



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

17 | 2008

23.04.2008

1 912 489 - 1 915 047

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	16	I.	Published Applications	16	I.	Demandes publiées	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	188	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	188	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	188
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	335	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	335	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	335
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	339	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	339	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	339
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	343	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	343	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	343
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	362	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	362	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	362
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	387	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC	387	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159 (1) CBE	387
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Artikel 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under article 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	402	I.7	Date of filing of request for examination	402	I.7	Date de présentation de la requête en examen	402
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	417	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	417	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	417
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	418	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	418	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	418
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	419	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	419	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	419
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	421	I.11(1)	Licences	421	I.11(1)	Licences	421
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	421	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	421	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	421

I.12	Änderungen und Korrekturen	423	I.12	Alterations and Corrections	423	I.12	Modifications et corrections	423
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	423	I.12(1)	International Patent Classification	423	I.12(1)	Classification internationale des brevets	423
I.12(2)	Verfahrenssprache	428	I.12(2)	Procedure language	428	I.12(2)	Langue de procédure	428
I.12(3)	Anmeldetag	429	I.12(3)	Date of filing	429	I.12(3)	Date de dépôt	429
I.12(4)	Sprache der Einreichung	429	I.12(4)	Language of filing	429	I.12(4)	Langue de dépôt	429
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	429	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	429	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	429
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	429	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	429	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	429
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	463	I.12(7)	Title of the invention	463	I.12(7)	Titre de l'invention	463
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	474	I.12(8)	Applicant (name/address)	474	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	474
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	474	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	474	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	474
I.12(10)	Erfinder	483	I.12(10)	Inventor	483	I.12(10)	Inventeur	483
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	—	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	—	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	—
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	503	I.12(13)	International application number, International publication number	503	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	503
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	504	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	504	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	504
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	505	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	505	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	505
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	—	I.12(16)	Separate publication of the European search report	—	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	—
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	505	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	505	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	505
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	505	I.12(19)	Date of filing of request for examination	505	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	505
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	505	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	505	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	505
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	505	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	505	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	505
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	505	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	505	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	505
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	505	I.12(32)	Miscellaneous	505	I.12(32)	Divers	505
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Artikel 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under article 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	506	II.	Granted patents	506	II.	Brevets délivrés	506
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	506	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	506	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	506
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	649	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	649	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	649
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	650	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	650	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	650
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	662	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	662	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	662
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	663	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	663	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	663
II.6(1)	Einspruch	880	II.6(1)	Opposition	880	II.6(1)	Opposition	880
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	884	II.6(2)	No opposition filed	884	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	884
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	891	II.7(3)	Revocation of the European patent	891	II.7(3)	Révocation du brevet européen	891
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	892	II.7(4)	Rejection of the opposition	892	II.7(4)	Rejet de l'opposition	892
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	892	II.7(5)	Termination of opposition procedure	892	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	892
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Artikel 105a	892	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under article 105a	892	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	892
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Artikel 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under article 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	893	II.12	Alterations and Corrections	893	II.12	Modifications et corrections	893
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	893	II.12(1)	International Patent Classification	893	II.12(1)	Classification internationale des brevets	893
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	893	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	893	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	893
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	893	II.12(7)	Title of the invention	893	II.12(7)	Titre de l'invention	893
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	893	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	893	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	893
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	893	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	893	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	893
II.12(10)	Erfinder	894	II.12(10)	Inventor	894	II.12(10)	Inventeur	894
II.12(11)	Veröffentlichungssprache	—	II.12(11)	Publication language	—	II.12(11)	Langue de publication	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	895	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	895	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	895
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)	895	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	895	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	895
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	895	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	895	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	895
II.12(18)	Einspruch	895	II.12(18)	Opposition	895	II.12(18)	Opposition	895

II.12(19) Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19) No opposition filed	—	II.12(19) Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20) Zurückweisung des Einspruchs	897	II.12(20) Rejection of the opposition	897	II.12(20) Rejet de l'opposition	897
II.12(21) Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21) Revocation of the European patent	—	II.12(21) Révocation du brevet européen	—
II.12(22) Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22) Termination of opposition procedure	—	II.12(22) Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23) Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23) Inadmissible opposition	—	II.12(23) Opposition non recevable	—
II.12(24) Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	898	II.12(24) Opposition deemed not to have been filed	898	II.12(24) Opposition réputée non formée	898
II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26) Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26) Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28) Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28) Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30) Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31) Verschiedenes	—	II.12(31) Miscellaneous	—	II.12(31) Divers	—
II.12(32) Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Artikel 105a	—	II.12(32) Date of filing of request for limitation of the European patent under article 105a	—	II.12(32) Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Artikel 112a	—	II.12(36) Date and purport of the decision on request of the petition for review under article 112a	—	II.12(36) Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	899	III. Further details re patent applications and granted patents	899	III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	899
III.1 Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber	899	III.1 Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	899	III.1 Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	899
III.2 Öffentliche Zustellung nach Regel 129	937	III.2 Public notification under Rule 129	937	III.2 Signification publique, conformément à la règle 129	937
III.3 Neudrucke aufgrund von Korrekturen	939	III.3 Reprints after corrections	939	III.3 Réimpressions en raison de corrections	939

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift.

In Abschnitt I.5 werden europäische Patentanmeldungen mit der Publikationsnummer, der Erfindungsinformation und der Angabe der Vertrags- bzw. Erstreckungsstaaten aufgeführt, für die bei Ablauf der Frist nach Regel 39 oder Regel 159(1) EPÜ die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren entrichtet sind. Sind in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt, so wird dies angegeben; decken diese Angaben nicht alle Vertragsstaaten ab, so sind die Anmelder in Bezug auf die nicht angegebenen Staaten gemeinsame Anmelder.

Anmeldungen, für die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren nach Regel 135 oder Regel 160(3) EPÜ bezahlt werden, werden in Abschnitt I.12 aufgeführt. Die Angaben finden sich dort im Unterabschnitt I.12(6) und, sofern in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt sind, in Unterabschnitt I.12(9).

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

B2 = Publication of the new European patent specification.

Section I.5 lists European patent applications by publication number and invention information, indicating the contracting and extension states for which designation or extension fees had been paid when the period under Rule 39 or Rule 159(1) EPC expired. If multiple applicants designate different contracting states in a single application, this is also indicated. Insofar as these indications do not cover all contracting states, the applicants are considered to have joint designation over the remaining states.

Applications for which designation or extension fees were paid under Rule 135 or Rule 160(3) EPC are listed in Section I.12(6) or — where multiple applicants designate different contracting states in a single application — Section I.12(9).

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

B2 = publication du nouveau fascicule du brevet européen.

Dans la section I.5, les demandes de brevet européen sont mentionnées avec le numéro de publication, l'information d'invention de la CIB, ainsi que les États contractants et/ou les États autorisant l'extension, pour lesquels il y a lieu d'acquitter les taxes de désignation et/ou d'extension à l'expiration du délai prévu à la règle 39 ou à la règle 159 (1) CBE. Si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, cela est indiqué; si ces indications ne couvrent pas tous les États contractants, les demandeurs sont considérés comme co-demandeurs pour les États non désignés.

Les demandes pour lesquelles les taxes de désignation et/ou d'extension sont acquittées selon la règle 135 ou la règle 160(3) CBE sont mentionnées dans la section I.12, à la sous-section I.12(6) et, si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, à la sous-section I.12(9).

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

(40) Daten zur Veröffentlichung

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

(50) Technische Angaben

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

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

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

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

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

(50) Technical information

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

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

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

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

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

(50) Informations techniques

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

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

Eine internationale Anmeldung, bei der die Veröffentlichung nach Art. 21 PCT (WO-Nummer) an die Stelle der Veröffentlichung der Europäischen Patentanmeldung tritt (Art. 153 Abs. (3) EPÜ), und die in die europäische Phase eingetreten ist, wird durch einen Stern ("**") an der Veröffentlichungsnummer (INID-Code 11) gekennzeichnet.

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6

Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

An international application where publication under article 21 PCT (WO-number) takes the place of the publication of the European Patent Application (Art. 153 (3) EPC) and which has entered the European phase will be marked up with an asterisk ("**") near the publication number (INID-code 11).

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

Petition for review number
Date of decision on request for petition for review
Kind of decision on request for petition for review

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

Une demande internationale pour laquelle la publication selon l'article 21 du PCT (numéro WO) remplace la publication de la demande de brevet européen (Art. 153 (3) CBE) et qui est entrée dans la phase européenne est marquée par un astérisque ("**") près du numéro de la publication (Code-INID 11).

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6

Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision
Nature de la décision relative à la requête en révision

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Abschnitt I.8(4) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section I.8(4) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section I.8(4) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
Abschnitt I.8(5) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section I.8(5) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section I.8(5) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt I.9(1) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	Section I.9(1) Date of suspension in the case referred to in Rule 14	Section I.9(1) Date de la suspension dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.9(2) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	Section I.9(2) Date of resumption in the case referred to in Rule 14	Section I.9(2) Date de la poursuite dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.9(3) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	Section I.9(3) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	Section I.9(3) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.9(4) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	Section I.9(4) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	Section I.9(4) Date de la reprise dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.10 Staaten/Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	Section I.10 States/Date of receipt of the request for conversion under Art. 135	Section I.10 États/Date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
Abschnitt I.11(1) Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht	Section I.11(1) Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies	Section I.11(1) Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable
Abschnitt I.11(2) Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht	Section I.11(2) Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies	Section I.11(2) Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable
I.12 Änderungen und Korrekturen	I.12 Alterations and Corrections	I.12 Modifications et corrections
Abschnitt I.12(1) Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)	Section I.12(1) Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)	Section I.12(1) Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)
Abschnitt I.12(2) Verfahrenssprache	Section I.12(2) Procedure language	Section I.12(2) Langue de procédure
Abschnitt I.12(17) Tag der Absendung des ergänzenden europäischen Recherchenberichts	Section I.12(17) Date of dispatch of a supplementary European search report	Section I.12(17) Date d'envoi d'un rapport complémentaire de recherche européenne
Abschnitt I.12(18) Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden	Section I.12(18) Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report	Section I.12(18) Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche
Abschnitt I.12(19) Tag des Eingangs des Prüfungsantrags	Section I.12(19) Date of receipt of request for examination	Section I.12(19) Date de réception de la requête en examen
Abschnitt I.12(20) Staaten und Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	Section I.12(20) States and date of receipt of the request for conversion under Art. 135	Section I.12(20) États et date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
Abschnitt I.12(21) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	Section I.12(21) Date on which the European patent application was refused	Section I.12(21) Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée
Abschnitt I.12(22) Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung	Section I.12(22) Date of receipt of withdrawal of European patent application	Section I.12(22) Date de réception du retrait du brevet européen
Abschnitt I.12(23) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	Section I.12(23) Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	Section I.12(23) Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Abschnitt I.12(24) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section I.12(24) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section I.12(24) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
Abschnitt I.12(25) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section I.12(25) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section I.12(25) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt I.12(26) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	Section I.12(26) Date of suspension in the case referred to in Rule 14	Section I.12(26) Date de la suspension dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.12(27) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	Section I.12(27) Date of resumption in the case referred to in Rule 14	Section I.12(27) Date de la poursuite dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.12(28) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	Section I.12(28) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	Section I.12(28) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.12(29) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	Section I.12(29) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	Section I.12(29) Date de la reprise dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.12(30) Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht	Section I.12(30) Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies	Section I.12(30) Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable
Abschnitt I.12(31) Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht	Section I.12(31) Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies	Section I.12(31) Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable
Abschnitt I.12(32) Variabler Text	Section I.12(32) Free text	Section I.12(32) Texte libre
Abschnitt I.12(33) Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung	Section I.12(33) Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review	Section I.12(33) Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

Abschnitt II.10(1)

Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

Section II.10(1)

Date of filing of request for limitation

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Section II.10(1)

Date de présentation de la requête en limitation

Abschnitt II.11

Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

Section II.11

Petition for review number
Date of decision on request for petition for review
Kind of decision on request for petition for review

Section II.11

Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision
Nature de la décision relative à la requête en révision

II.12 Änderungen und Korrekturen**II.12 Alterations and Corrections****II.12 Modifications et corrections****Abschnitt II.12(1)**

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

Section II.12(1)

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

Section II.12(1)

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

Abschnitt II.12(2)

Verfahrenssprache

Section II.12(2)

Procedure language

Section II.12(2)

Langue de procédure

Abschnitt II.12(17)

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

Section II.12(17)

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

Section II.12(17)

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

Abschnitt II.12(18)

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

Section II.12(18)

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

Section II.12(18)

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

Abschnitt II.12(20)

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

Section II.12(20)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.12(20)

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

Abschnitt II.12(21)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Section II.12(21)

Date of revocation decision

Section II.12(21)

Date de la décision de révocation

Abschnitt II.12(22)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Section II.12(22)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.12(22)

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

Abschnitt II.12(23)

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

Section II.12(23)

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

Section II.12(23)

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

Abschnitt II.12(24)

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

Section II.12(24)

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

Section II.12(24)

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

Abschnitt II.12(25)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Section II.12(25)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.12(25)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Abschnitt II.12(26)

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

Section II.12(26)

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

Section II.12(26)

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

Abschnitt II.12(27)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Section II.12(27)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.12(27)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Abschnitt II.12(28)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Section II.12(28)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.12(28)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Abschnitt II.12(29)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Section II.12(29)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.12(29)

Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

Abschnitt II.12(30)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

Section II.12(30)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

Section II.12(30)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Abschnitt II.12(31)

Variabler Text

Section II.12(31)

Free text

Section II.12(31)

Texte libre

Abschnitt II.12(32)

Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung

Section II.12(32)

Date of filing of request for limitation
Kind of decision on request for limitation

Section II.12(32)

Date de présentation de la requête en limitation
Nature de la décision relative à la requête en limitation

Abschnitt II.12(36)

Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

Section II.12(36)

Petition for review number
Date of decision on request for petition for review
Kind of decision on request for petition for review

Section II.12(36)

Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision
Nature de la décision relative à la requête en révision

Abschnitt III.2

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

Section III.2

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

Section III.2

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

Abschnitt III.3

Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

Section III.3

Supplementary correction information
Parts of document affected by the correction

Section III.3

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

I.

I.

• Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen (Art. 153)

• Published European patent applications and international applications (Art. 153)

• Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées (article 153)

I.1(1)

• Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer

• International applications, which have entered the European phase (Art. 153(3)), arranged by international patent classification and publication number

• Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication

(51) **A01B 29/04** (11) **1 912 489 A2***
(25) En (26) En
(21) 06773999.5 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/024803 26.06.2006
(87) WO 2007/008393 2007/03 18.01.2007
(88) 12.07.2007
(30) 07.07.2005 US 176569
(54) • **BODENBEARBEITUNGSVORRICHTUNG**
• **SOIL CONDITIONING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE CONDITIONNEMENT DE SOL**
(71) Terracon Technologies LLC, 1011 Old Forrest Road, Corydon, IN 47112, US
(72) WARD, Keith, Bourne Lincolnshire PE10 9QS, GB
(74) Henderson, Lucy Elizabeth, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A01G 7/00** (11) **1 912 490 A1***
A01G 9/10

(25) En (26) En
(21) 06762921.2 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/007594 26.07.2006
(87) WO 2007/012505 2007/05 01.02.2007
(30) 26.07.2005 EP 05076716
13.12.2005 EP 05077863
(54) • **VERFAHREN, SYSTEM, SUBSTRAT ODER SUBSTRATELEMENT SOWIE HALLE ZUR KULTIVIERUNG VON ERNTEGUT LIEFERNDEN PFLANZEN**
• **METHOD, SYSTEM, SUBSTRATE OR SUBSTRATE ELEMENT AND WAREHOUSE FOR CULTIVATING CROP BEARING PLANTS**
• **PROCEDE, SYSTEME, SUBSTRAT OU ELEMENT DE SUBSTRAT ET ENTREPOT UTILISES POUR CULTIVER DES PLANTES DONNANT DES RECOLTES**

(71) Rockwool International A/S, Hovedgaden 584, Entrance C, 2640 Hedehusene, DK

(72) BOUWENS, Paul, Grodan B.V., NL-6040 KD Roermond, NL
BLAAKMEER, Anton, NL-5803 Le Venray, NL
(74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **A01G 9/10** (11) **1 912 491 A2***

(25) Nl (26) En
(21) 06757846.8 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) NL 2006/050184 20.07.2006
(87) WO 2007/011225 2007/04 25.01.2007
(88) 21.02.2008
(30) 20.07.2005 NL 1029571
(54) • **VERFAHREN ZUM KULTIVIEREN VON PFLANZEN SOWIE KULTURMEDIUM**
• **METHOD FOR CULTIVATING PLANTS AS WELL AS A CULTURE MEDIUM**
• **PROCEDE DE MISE EN CULTURE DE PLANTES ET MILIEU DE CULTURE ASSOCIE**

(71) Jiffy International AS, Markensgate 2A, 4610 Kristiansand, NO
(72) LANGEZAAL, Lucas, Everhardus, Maria, E-04760 Berja (Almeria), ES
JONKER, Johannes, Cornelis, NL-2907 BE Capelle Aan Den Ijssel, NL
(74) Vernout, Robert, Arnold & Siedsma, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

A01G 9/10 → (51) **A01G 7/00**

(51) **A01K 1/01** (11) **1 912 492 A1***

(25) De (26) De
(21) 06762901.4 (22) 28.07.2006
(86) EP 2006/007528 28.07.2006
(87) WO 2007/012500 2007/05 01.02.2007
(30) 28.07.2005 DE 102005035426

(54) • **MELKSTAND UND VERFAHREN ZUM MELKEN**
• **MILKING STATION AND METHOD FOR MILKING**
• **SALLE DE TRAITE ET PROCEDE DE TRAITE**

(71) WestfaliaSurge GmbH, Siemensstrasse 25-27, 59195 Bönen, DE
(72) HARMS, Jelto, Christian, 26670 Uplengen-Remels, DE
AHRENS, Matthias, 59510 Lippetal, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **A01K 15/02** (11) **1 912 493 A1***

(25) En (26) En
(21) 06780145.6 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/052486 20.07.2006
(87) WO 2007/015186 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 EP 05107093

(54) • **AN EINEM TIER BEFESTIGBARES ODER VON EINEM TIER ZU TRAGENDES GERÄT ZUR ANZEIGE DES PHYSIOLOGISCHEN STATUS DIESES TIERES**
• **A DEVICE TO BE ATTACHED TO OR TO BE WORN BY AN ANIMAL FOR INDICATING THE PHYSIOLOGICAL STATUS OF THE ANIMAL**
• **DISPOSITIF A ATTACHER A UN ANIMAL OU A LUI FAIRE PORTER POUR INDIQUER SON ETAT PHYSIOLOGIQUE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) KURT, Ralph, NL-5656 AA Eindhoven, NL
SETAYESH, Sepas, NL-5656 AA Eindhoven, NL
JOHNSON, Mark, T., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A01K 67/027** (11) **1 912 494 A1***
C07K 14/47 **C12N 15/85**

(25) En (26) En
(21) 06776794.7 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/007977 11.08.2006
(87) WO 2007/020026 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 EP 05017651
(54) • **ISOLATION DER T-KOMPLEX-DISTORTER SOWIE IHRE ANWENDUNGEN**
• **ISOLATION OF THE T-COMPLEX DISTORTERS AND APPLICATIONS THEREOF**
• **ISOLEMENT DES GÉNÉRATEURS DE DISTORSION COMPLEXES T ET APPLICATIONS CORRESPONDANTES**

(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
(72) HERRMANN, Bernhard, 14163 Berlin, DE
BAUER, Hermann, 14195 Berlin, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A01K 67/027 → (51) **G01N 33/574**

(51) **A01M 1/20** (11) **1 912 495 A1***
A61L 9/03 **G01N 31/22**

(25) En (26) En
(21) 07762772.7 (22) 02.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/002903 02.02.2007
(87) WO 2007/089928 2007/32 09.08.2007
(30) 03.02.2006 US 346697
(54) • **LUFTBEHANDLUNGSVORRICHTUNGEN MIT AUFBRAUCHINDIKATOREN**
• **AIR TREATMENT DEVICES WITH USE-UP INDICATORS**
• **DISPOSITIFS DE TRAITEMENT DE L'AIR AVEC INDICATEURS D'UTILISATION**

(71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, 53403 Racine WI, US
(72) ADAIR, Joel, E., Racine, Wisconsin 53402, US

DAVIS, Brian, T., Burlington, Wisconsin 53105, US
ANANTH, Gopal, P., Racine, Wisconsin 53406, US
SZYMCZAK, Thomas, J., Franksville, Wisconsin 53126, US

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

A01N 3/00 → (51) **A01N 43/56**

A01N 25/02 → (51) **A01N 47/02**

A01N 25/04 → (51) **A01N 47/02**

A01N 35/04 → (51) **A01N 43/40**

A01N 35/04 → (51) **A01N 43/56**

A01N 37/22 → (51) **C07C 237/42**

A01N 37/34 → (51) **A01N 43/56**

A01N 37/38 → (51) **A01N 43/56**

A01N 37/50 → (51) **A01N 43/40**

A01N 39/00 → (51) **A61K 33/40**

(51) **A01N 43/40** (11) **1 912 496 A1***
A01N 43/78 **A01N 43/56**
A01P 3/00 **A01N 43/653**
A01N 47/38 **A01N 47/18**
A01N 37/50 **A01N 43/84**
A01N 43/76 **A01N 35/04**
A01N 43/54 **A01N 47/24**
A01N 59/26

(25) De (26) De
(21) 06778131.0 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/064988 02.08.2006
(87) WO 2007/017449 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 DE 102005037679
16.08.2005 DE 102005038964
25.01.2006 EP 06100836

(54) • **FUNGIZIDE MISCUNGEN ENTHALTEND CARBONSÄURE-N-[2-(HALOGENALK (ENLY)OXY)PHENYL]AMIDE**
• **FUNGICIDAL MIXTURES COMPRISING CARBOXYLIC ACID-N-[2-(HALOGENALK (ENLY)OXY)PHENYL]AMIDES**
• **MELANGES FONGICIDES CONTENANT DES N-[2-(HALOGENALC(ENLY)OXY)PHE-NYL]AMIDES D'ACIDE CARBOXYLIQUE**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limburgerhof, DE
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE
DIETZ, Jochen, 68167 Mannheim, DE

(51) **A01N 43/40** (11) **1 912 497 A1***
A01N 43/56 **A01N 43/78**
C07D 213/02 **C07D 277/02**
C07D 231/10 **A01P 3/00**

(25) En (26) En
(21) 06778132.8 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/064991 02.08.2006
(87) WO 2007/017450 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 DE 102005037679
16.08.2005 DE 102005038964
22.08.2005 DE 102005039785

(54) • **FUNGIZIDE N-[2-(HALOGENALKOXY)PHE-NYL]HETEROÄRYLCARBOXAMIDE**
• **FUNGICIDAL N-[2-(HALOALKOXY)PHE-NYL]HETEROÄRYLCARBOXAMIDES**
• **FONGICIDES DE N-[2-(HALOALKOXY) PHENYL]HETEROÄRYLCARBOXAMIDES**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE
DIETZ, Jochen, 68167 Mannheim, DE
GROTE, Thomas, 67157 Wachenheim, DE
GRAMMENOS, Wassilios, 67071 Ludwigshafen, DE
MÜLLER, Bernd, 67227 Frankenthal, DE
LOHMANN, Jan Klaas, 68167 Mannheim, DE

A01N 43/40 → (51) **A01N 43/78**

(51) **A01N 43/42** (11) **1 912 498 A2***

(25) En (26) En
(21) 06780379.1 (22) 08.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) IL 2006/000916 08.08.2006

(87) WO 2007/017871 2007/07 15.02.2007

(30) 08.08.2005 US 706041 P

(54) • **RFID-UWB-SYSTEM, DAS MIT EINER WLAN-INFRASTRUKTUR VERBUNDEN IST**
• **RFID-UWB SYSTEM CONNECTED TO WLAN INFRASTRUCTURE**
• **SYSTEME RFID-UWB CONNECTÉ À UNE INFRASTRUCTURE WLAN**

(71) Sandlinks Systems Ltd., 6 Ha'Nechoset Street, Ramat Mahayal, 69710 Tel Aviv, IL

(72) KAPLAN, Gideon, 55556 Kiryat Ono, IL

(74) Kaminski, Zbigniew, Kancelaria Patentowa, Al. Jerozolimskie 101/18, 02-011 Warszawa, PL

(51) **A01N 43/42** (11) **1 912 499 A2***
A61K 31/47

(25) En (26) En
(21) 06788155.7 (22) 20.07.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/028431 20.07.2006

(87) WO 2007/012075 2007/04 25.01.2007

(88) 27.09.2007

(30) 14.03.2006 IN CH04552006

10.11.2005 US 735267 P

10.07.2006 US 806822 P

20.07.2005 IN CH09662005

(54) • **HERSTELLUNG VON MONTELUKAST**
• **PREPARATION OF MONTELUKAST**
• **PREPARATION DE MONTELUKAST**

(71) Dr. Reddy's Laboratories Ltd., 7-1-27 Ameerpet, Hyderabad 500 016, IN
Dr. Reddy's Laboratories, Inc., 200 Somerset Corporate Boulevard, 7th Floor, Bridgewater, NJ 08807, US

(72) PADI, Pratap Reddy H. No. 4-7-17/5/2, Plot 5-A, Nacharam Hyderabad 500 076, IN
BOLLIKONDA, Satyanarayana, Hyderabad 500 050, IN

SRIVASTAVA, Alok Kumar Andhiyaribagh North, Gorakhpur Uttar Pradesh 273 015, IN
KASTURI, Ravi Kumar Hyma Sadan, Plot No. 19, Opposit KPHB Hyderabad 500 072, IN
JINNA, Rajender R. House No. 2-3-181, Plot No. 80, Ranga Reddy District Hyderabad 500 068, IN
MOPIDEVI, Narsimha Naidu, Hyderabad 500 038, IN

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

(51) **A01N 43/54** (11) **1 912 500 A1***

(25) En (26) En
(21) 06762938.6 (22) 01.08.2006

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

(86) EP 2006/007615 01.08.2006

(87) WO 2007/014759 2007/06 08.02.2007

(30) 01.08.2005 US 703892 P

(54) • **VERFAHREN ZUM AUSTROCKNEN UND/ ODER ENTLAUBEN VON GLYPHOSATE-RESISTENTEN KULTUREN**
• **A METHOD OF DESICCATING AND/OR DEFOLIATING GLYPHOSATE RESISTANT CROPS**
• **PROCEDE DE DESSICCATION ET/OU DE DEFOLIATION DE CULTURES RESISTANTES AU GLYPHOSATE**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) HARDEN, John, Raleigh, NC 27613, US
WESTBERG, Dan, E., Cary, NC 27511, US
OLIVER, Glenn, W., Apex, NC 27502, US
GUICE, John, Bradley, Winnsboro, LA 71295, US

EVANS, Rick, Rakeugh, NC 27613, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **A01N 43/54** (11) **1 912 501 A2***
A01N 47/36 **A01P 13/02**

(25) En (26) En
(21) 06762939.4 (22) 01.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2006/007616 01.08.2006

(87) WO 2007/014760 2007/06 08.02.2007

(88) 20.03.2008

(30) 01.08.2005 US 703893 P

(54) • **VERFAHREN ZUR BEKÄMPFUNG VON UNKRÄUTERN**

• **A METHOD OF CONTROLLING WEEDS**

• **PROCEDE DE LUTTE CONTRE LES MAU-VAISES HERBES**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) WESTBERG, Dan, E., Cary, NC 27511, US

FELLOWS, Gary, Apex, NC 27502, US

OLIVER, Glenn, W., Apex, NC 27502, US

OOSTLANDER, Mark, Lethbridge T1H6V9, AB, CA

DREW, Lyle, Regina, Saskarchewan S4V 2G7, CA

FROESE, Nathan, Winkler, Manitoba R6M 1Y5, CA

FORSTER, Glen, Saskaroon, S7K7Z3, SK, CA

KILLINS, Roy, Guelph, Ontario, N1L 1M3, CA

LANDES, Max, Visalia, CA 93291, US

(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **A01N 43/54** (11) **1 912 502 A1***

(25) En (26) En
(21) 06762940.2 (22) 01.08.2006

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

(86) EP 2006/007617 01.08.2006

(87) WO 2007/014761 2007/06 08.02.2007

(30) 01.08.2005 US 703872 P

(54) • **VERFAHREN ZUR BEKÄMPFUNG VON UNKRÄUTERN**

• **A METHOD OF CONTROLLING WEEDS**

• **PROCEDE DE DESHERBAGE**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) ZAGAR, Cyrill, 68167 Mannheim, DE

WESTBERG, Dan, E., Cary, NC 27511, US

LIEBL, Rex, Raleigh, NC 27608, US

(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

A01N 43/54 → (51) **A01N 43/40**

(51) **A01N 43/56** (11) **1 912 503 A2***

A01N 43/90 **A01N 43/653**
A01N 3/00 **A01N 47/38**
A01N 37/38 **A01N 47/24**
A01N 37/34 **A01N 47/14**
A01N 35/04

(25) De (26) De
(21) 06778106.2 (22) 01.08.2006

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

AL HR MK RS

- (86) EP 2006/064907 01.08.2006
(87) WO 2007/017416 2007/07 15.02.2007
(88) 10.05.2007
(30) 05.08.2005 DE 102005037677
02.02.2006 EP 06101198
(54) • *FUNGIZIDE MISCHUNGEN ENTHALTEND SUBSTITUIERTE 1-METHYLPYRAZOL-4-YLCARBONSÄUREANILIDE*
• *FUNGICIDAL MIXTURES CONTAINING SUBSTITUTED 1-METHYL PYRAZOL-4-YL CARBOXYLIC ACID ANILIDES*
• *MELANGES FONGICIDES CONTENANT DES ANILIDES D'ACIDE 1-METHYLPYRAZOL-4-YLCARBOXYLIQUE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DIETZ, Jochen, 68167 Mannheim, DE
GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE
STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limburgerhof, DE
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE
WERNER, Frank, 67434 Neustadt, DE
SCHERER, Maria, 76829 Landau, DE

A01N 43/56 → (51) **A01N 43/40**

A01N 43/56 → (51) **A01N 43/78**

A01N 43/653 → (51) **A01N 43/40**

A01N 43/653 → (51) **A01N 43/56**

A01N 43/76 → (51) **A01N 43/40**

- (51) **A01N 43/78** (11) **1 912 504 A1***
A01N 43/40 **A01N 43/56**
A01P 3/00

- (25) En (26) En
(21) 06778084.1 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) EP 2006/064861 31.07.2006
(87) WO 2007/017409 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 DE 102005037679
(54) • *VERFAHREN ZUR BEKÄMPFUNG VON ROSTBEFALL BEI LEGUMINOSEN*
• *METHOD FOR CONTROLLING RUST INFECTIONS IN LEGUMINOUS PLANTS*
• *MÉTHODE POUR CONTRÔLER LES INFECTIONS DE LÉGUMINEUSES PAR LA ROUILLE*

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DIETZ, Jochen, 68167 Mannheim, DE
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE
STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limburgerhof, DE

A01N 43/78 → (51) **A01N 43/40**

A01N 43/78 → (51) **C07D 271/12**

A01N 43/82 → (51) **C07D 271/12**

A01N 43/84 → (51) **A01N 43/40**

A01N 43/90 → (51) **A01N 43/56**

- (51) **A01N 47/02** (11) **1 912 505 A2***
A01N 25/04 **A01N 25/02**
A01P 7/00

- (25) En (26) En
(21) 06754725.7 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2006/006904 14.07.2006
(87) WO 2007/017040 2007/07 15.02.2007

- (88) 06.12.2007
(30) 27.07.2005 CN 200510087934
(54) • *FIPRONYL ENTHALTENDE MIKROEMULSIONEN UND KONZENTRATE*
• *MICROEMULSIONS AND CONCENTRATES COMPRISING FIPRONIL*
• *MICROEMULSIONS ET CONCENTRES CONTENANT DU FIPRONIL*
(71) Bayer CropScience S.A., 16 rue Jean-Marie-Leclair, 69009 Lyon, FR
(72) BING, Wang, Shanghai 201103, CN
JUFA, Ma, Hangzhou 310012, CN
JINGQUAN, Guo, Beijing 100081, CN
XIANMING, Tong, Hangzhou 310004, CN
DICKMANN, Richard, 40489 Düsseldorf, DE
(74) Gambert, Ulrike, Bayer CropScience AG Business Planning and Administration Law and Patents Patents and Licensing Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE

A01N 47/14 → (51) **A01N 43/56**

A01N 47/18 → (51) **A01N 43/40**

A01N 47/24 → (51) **A01N 43/40**

A01N 47/24 → (51) **A01N 43/56**

A01N 47/36 → (51) **A01N 43/54**

A01N 47/38 → (51) **A01N 43/40**

A01N 47/38 → (51) **A01N 43/56**

A01N 57/00 → (51) **A61K 31/66**

A01N 59/16 → (51) **A01N 59/26**

A01N 59/16 → (51) **A61L 2/238**

A01N 59/20 → (51) **A01N 59/26**

- (51) **A01N 59/26** (11) **1 912 506 A2***
A01N 59/16 **A01N 59/20**
A01P 3/00

- (25) En (26) En
(21) 06762997.2 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2006/007784 04.08.2006
(87) WO 2007/017220 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 IT MI20051558
(54) • *SYNERGISTISCHE MISCHUNGEN UND/ODER ZUSAMMENSETZUNGEN MIT STARKER FUNGIZIDER WIRKSAMKEIT*
• *SYNERGISTIC MIXTURES AND/OR COMPOSITIONS WITH A HIGH FUNGICIDAL ACTIVITY*
• *MELANGES ET/OU COMPOSITIONS SYNERGIQUES A FORTE ACTIVITE FONGICIDE*
(71) ISAGRO S.p.A., Via Caldera 21, 20153 Milano, IT
(72) FILIPPINI, Lucio, I-28100 Novara, IT
GUSMEROLI, Marilena, I-20052 Monza, IT
MORMILE, Silvia, I-28100 Novara, IT
GARAVAGLIA, Carlo, I-20012 Cuggiono, IT
MIRENNA, Luigi, I-20139 Milano, IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

A01N 59/26 → (51) **A01N 43/40**

A01P 3/00 → (51) **A01N 43/40**

A01P 3/00 → (51) **A01N 43/78**

A01P 3/00 → (51) **A01N 59/26**

A01P 5/00 → (51) **C07D 271/12**

A01P 7/00 → (51) **A01N 47/02**

A01P 7/04 → (51) **C07D 271/12**

A01P 13/02 → (51) **A01N 43/54**

- (51) **A21D 4/00** (11) **1 912 507 A2***
(25) En (26) En
(21) 06785629.4 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/024946 27.06.2006
(87) WO 2007/005410 2007/02 11.01.2007
(88) 10.01.2008
(30) 30.06.2005 US 695859 P
20.06.2006 US 471327
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT FÜR DIE BEHANDLUNG VON NAHRUNGSMITTEL-PRODUKTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TREATMENT OF FOOD PRODUCTS*
• *METHODE ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE PRODUITS ALIMENTAIRES*

- (71) The United States of America, as represented by the Secretary of Agriculture, 1400 Independence Avenue SW, Washington, DC 20250-0302, US

- (72) LUCHANSKY, John, B., Souderton, PA 18964, US
GOLDBERG, Neil, M., North Wales, PA 19454, US
OSER, Alan, H., Harleysville, PA 19438, US
(74) Elbel, Michaela, Rothkopf Theobald Elbel Patentanwälte, Partnerschaft Isartorplatz 5, 80331 München, DE

- (51) **A21D 10/04** (11) **1 912 508 A1***
A23L 1/39 **A23L 1/05**

- (25) En (26) En
(21) 06769448.9 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) NO 2006/000278 14.07.2006
(87) WO 2007/011236 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 NO 20053469
(54) • *NAHRUNGSMITTEL VORSTUFENPRODUKT, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND SEINE VERWENDUNGEN*
• *FOOD PRECURSOR COMPOSITION, METHOD FOR ITS PRODUCTION AND USES THEREOF*
• *COMPOSITION DES PREPARATIONS DE PRODUITS ALIMENTAIRES, PROCEDE DE PRODUCTION ET D'UTILISATION*

- (71) Tine BA, P.B. 9051 Gronland, 0133 Oslo, NO
(72) STEINBEKKEN, Ole Kristian, N-2110 Slastad, NO

- (74) Gustad, Trond, et al, Oslo Patentkontor AS P. O. Box 7007 M, N-0306 Oslo, NO

- (51) **A22B 7/00** (11) **1 912 509 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06753362.0 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) DK 2006/000425 21.07.2006
(87) WO 2007/009468 2007/04 25.01.2007
(30) 22.07.2005 DK 200501083

- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR VERARBEITUNG VON SCHLACHTKÖRPERHÄLF-TEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR PROCESSING HALVES OF CARCASSES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE MOITIÉS DE CARCASSES*
- (71) KJ Industries A/S, Havborgvej 4 Hjerting, 6710 Esbjerg V, DK
- (72) KRÜGER, Peter, DK-6700 Esbjerg, DK
NIELSEN, Erik, Vind, DK-6715 Esbjerg N, DK
- (74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

- (51) **A22C 13/00** (11) **1 912 510 A1***
(25) De (26) De
(21) 06776536.2 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007587 01.08.2006
(87) WO 2007/014747 2007/06 08.02.2007
(30) 04.08.2005 DE 102005036688
- (54) • *IMPRÄGNIERTE ODER BESCHICHTETE SCHLAUCHFÖRMIGE NAHRUNGSMITTEL-HÜLLE AUF CELLULOSEBASIS*
• *IMPREGNATED OR COATED TUBULAR CELLULOSE-BASED FOOD CASING*
• *ENVELOPPE ALIMENTAIRE TUBULAIRE IMPREGNEE OU ENDUITE A BASE DE CELLULOSE*
- (71) Kalle GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE
- (72) HAMMER, Klaus-Dieter, 55120 Mainz, DE
GORD, Herbert, 55218 Ingelheim, DE
FÖGLER, Jens, 65232 Taunusstein, DE
SEELGEN, Michael, 65510 Idstein, DE
BÜCKER, Gert, 75428 Illingen, DE
- (74) Plate, Jürgen, Zounek Plate Schweitzer Patentanwaltskanzlei Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

A23B 4/06 → (51) **A23L 3/3418**

A23B 4/16 → (51) **A23L 3/3418**

A23B 7/04 → (51) **A23L 3/3418**

A23B 7/055 → (51) **A23L 3/3418**

- (51) **A23B 7/148** (11) **1 912 511 A2***
A23L 3/3418 **B65D 88/74**
B65D 81/26
(25) En (26) En
(21) 06774372.4 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/025633 29.06.2006
(87) WO 2007/008459 2007/03 18.01.2007
(88) 19.04.2007
(30) 08.07.2005 US 697722 P
28.06.2006 US 427201
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG DES GASMEDIUMS IN EINEM CONTAINER*
• *DEVICE FOR CONTROLLING THE GAS MEDIUM INSIDE A CONTAINER*
• *DISPOSITIF DE REGULATION DU MILIEU GAZEUX DANS UN CONTENEUR*
- (71) CHIQUITA BRANDS, Inc, Chiquita Center, 25th floor, 250 East Fifth Street, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) FERNANDEZ, Raul, Weston, FL 33326, US
FOSTER, Pat, Tamarac, FL 33321, US
BELTRAN, Carlos, Hiialeah Gardens, FL 33016, US
URQUIAGA, Julio, Miami, FL 33165, US

- (74) Samson & Partner, Patentanwälte Widemayrstraße 5, 80538 München, DE

A23B 7/148 → (51) **A23L 3/3418**

- (51) **A23C 3/07** (11) **1 912 512 A1***
A23L 3/01
(25) En (26) En
(21) 06727300.3 (22) 10.03.2006
(84) DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/000529 10.03.2006
(87) WO 2006/136882 2006/52 28.12.2006
(30) 21.06.2005 IT VI20050179
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ANLEGEN VON OSZILLIERENDEN ELEKTROMAGNETISCHEN FELDERN, INSBESONDERE ZUR BEHANDLUNG VON FLÜSSIGEN, PASTÖSEN, HALBSTARREN ODER KÖRNI- GEN PRODUKTEN, UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG SOLCH EINER VORRICHTUNG UND SIE ENTHALTENDES SYSTEM*
• *APPARATUS FOR APPLYING OSCILLATING ELECTROMAGNETIC FIELDS, PARTICULARLY FOR TREATING LIQUID, PASTY, SEMI-SOLID OR GRANULAR PRODUCTS, AND METHOD OF USE OF SUCH APPARATUS AND SYSTEM INCORPORATING SAME*
• *APPAREIL POUR APPLIQUER DES CHAMPS ÉLECTROMAGNETIQUES OSCILLANTS, EN PARTICULIER POUR TRAITER DES PRODUITS LIQUIDES, PÂTEUX, SEMI-SOLIDES OU GRANULAIRES, ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DUDIT APPAREIL ET SYSTÈME INTÉGRANT LEDIT APPAREIL*
- (71) OFFICINE DI CARTIGLIANO S.P.A., Via San Giuseppe, 2, 36050 Cartigliano (Vicenza), IT
- (72) POLATO, Antonio, I-36063 Marostica, IT
- (74) Vannini, Mario, Maroscia & Associati S.r.l. Contrà S. Caterina, 29, 36100 Vicenza, IT

A23C 9/133 → (51) **A23G 3/20**

- (51) **A23C 9/146** (11) **1 912 513 A2***
A61K 38/40 **A61P 29/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06794209.4 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001810 25.07.2006
(87) WO 2007/012748 2007/05 01.02.2007
(88) 07.06.2007
(30) 29.07.2005 FR 0508177
- (54) • *NEUE MILCHPROTEINFRAKTIONEN UND IHRE VERWENDUNG FÜR DIE VORBEUGUNG ODER BEHANDLUNG VON CHRONISCHEN ENTZÜNDUNGSKRANKHEITEN*
• *NOVEL MILK PROTEIN FRACTIONS AND USE THEREOF FOR PREVENTING OR TREATING CHRONIC INFLAMMATORY DISEASES*
• *NOUVELLES FRACTIONS PROTEIQUES LAITIÈRES ET LEUR UTILISATION POUR LA PREVENTION OU LE TRAITEMENT DES MALADIES INFLAMMATOIRES CHRONIQUES*
- (71) COMPAGNIE LAITIÈRE EUROPÉENNE, F-50890 Condé-sur-Vire, FR
- (72) MIKOGAMI, Takashi, F-35300 Fougères, FR
SOUPEE, Jérôme, F-35700 Rennes, FR
JOUAN, Pierre, F-35510 Cesson Sevigne, FR
BOURTOURAUULT, Michel, F-35230 Noyal Chatillon Sur Seiche, FR
- (74) Corizzi, Valérie, Cabinet ORES, 36, rue de Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

A23C 9/154 → (51) **A23G 3/20**

- (51) **A23D 9/00** (11) **1 912 514 A2***
(25) En (26) En
(21) 06751613.8 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/015974 26.04.2006
(87) WO 2006/116578 2006/44 02.11.2006
(88) 01.11.2007
(30) 26.04.2005 US 114901
- (54) • *POLYGLYCEROLFETTSÄUREESTERPRODUKT UND BESCHICHTUNG*
• *POLYGLYCEROL FATTY ACID ESTER COMPOSITION AND COATING*
• *COMPOSITION ET REVETEMENT A BASE D'ESTERS DE POLYGLYCEROLS ET D'ACIDES GRAS*
- (71) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata, MN 55391, US
- (72) LEMKE, Daniel, Cokato, Minnesota 55321, US
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A23G 1/36 → (51) **A23G 1/40**

- (51) **A23G 1/40** (11) **1 912 515 A2***
A23G 1/36 **A23G 1/50**
A23G 1/56
(25) Fr (26) Fr
(21) 06794304.3 (22) 07.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001918 07.08.2006
(87) WO 2007/017593 2007/07 15.02.2007
(88) 05.04.2007
(30) 10.08.2005 FR 0508499
- (54) • *BUTTERFETTFÜLLUNG ODER KÜNSTLICHE SCHOKOLADE FÜR GETREIDEBACK-PRODUKTE*
• *BUTTERFAT FILLING OR IMITATION CHOCOLATE FOR CEREAL COOKING PRODUCTS*
• *FOURRAGE GRAS OU IMITATION DE CHOCOLAT POUR PRODUITS DE CUIS- SON CEREALIERS*
- (71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE, 17 Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
- (72) RABAULT, Jean-Luc, F-78730 Ponthevrard, FR
- BELOUIN, François, F-91590 Cerny, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A23G 1/50 → (51) **A23G 1/40**

A23G 1/56 → (51) **A23G 1/40**

- (51) **A23G 3/00** (11) **1 912 516 A2***
A61K 9/68
(25) En (26) En
(21) 06801391.1 (22) 14.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031585 14.08.2006
(87) WO 2007/022056 2007/08 22.02.2007
(88) 19.04.2007
(30) 12.08.2005 US 595874 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR GEFÜHLSVERDECKUNG*
• *SENSATION MASKING COMPOSITION*

- *COMPOSITION DE MASQUAGE DE SENSATION*
- (71) Takasago International Corporation (USA), 4 Volvo Drive, Rockleigh, NJ 07647-0932, US
- (72) SPENCE, David, J., Rockleigh, NJ 07647, US
- MANLEY, Charles, Ringwood, NJ 07456, US
- GREEN, Carter, B., Stony Point, NY 10980, US
- (74) Liedtke, Markus, et al, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE

(51) **A23G 3/20** (11) **1 912 517 A1***
A23L 1/00 **A23C 9/133**
A23C 9/154

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06794237.5 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001842 27.07.2006
- (87) WO 2007/012765 2007/05 01.02.2007
- (30) 28.07.2005 FR 0508077
- (54) • *MEHRSCICHTIGES LEBENSMITTELPRODUKT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *MULTILAYER FOOD PRODUCT AND METHOD FOR PREPARING SAME*
- *PRODUIT ALIMENTAIRE MULTICOUCHE ET PROCÉDÉ POUR SA PRÉPARATION*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) MOREAU, Jean-Jacques, F-14340 Manerbe, FR
- HOFMANN, Marion, F-14100 Lisieux, FR
- SERRE, Jean-Emmanuel, F-14100 Le Mesnil-Eudes, FR
- (74) Thomas, Alain, 55, avenue Nestlé, 1800 Vevey, CH

(51) **A23G 4/20** (11) **1 912 518 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06771209.1 (22) 23.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/020298 23.05.2006
- (87) WO 2006/127928 2006/48 30.11.2006
- (88) 18.01.2007
- (30) 23.05.2005 US 683634 P
- 24.08.2005 US 210954
- 24.02.2006 US 776699 P
- (54) • *MULTIMODALFUNKTIONELLE ZUTATEN IN KAUGUMMIZUSAMMENSETZUNGEN*
- *MULTI-MODALITY FUNCTIONAL INGREDIENTS IN CHEWING GUM COMPOSITIONS*
- *INGREDIENTS FONCTIONNELS A MODALITES MULTIPLES DANS DES COMPOSITIONS DE CHEWING-GUM*
- (71) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace Parkway Parsippany, NJ 07054, US
- (72) JANI, Bharat, East Brunswick, NJ 08816, US
- KABSE, Kishor, Morris Plains, NJ 07950, US
- BOGHANI, Navroz, Flanders, NJ 07836, US
- GEBRESELASSIE, Petros, Piscataway, NJ 08854, US
- GRANT, Steve, R., Chester, NJ 07930, US
- KIEFER, Jesse, Columbia, NJ 07832, US
- KUNCEWITCH, Thomas, Long Valley, NJ 08807, US
- KRAMER, Colleen, Ho-ho-kue, NJ 07423, US
- ROBINSON, Mary, K., Sparta, NJ 07871, US
- SCHMITZ, Kristen, Jersey City, NJ 07302, US
- (74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

(51) **A23J 3/16** (11) **1 912 519 A1***
A23L 1/305

- (25) En (26) En
- (21) 06787696.1 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/027829 17.07.2006
- (87) WO 2007/015854 2007/06 08.02.2007
- (30) 20.07.2005 DK 200501076
- 21.07.2005 US 701709 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOJAPROTEINPRODUKTS*
- *METHOD FOR PRODUCING A SOY PROTEIN PRODUCT*
- *MÉTHODE DE PRODUCTION D UN PRODUIT DE PROTÉINE DE SOJA*
- (71) Novozymes Biopolymer A/S, Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- SOLAE, LLC, P.O. Box 88930, St. Louis, MO 63188, US
- (72) BUDOLFSEN, Gitte, DK-2000 Frederiksberg, DK
- FUGLSANG, Claus Crone, DK-3670 Veksoe, DK
- WONG, Theodore M., Ballwin, Missouri 63201, US
- KERR, Phillip S., Wildwood, Missouri 63005, US
- MOZAFFAR, Zahid, Ballwin, MO 63021, US
- (74) Vieillefosse, Jean-Claude, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

A23K 1/00 → (51) **A23K 1/175**

(51) **A23K 1/175** (11) **1 912 520 A2***
A23L 3/34 **A23L 1/211**
A23L 1/20 **A23K 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06787483.4 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/027581 17.07.2006
- (87) WO 2007/011825 2007/04 25.01.2007
- (88) 03.05.2007
- (30) 19.07.2005 US 700592 P
- (54) • *KONSERVIERUNGSMITTEL UND ZUSATZSTOFF FÜR NAHRUNGS- UND FUTTERMITTEL*
- *PRESERVATIVE AND ADDITIVE FOR FOOD AND FEED*
- *ALIMENTS ET ALIMENTS FOURRAGES A PRESERVATIFS ET ADDITIFS*
- (71) TEXAS ENTEROSORBENT INC., 1303 Pecan Street P.O. Box 1867, Bastrop, TX 78602, US
- (72) CARPENTER, Robert, H., Bastrop, TX 78602, US
- KEMP, Maurice, Clarence, Gold River, CA 95670, US
- MCKENZIE, K., Scott, College Station, TX 77845, US
- (74) Lucey, Michael, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

A23L 1/00 → (51) **A23G 3/20**

A23L 1/05 → (51) **A21D 10/04**

A23L 1/20 → (51) **A23K 1/175**

A23L 1/211 → (51) **A23K 1/175**

A23L 1/305 → (51) **A23J 3/16**

A23L 1/39 → (51) **A21D 10/04**

A23L 3/01 → (51) **A23C 3/07**

A23L 3/34 → (51) **A23K 1/175**

(51) **A23L 3/3418** (11) **1 912 521 A1***
A23L 3/36 **A23L 3/375**
A23B 7/148 **A23B 7/055**
A23B 7/04 **A23B 4/06**
A23B 4/16 **F25D 17/04**
F25D 17/06

- (25) En (26) En
- (21) 06795637.5 (22) 11.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052781 11.08.2006
- (87) WO 2007/020581 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 TR 200503246
- (54) • *KÜHLVORRICHTUNG*
- *A COOLING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT*
- (71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
- (72) ÖZKADI, Fatih, 34950 Istanbul, TR

A23L 3/3418 → (51) **A23B 7/148**

A23L 3/36 → (51) **A23L 3/3418**

A23L 3/375 → (51) **A23L 3/3418**

(51) **A41B 9/02** (11) **1 912 522 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06769138.6 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/002573 30.06.2006
- (87) WO 2007/004826 2007/02 11.01.2007
- (30) 04.07.2005 KR 20050060553
- 10.04.2006 KR 20060032214
- 18.05.2006 KR 20060044619
- (54) • *UNTERHOSE MIT BELÜFTUNGSFUNKTION*
- *UNDERGARMENT WITH AIRING FUNCTION*
- *SOUS-VETEMENT AVEC UNE FONCTION D' AERATION*
- (71) Kweon, Gu Beom, 583 Jisan-ri Habuk-myeon, Yangsan-si Gyeongsangnam-do 626-861, KR
- (72) Kweon, Gu Beom, Yangsan-si Gyeongsangnam-do 626-861, KR
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A41B 11/00** (11) **1 912 523 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06795093.1 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/001905 11.07.2006
- (87) WO 2007/010343 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 IT MI20051361
- (54) • *SOCKE ZUM SCHUTZ VOR VERSTAUCHUNGEN*
- *ANTI-DISTORSION SOCK*
- *CHAUSSETTE ANTI-DISTORSION*
- (71) Dallatana, Nicola, Via Della Salute 45, 43100 Parma, IT
- Campanini, Simone, Via Pertini 5, 26040 Scandolara Ravara, IT
- (72) Dallatana, Nicola, 43100 Parma, IT
- Campanini, Simone, 26040 Scandolara Ravara, IT
- (74) Valentini, Giuliano, et al, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga 16, I-20122 Milano, IT

(51) **A41D 13/012** (11) **1 912 524 A2***

- (25) Fr (26) Fr

- (21) 06794289.6 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001902 04.08.2006
- (87) WO 2007/015016 2007/06 08.02.2007
- (88) 29.03.2007
- (30) 04.08.2005 FR 0508353
14.03.2006 FR 0602221
- (54) • *ENGANLIEGENDES KLEIDUNGSSTÜCK FÜR WASSERSPORTLERINNEN*
• *WOMAN CLOSE-FITTING GARMENT FOR WATER SPORTS*
• *VETEMENT MOULANT POUR LA PRA-TIQUE DU SPORT AQUATIQUE POUR FEMME*
- (71) PROMILES, 4, boulevard de Mons, 59650 Villeneuve D'Ascq, FR
- (72) CAPRICE, Cédric, F-64700 Hendaye, FR
ABONNEL, Catherine 9, allée Kali Joko, F-64500 Ciboure, FR
LE GAL, Marie-Christine Villa Matxoénia, F-64310 Ascain, FR
- (74) Hennion, Jean-Claude, et al, Cabinet Beau de Loménie, 27bis, rue du Vieux Faubourg, 59800 Lille, FR

A41D 27/00 → (51) **H02J 7/00**

- (51) **A41D 31/00** (11) **1 912 525 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06788275.3 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/028624 21.07.2006
- (87) WO 2007/021459 2007/08 22.02.2007
- (88) 26.07.2007
- (30) 12.08.2005 US 203553
- (54) • *VERBESSERTE, FEUERBESTÄNDIGE SPERRSCHICHTLAMINATE UND DAMIT HERGESTELLTE ARTIKEL*
• *IMPROVED FIRE RESISTANT BARRIER LAMINATES AND ARTICLES MADE THEREFROM*
• *LAMINES DE PROTECTION IGNIFUGES AMELIORES ET ARTICLES AINSI OBTENUS*
- (71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road, P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US
- (72) BLAKE, Holly, Newark, DE 19711, US
DACEY, Paul, Newark, DE 19713, US
- (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

- (51) **A43B 3/26** (11) **1 912 526 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06801179.0 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/031257 09.08.2006
- (87) WO 2007/021866 2007/08 22.02.2007
- (88) 29.11.2007
- (30) 12.08.2005 US 202650
- (54) • *SYSTEM ZUR ÄNDERUNG DER EIGENSCHAFTEN EINES SCHUHWERKARTIKELS*
• *SYSTEM FOR MODIFYING PROPERTIES OF AN ARTICLE OF FOOTWEAR*
• *SYSTÈME PERMETTANT DE MODIFIER LES PROPRIÉTÉS D'UNE CHAUSSURE*
- (71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, Oregon 97005-6453, US
- (72) GREENE, Pamela, S., Portland, OR 97229, US

- COOK, Christopher, S., Portland, OR 97219, US
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A43B 13/20** (11) **1 912 527 A1***

- (25) Ko (26) En
- (21) 05821338.0 (22) 30.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/004053 30.11.2005
- (87) WO 2007/011096 2007/04 25.01.2007
- (30) 22.07.2005 KR 20050021431
17.11.2005 KR 20050032593
- (54) • *VENTILATIONSSOHLÉ*
• *VENTILATION SOLE*
• *SEMELLE VENTILÉE*
- (71) Kyoungdo Co., Ltd, 45-16, Bonghwang-dong Gimhae-si, Gyeongsangnam-do 621-040, KR
- (72) KWON, Chang Sung, Business Incubator center 201-ho, Busanjin-gu, Busan 614-100, KR
WOO, Young Hwa, Gimhae-si, Gyeongsangnam-do 621-070, KR
KIM, Yung Ho, Busan 617-070, KR
- (74) Ganahl, Bernhard, et al, Huber & Schüssler Patentanwälte Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

A45B 11/00 → (51) **A45B 25/02**

A45B 19/00 → (51) **A45B 25/02**

- (51) **A45B 25/02** (11) **1 912 528 A2***
- (25) NI (26) En
- (21) 06757790.8 (22) 07.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2006/000281 07.06.2006
- (87) WO 2006/132525 2006/50 14.12.2006
- (88) 29.03.2007
- (30) 09.06.2005 NL 1029225
- (54) • *BESCHIRMUNGSVORRICHTUNG*
• *CANOPY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TOILE*
- (71) Senz Technologies B.V., Rotterdamseweg 145, 2628 AL Delft, NL
Hoogendoorn, Gerrit, Arthur Van Schendelplein 83, 2624 CS Delft, NL
- (72) HOOGENDOORN, Gerrit, 2624CS Delft, NL
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

A45B 25/06 → (51) **A45B 25/02**

A45B 25/22 → (51) **A45B 25/02**

- (51) **A45C 13/02** (11) **1 912 529 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06783850.8 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2006/000380 20.07.2006
- (87) WO 2007/011215 2007/04 25.01.2007
- (30) 20.07.2005 NL 1029572
- (54) • *HALTER MIT EINEM FÜLLKÖRPER*
• *HOLDER COMPRISING A FILLER BODY*
• *SUPPORT COMPRÉHANT UN CORPS DE REMPLISSAGE*
- (71) Airproteck BV, Jericholaan 89, 3061 HC Rotterdam, NL

- (72) SJOERD, Gerard, Vrijburg, NL-3061 HC Rotterdam, NL
- (74) Hoeben, Ferdinand Egon, et al, Allied Patents B.V. P.O. Box 13136, 3507 LC Utrecht, NL

A45D 34/04 → (51) **B41J 3/36**

- (51) **A45D 40/00** (11) **1 912 530 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06776630.3 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007760 04.08.2006
- (87) WO 2007/017209 2007/07 15.02.2007
- (30) 05.08.2005 DE 102005037652
- (54) • *CREMETIEGEL*
• *CREAM CUP*
• *POT A CREME*
- (71) Seidel GmbH & Co., Rosenstraße 8, 35037 Marburg, DE
- (72) BODENBENDER, Manfred, 35037 Marburg, DE
- (74) Tappe, Hartmut, advotec. Patent- und Rechtsanwälté Georg-Schlosser-Strasse 6, 35390 Giessen, DE

(51) **A45D 44/00** (11) **1 912 531 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06794251.6 (22) 31.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001858 31.07.2006
- (87) WO 2007/017576 2007/07 15.02.2007
- (30) 05.08.2005 FR 0508375
11.08.2005 FR 0508517
- (54) • *MASKE MIT ABSCHLUSSLEISTE*
• *MASK WITH A FINISHING TRIM*
• *MASQUE A BORDURE DE FINITION*
- (71) Heitz, Jean, 14 Route d'Echampeu, 77440 Lisy Sur Ourcq, FR
- (72) Heitz, Jean, 77440 Lisy Sur Ourcq, FR
- (74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **A46B 9/04** (11) **1 912 532 A1***
A46D 1/00

- (25) De (26) De
- (21) 06761256.4 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

- (86) CH 2006/000405 03.08.2006
- (87) WO 2007/016802 2007/07 15.02.2007
- (30) 08.08.2005 CH 13072005
- (54) • *ZAHNBÜRSTE MIT SCHRÄGGESTELLTEN UND ZUGESPITZTEN BORSTEN*
• *TOOTHBRUSH COMPRISING INCLINED AND POINTED BRISTLES*
• *BROSSE A DENTS POURVUE DE POILS INCLINES ET TAILLES EN POINTE*
- (71) Gaba International AG, Emil Frey-Strasse 100, 4142 Münchenstein, CH
- (72) GARBERS, Christine, 79540 Lörrach, DE
BRUNELLA, André, CH-4419 Lupsingen, CH
GROSS, Peter, CH-6204 Sempach, CH
- (74) Kaufmann, Michael Charles, et al, Bohest Intellectual Property A. Braun Braun Héritier Eschmann AG Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH

A46D 1/00 → (51) **A46B 9/04**

- (51) **A47B 7/02** (11) **1 912 533 A2***
- (25) En (26) En

(21) 06814166.2 (22) 01.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/034556 01.09.2006
 (87) WO 2007/046964 2007/17 26.04.2007
 (30) 13.10.2005 US 250093
 (54) • VERBESSERTE FUSSANLASSER
 • IMPROVED FOOT CONTROLLER
 • PEDALE AMELIOREE
 (71) Alcon, Inc., Bösch 69, P.O. Box 62, 6331
 Hünenberg, CH
 (72) MEZHINSKY, Victor, B., Brea, California
 92821, US
 (74) Moore, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley
 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **A47B 88/10** (11) **1 912 534 A1***
B60N 2/46 **A47C 1/03**
F16C 29/04
 (25) En (26) En
 (21) 06779104.6 (22) 10.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) GB 2006/002980 10.08.2006
 (87) WO 2007/017688 2007/07 15.02.2007
 (30) 11.08.2005 GB 0516522
 28.10.2005 GB 0522110
 (54) • VERBESSERUNGEN BEI ODER IN BEZUG
 AUF GLEITSTÜTZEN
 • IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO
 SLIDING SUPPORTS
 • AMÉLIORATIONS CONCERNANT LES
 SUPPORTS COULISSANTS OU LIÉES À
 CES DERNIERS
 (71) Accuride International Limited, Liliput Road,
 Brackmills Industrial Estate, Northampton
 NN4 7AS, GB
 (72) CRADDOCK, Andrew, Neil, Northampton
 NN18 8PL, GB
 (74) Howick, Nicholas Keith, et al, CARPMAELS &
 RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square,
 London WC1A 2RA, GB

A47B 96/20 → (51) **E06B 9/06**

(51) **A47C 1/024** (11) **1 912 535 A1***
A47C 7/54 **A61G 15/12**
A61G 5/12
 (25) Da (26) En
 (21) 06753353.9 (22) 14.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) DK 2006/000416 14.07.2006
 (87) WO 2007/014564 2007/06 08.02.2007
 (30) 04.08.2005 DK 200501114
 (54) • STUHL ODER BETT MIT EINEM SITZ,
 EINER RÜCKENLEHNE UND EINER ARM-
 LEHNE SOWIE IHRE VERWENDUNG
 • A CHAIR OR A BED HAVING A SEAT, A
 BACKREST AND AN ARMREST AS WELL
 AS USE THEREOF
 • FAUTEUIL OU LIT AYANT UN SIÈGE, UN
 DOSSIER ET UN ACCOUDOIR ET UTILI-
 SATION DE CELUI-CI
 (71) Heka Dental ApS, Baldershoj 38, 2635 Ishoj,
 DK
 (72) NIELSEN, Thomas, Steen, DK-2660 Brøndby
 Strand, DK
 (74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm
 A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaards-
 pladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen
 V, DK

A47C 1/03 → (51) **A47B 88/10**
A47C 7/54 → (51) **A47C 1/024**

(51) **A47C 20/04** (11) **1 912 536 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06764976.4 (22) 17.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) GB 2006/002633 17.07.2006
 (87) WO 2007/010218 2007/04 25.01.2007
 (88) 12.04.2007
 (30) 20.07.2005 GB 0514926
 14.11.2005 GB 0523168
 (54) • BETTANORDNUNG
 • BED ASSEMBLY
 • STRUCTURE DE LIT
 (71) Huntleigh Technology Limited, 310-312
 Dallow Road, Luton Bedfordshire LU1 1TD,
 GB
 (72) HAYES, Stephen, Dudley DY3 3AF West
 Midlands, GB
 HOLLYOAK, Stephen, West Midlands DY6
 8SJ, GB
 (74) Thaker, Shalini, Group IP Department, Hun-
 tleigh Technology Limited 310-312 Dallow
 Road, Luton, Bedfordshire LU1 1TD, GB

(51) **A47C 27/08** (11) **1 912 537 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06813228.1 (22) 25.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/028729 25.07.2006
 (87) WO 2007/016054 2007/06 08.02.2007
 (30) 26.07.2005 US 702645 P
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUE-
 RUNG EINER MIT LUFT GEFÜLLTEN
 MATRATZE
 • SYSTEM AND METHOD OF CONTROLLING
 AN AIR MATTRESS
 • SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE
 COMMANDER UN MATELAS PNEUMA-
 TIQUE
 (71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Ave-
 nue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
 (72) BHAI, Aziz, A., Batesville, IN 47006, US
 (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie &
 Grose 16 Theobalds Road, London WC1X
 8PL, GB

A47C 27/08 → (51) **A61G 5/10**
A47F 7/024 → (51) **E05B 65/00**

(51) **A47G 1/20** (11) **1 912 538 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06780212.4 (22) 26.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) IB 2006/052561 26.07.2006
 (87) WO 2007/013035 2007/05 01.02.2007
 (30) 28.07.2005 ZA 200506058
 (54) • BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG
 • SECURING DEVICE
 • DISPOSITIF DE FIXATION
 (71) Mendip Hills Trading 101 CC, 314 Aries
 Street, 0181 Waterkloof Ridge, ZA
 (72) SWANEPOEL, Adriaan Retief, 0181 Pretoria,
 ZA
 (74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16
 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A47G 19/14 → (51) **A47J 41/00**

(51) **A47G 23/06** (11) **1 912 539 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 06723212.4 (22) 03.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2006/001983 03.03.2006
 (87) WO 2006/092332 2006/36 08.09.2006
 (88) 30.11.2006
 (30) 04.03.2005 DE 102005010008
 (54) • AUSGLEICHSEINRICHTUNG UND
 BEHÄLTNIS FÜR SPEISEN SOWIE EIN
 GEEIGNETES VERFAHREN ZU DESSEN
 VERRIEGELUNG
 • COMPENSATION DEVICE, A FOOD CON-
 TAINER AND APPROPRIATE METHOD FOR
 LOCKING IT
 • DISPOSITIF DE COMPENSATION ET
 RECIPIENT POUR ALIMENTS, ET PRO-
 CEDE APPROPRIE POUR SON VER-
 ROUILLAGE
 (71) Pappler, Robert, Robert-Bosch-Strasse 7,
 84539 Ampfing, DE
 (72) Pappler, Robert, 84539 Ampfing, DE
 (74) Kunz, Herbert, et al, HAMMONDS Karl-
 Scharnagl-Ring 7, 80539 München, DE

(51) **A47J 17/02** (11) **1 912 540 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 06741603.2 (22) 24.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) CH 2006/000274 24.05.2006
 (87) WO 2006/131005 2006/50 14.12.2006
 (30) 07.06.2005 CH 965052005
 (54) • GEMÜSESCHÄLER
 • VEGETABLE PEELER
 • EPLUCHE-LEGUMES
 (71) Rasa, Iwan, Zollhausstrasse 16, 8505 Pfyn,
 CH
 (72) Rasa, Iwan, 8505 Pfyn, CH

(51) **A47J 27/21** (11) **1 912 541 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 06777486.9 (22) 27.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2006/063592 27.06.2006
 (87) WO 2007/014806 2007/06 08.02.2007
 (30) 01.08.2005 DE 102005036600
 (54) • ABNEHMBARER KANNENDECKEL
 • REMOVABLE POT LID
 • COUVERCLE AMOVIBLE POUR RECIPIENT
 (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
 Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
 (72) JÄGER, Harald, 83349 Palling, DE
 KIPPER, Stephan, 33602 Bielefeld, DE
 STIEF, Peter, 83329 Waging am See, DE

(51) **A47J 31/40** (11) **1 912 542 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 06778147.6 (22) 03.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2006/065015 03.08.2006
 (87) WO 2007/017455 2007/07 15.02.2007
 (30) 05.08.2005 PCT/EP2005/053878
 (54) • VORRICHTUNG ZUM EXTRAHIEREN EINES
 IN EINER KAPSEL ENTHALTENEN
 EXTRAKTIONSGUTES MIT EINEM FLÜS-
 SIGEN EXTRAKTIONSMITTEL
 • APPARATUS FOR EXTRACTING AN
 EXTRACTION SUBSTANCE, WHICH IS
 CONTAINED IN A CAPSULE, WITH A
 LIQUID EXTRACTION MEANS

- *DISPOSITIF POUR EXTRAIRE UN PRODUIT D'EXTRACTION CONTENU DANS UNE CAPSULE, AVEC UN AGENT D'EXTRACTION LIQUIDE*
- (71) Delica AG, Hafenstrasse 120, 4127 Birsfelden, CH
- (72) BRÜGGER, Walter, CH-5454 Bellikon, CH
- (74) DEUBER, Louis, CH-8805 Richterswil, CH
- (74) Wenger, René, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH
-
- (51) **A47J 31/44** (11) **1 912 543 A1***
G01F 23/00 **G01F 23/26**
G01D 5/20
- (25) De (26) De
(21) 06791570.2 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007862 09.08.2006
- (87) WO 2007/019993 2007/08 22.02.2007
- (30) 13.08.2005 DE 102005038369
- (54) • *SENSORVORRICHTUNG MIT SCHWINGKREISORTUNGSSYSTEM UND ÜBERTRAGUNG KODIERTER INFORMATIONEN*
• *SENSOR DEVICE PROVIDED WITH AN OSCILLATION CIRCUIT LOCATING SYSTEM AND AN ENCODED INFORMATION TRANSMISSION*
• *DISPOSITIF DE DETECTION A SYSTEME DE LOCALISATION PAR CIRCUIT OSCILLANT ET TRANSMISSION D'INFORMATIONS CODEES*
- (71) Aquis Wasser-Luft-Systeme GmbH, Lindau, Zweigniederlassung Rebstein Balgacherstrasse 17, 9445 Rebstein, CH
- (72) WAWRLA, Andreas, CH-9443 Widnau, CH
- (74) WALLERSTORFER, Kurt, A-5204 Strasswalchen, AT
- SCHOLZ, Roland, 42781 Haan, DE
- (74) Roth, Klaus, Patentanwalt Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE
-
- (51) **A47J 31/44** (11) **1 912 544 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06795646.6 (22) 11.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2006/052793 11.08.2006
- (87) WO 2007/017849 2007/07 15.02.2007
- (88) 18.10.2007
- (30) 11.08.2005 US 707274 P
- (54) • *GETRÄNKEBRAUVORRICHTUNGEN MIT BEWEGLICHEN BEHÄLTERN*
• *BEVERAGE BREWING DEVICES HAVING MOVEABLE RESERVOIRS*
• *DISPOSITIFS DE BRASSAGE DE BOISSON POSSEDANT DES RESERVOIRS MOBILES*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) COLMAN, Arne, Benjamin, Newark Nottinghamshire N623 5S6, GB
- BEHARRY, Christopher, Randall, Cincinnati, Ohio 45231, US
- (74) Nargolwalla, Cyra, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **A47J 37/12** (11) **1 912 545 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06766052.2 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052312 07.07.2006
- (87) WO 2007/010429 2007/04 25.01.2007
- (30) 20.07.2005 EP 05106646
- (54) • *ELEKTRISCHE KOCHVORRICHTUNG MIT EINER ENTFERNBAREN SCHÜSSEL*
• *AN ELECTRIC COOKING APPLIANCE COMPRISING A REMOVABLE BOWL*
• *APPAREIL DE CUISSON ELECTRIQUE COMPRENANT UN BOL AMOVIBLE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) FRAIJ, Fred, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- VLOGMAN, Harmanus, G., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **A47J 41/00** (11) **1 912 546 A1***
A47G 19/14
- (25) Da (26) En
(21) 06761852.0 (22) 11.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2006/000441 11.08.2006
- (87) WO 2007/048407 2007/18 03.05.2007
- (30) 12.08.2005 DK 200501132
- (54) • *VAKUUMKANNE*
• *VACUUM JUG*
• *PICHET ISOTHERME*
- (71) Storper, Lars Ingerslev, Ellehammersvej 100, 7500 Holsterbro, DK
- (72) Storper, Lars Ingerslev, 7500 Holsterbro, DK
- (74) HOEIBERG A/S, Store Kongensgade 59B, 1264 Copenhagen K., DK
-
- (51) **A47J 43/07** (11) **1 912 547 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06780194.4 (22) 25.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052540 25.07.2006
- (87) WO 2007/015189 2007/06 08.02.2007
- (88) 31.05.2007
- (30) 04.08.2005 EP 05107199
- (54) • *NAHRUNGSMITTELVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *FOOD PROCESSING DEVICE*
• *ROBOT CULINAIRE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) OBERSTEINER, Heimo, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **A47K 3/36** (11) **1 912 548 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06755572.2 (22) 21.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002261 21.06.2006
- (87) WO 2007/017620 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 GB 0516330
- (54) • *AUSGLEICHSVORRICHTUNG*
• *COMPENSATOR DEVICE*
• *DISPOSITIF COMPENSATEUR*
- (71) DLP Limited, Unit L, Snugborough Trading Estate, Braddan (Isle of Man) IM4 4LH, GB
- (72) SELF, James, Edward, Isle of Man IM9 4AX, GB
- LOCK, Graham, Robin, Isle of Man IM4 4HF, GB
- (74) Hocking, Adrian Niall, Marks & Clerk 27 Imperial Square, Cheltenham, GL50 1RQ, GB
-
- (51) **A47K 10/48** (11) **1 912 549 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06744137.8 (22) 07.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002084 07.06.2006
- (87) WO 2007/015039 2007/06 08.02.2007
- (30) 30.07.2005 GB 0515754
- (54) • *TROCKNUNGSVORRICHTUNG*
• *DRYING APPARATUS*
• *APPAREIL DE SECHAGE*
- (71) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
- (72) FRENCH, Timothy Alexander, Devizes, Wiltshire SN10 2DP, GB
- HUTCHINSON, Peter Nigel, Malmesbury, Wiltshire, SN16 9AT, GB
- NICOLAS, Frederic, Malmesbury, Wiltshire SN16 0NU, GB
- (74) Bonner, Catherine Louise, et al, Dyson Technology Limited Tetbury Hill, GB-Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
-
- (51) **A47K 10/48** (11) **1 912 550 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06744188.1 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002144 12.06.2006
- (87) WO 2007/015044 2007/06 08.02.2007
- (30) 30.07.2005 GB 0515739
17.01.2006 GB 0600880
- (54) • *TROCKNUNGSVORRICHTUNG*
• *DRYING APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE SECHAGE*
- (71) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
- (72) HACKWELL, Paul Cedric C., Nr. Melksham, Wiltshire SN12 8JW, GB
- NICOLAS, Frederic, Wiltshire SN16 0NU, GB
- (74) Bonner, Catherine Louise, et al, Dyson Technology Limited Tetbury Hill, GB-Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
-
- (51) **A47K 10/48** (11) **1 912 551 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06755633.2 (22) 26.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002347 26.06.2006
- (87) WO 2007/015046 2007/06 08.02.2007
- (30) 30.07.2005 GB 0515749
17.01.2006 GB 0600879
- (54) • *TROCKNUNGSVORRICHTUNG*
• *DRYING APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE SECHAGE*
- (71) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wilts SN16 0RP, GB
- (72) DYSON, James, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
- GAMMACK, Peter, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
- (74) Bonner, Catherine Louise, et al, Dyson Technology Limited Tetbury Hill, GB-Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
-
- (51) **A47L 5/00** (11) **1 912 552 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06787327.3 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/027403 13.07.2006
- (87) WO 2007/021416 2007/08 22.02.2007
- (30) 11.08.2005 US 201474

- (54) • *IN SICH GESCHLOSSENE DEAKTIVIERUNGSVORRICHTUNG*
• *SELF-CONTAINED DEACTIVATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DÉSACTIVATION AUTONOME*
- (71) American Sterilizer Company, 5960 Heisley Road, Mentor, OH 44060, US
- (72) MCDONNELL, Gerald, E., Basingstoke, Hampshire RG213DP, GB
MIELNIK, Thaddeus, J., Concord, OH 44077, US
ZELINA, Francis, J., Lake City, PA 16423, US
CENTANNI, Michael, A., Parma, OH 44130, US
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
-
- (51) **A47L 9/00** (11) **1 912 553 A1***
(25) De (26) De
(21) 06762373.6 (22) 04.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006479 04.07.2006
(87) WO 2007/009584 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 DE 102005034624
- (54) • *STAUBSAUGER MIT BEWEGBARER STOSSLEISTE*
• *VACUUM CLEANER COMPRISING A DISPLACEABLE BUMPER STRIP*
• *ASPIRATEUR EQUIPE D'UNE BARRE ANTICHOCC DEPLAÇABLE*
- (71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
- (72) SCHÖNEWALD, Michael, 71111 Waldenbuch, DE
JANZEN, Jacob, 71522 Backnang-Waldrems, DE
ENGELE, Jochen, 73099 Adelberg, DE
HAUG, Oliver, 73728 Esslingen, DE
- (74) Karrais, Martin, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE
-
- A47L 9/00** → (51) **F24F 13/24**
-
- (51) **A47L 9/12** (11) **1 912 554 A1***
(25) En (26) En
(21) 06734844.1 (22) 10.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/004889 10.02.2006
(87) WO 2006/086712 2006/33 17.08.2006
(30) 10.02.2005 US 56085
- (54) • *FILTERANORDNUNG FÜR EINEN STAUBSAUGER*
• *FILTER ASSEMBLY FOR A VACUUM CLEANER*
• *ENSEMBLE FILTRANT POUR ASPIRATEUR*
- (71) Euro-Pro Operating, LLC, 1210 Washington Street, West Newton, MA 02465, US
- (72) GREENE, Mason, Auburn, Alabama 36830, US
- (74) Day, Caroline Margaret, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB
-
- (51) **A61B 1/32** (11) **1 912 555 A1***
(25) En (26) En
(21) 05777123.0 (22) 09.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008656 09.08.2005
(87) WO 2007/016946 2007/07 15.02.2007
- (54) • *REKTAL EINFÜHRBARES CHIRURGISCHES SYSTEM*
• *RECTALLY INSERTABLE SURGICAL SYSTEM*
• *SYSTÈME CHIRURGICAL INSÉRABLE PAR VOIE RECTALE*
- (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
- (72) LONGO, Antonio, I-90134 Palermo, IT
KUHNS, Jesse, James, I-00144 Roma, IT
D'ARCANGELO, Michele, I-00142 Roma, IT
BILOTTI, Federico, 04011 Aprilia (LT), IT
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 912 556 A1***
A61B 10/00
(25) En (26) En
(21) 06744004.0 (22) 25.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001933 25.05.2006
(87) WO 2006/126002 2006/48 30.11.2006
(30) 26.05.2005 GB 0510801
- (54) • *KATHETER ZUR ABNAHME VON BLUT*
• *BLOOD SAMPLING CATHETER*
• *CATHÉTER DE PRISE DE SANG*
- (71) PA Knowledge Limited, 123 Buckingham Palace Road, London SW1W 9SR, GB
- (72) OWEN, Richard Harley Grenville, Cambridgeshire PE28 9 QT, GB
BLATCHER, Stephen, Cambridge CB2 4 SD, GB
FOX, Stewart Maddison, Cambridge CB1 7TX, GB
HUGHES, Martin Lawrence, Mitton Keynes MK17 8AR, GB
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 912 557 A2***
A61B 5/05
(25) En (26) En
(21) 06780197.7 (22) 25.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052543 25.07.2006
(87) WO 2007/015190 2007/06 08.02.2007
(88) 30.08.2007
(30) 01.08.2005 EP 05107099
- (54) • *OPTISCHE BILDERZEUGUNG*
• *OPTICAL IMAGING*
• *IMAGERIE OPTIQUE*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) NIELSEN, Tim, Philips I.P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
VAN STEVENDAAL, Udo, Philips I.P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
GLEICH, Bernhard, Philips I.P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
SCHAEFFTER, Tobias, Philips I.P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
HAAKER, Paul, Philips I.P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
MAZURKEWITZ, Peter, Philips I.P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
WEISS, Steffen, Philips I.P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 912 558 A2***
G06F 3/00
A61B 5/08
(25) En (26) En
(21) 06788359.5 (22) 25.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/028742 25.07.2006
(87) WO 2007/016056 2007/06 08.02.2007
(30) 26.07.2005 US 702779 P
- (54) • *COMPUTERSCHNITTSTELLEN MIT PHYSIOLOGISCH GEFÜHRTEN AVATAREN*
• *COMPUTER INTERFACES INCLUDING PHYSIOLOGICALLY GUIDED AVATARS*
• *INTERFACES INFORMATIQUES COMPOR-TANT DES AVATARS GUIDES PHYSIOLOGI-QUEMENT*
- (71) Vivometrics, Inc., Suite E, 121 North Fir Street, Ventura, CA 93001, US
- (72) BEHAR, Andrew, Ojai, CA 93023, US
- (74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK
-
- A61B 5/00** → (51) **A61N 1/36**
-
- A61B 5/00** → (51) **G01N 27/49**
-
- A61B 5/00** → (51) **G01N 33/487**
-
- A61B 5/00** → (51) **G06F 19/00**
-
- A61B 5/00** → (51) **G06T 7/00**
-
- (51) **A61B 5/02** (11) **1 912 559 A2***
(25) En (26) En
(21) 06788915.4 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029615 27.07.2006
(87) WO 2007/016437 2007/06 08.02.2007
(88) 31.05.2007
(30) 29.07.2005 US 193071
- (54) • *IMPLANTIERBARER GEWEBSISCHÄMIE-SENSOR*
• *IMPLANTABLE TISSUE ISCHEMIA SENSOR*
• *CAPTEUR IMPLANTABLE DE L'ISCHEMIE DES TISSUS*
- (71) Spectros Corporation, 4370 Alpine Road, Portola Valley, CA 94028-7927, US
- (72) BENARON, David, A., Portola Valley, California 94028, US
PARACHIKOV, Ilian, H., Belmont, California 94002, US
FIERRO, Michael, R., Los Gatos, California 95030, US
- (74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- A61B 5/02** → (51) **A61B 5/00**
-
- A61B 5/0205** → (51) **A61B 5/053**
-
- A61B 5/024** → (51) **A61B 5/053**
-
- A61B 5/0245** → (51) **A61B 5/053**
-
- A61B 5/026** → (51) **A61M 16/10**
-
- (51) **A61B 5/04** (11) **1 912 560 A2***
(25) En (26) En
(21) 06774410.2 (22) 03.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/025795 03.07.2006
(87) WO 2007/005723 2007/02 11.01.2007
(30) 01.07.2005 US 695418 P
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND GERÄT ZUM EINKUPPELN VON GLOBALEN REGULIERENDEN BIONETZEN ZUR EVOZIERUNG VON OPTIMISIERTEN SELBSTORGANISIERENDEN AUTONOMEN ADAPTIVEN KAPAZITÄTEN*
• *METHOD, SYSTEM AND APPARATUS FOR ENTRAINING GLOBAL REGULATORY BIONETWORKS TO EVOKE OPTIMIZED SELF-ORGANIZING AUTONOMOUS ADAPTIVE CAPACITIES*
• *PROCEDE, SYSTEME ET APPAREIL D'ENTRAÎNEMENT DE BIORESEAUX REGULATEURS GLOBAUX VISANT A EVOQUER DES CAPACITES ADAPTATIVES, AUTONOMES, OPTIMISEES D'AUTO-ORGANISATION*
- (71) McNabb, Gary, 2560 Charnelton, Eugene OR 97405, US
(72) McNabb, Gary, Eugene OR 97405, US
(74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61B 5/04 → (51) **A61B 5/053**

- (51) **A61B 5/05** (11) **1 912 561 A2***
(25) En (26) En
(21) 06789664.7 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/031208 10.08.2006
(87) WO 2007/021847 2007/08 22.02.2007
(88) 03.05.2007
(30) 11.08.2005 US 707518 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES REDOXSTATUS EINES GEWEBES*
• *METHOD FOR DETERMINING REDOX STATUS OF A TISSUE*
• *PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER L'ÉTAT REDOX D'UN TISSU*
- (71) Government of the United States of America, Represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, Maryland 20852, US
(72) MITCHELL, James B., Damascus, Maryland 20872, US
CHERUKURI, Murali K., North Potomac, Maryland 20878-4833, US
COOK, John A., Bethesda, Maryland 20817, US
HYODO, Fuminori, Rockville, Maryland 20852, US
KORETSKY, Alan P., Bethesda, Maryland 20817, US
MATSUMOTO, Ken-Ichiro, Inage-ku, Chiba 263-8555, JP
SUBRAMANIAN, Sankaran, Rockville, Maryland 20855, US
WINK, David A., Hagerstown, Maryland 21742, US
- (74) Riepe, Hans-Gerd, et al, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, D-80339 München, DE

A61B 5/05 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 5/053** (11) **1 912 562 A1***
A61B 5/0245 **A61B 5/0205**

- A61B 5/024** **G01G 19/50**
- (25) De (26) De
(21) 06754454.4 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/005900 20.06.2006
(87) WO 2006/136367 2006/52 28.12.2006
(30) 22.06.2005 DE 102005029190
- (54) • *WAAGE MIT PULSMESSUNG*
• *SCALES WITH PULSE MEASUREMENT*
• *BALANCE A MESURE DU POULS*
- (71) LEIFHEIT AG, Leifheitstrasse, 56377 Nassau/Lahn, DE
(72) STAHL, Albrecht, 71560 Sulzbach, DE

(51) **A61B 5/053** (11) **1 912 563 A1***
G01R 27/00 **A61B 5/04**

- (25) En (26) En
(21) 06760917.2 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/001057 27.07.2006
(87) WO 2007/014417 2007/06 08.02.2007
(30) 02.08.2005 AU 2005904125
- (54) • *IMPEDANZPARAMETER-WERTE*
• *IMPEDANCE PARAMETER VALUES*
• *VALEURS DE PARAMETRES D'IMPEDANCE*
- (71) Impedimed Limited, Building 4B Garden City Office Park 2404 Logan Road, Eight Mile Plains QLD 4113, AU
(72) ESSEX, TIM, Clayfield, Queensland 4011, AU
WARD, Leigh, Cordwin, Kenmore Hills, Queensland 4069, AU
(74) Gray, Peter John Tracey, Thompson Gray LLP Sussex Innovation Centre Science Park Square Falmer, Brighton BN1 9SB, GB

(51) **A61B 5/055** (11) **1 912 564 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06800839.0 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/030630 04.08.2006
(87) WO 2007/021621 2007/08 22.02.2007
(88) 03.05.2007
(30) 09.08.2005 US 706800 P
10.11.2005 US 735523 P
- (54) • *IN-VIVO-ABBILDUNG UND BEHANDLUNG MIT MAGNETISCHEN NANOPARTIKEL-KONJUGATEN*
• *IN VIVO IMAGING AND THERAPY WITH MAGNETIC NANOPARTICLE CONJUGATES*
• *IMAGERIE IN VIVO ET THERAPIE AU MOYEN DE CONJUGUES NANOPARTICULAIRES MAGNETIQUES*
- (71) Board of Supervisors of Louisiana State University and Agricultural and Mechanical College, Pennington Biom. Res. Center 6400 Perkins Road, B1035 Pennington, Baton Rouge, Louisiana 70808-4124, US
(72) LEUSCHNER, Carola, Baton Rouge, LA 70808, US
KUMAR, Challa, S., S., R., Baton Rouge, LA 70816, US
HANSEL, William, Baton Rouge, LA 70808-6742, US
HORMES, Josef, Baton Rouge, LA 70809, US
- (74) McCall, John Douglas, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

A61B 5/055 → (51) **A61M 16/10**

- (51) **A61B 5/06** (11) **1 912 565 A2***
A61B 19/00
- (25) En (26) En
(21) 06780064.9 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052379 12.07.2006
(87) WO 2007/017771 2007/07 15.02.2007
(88) 19.04.2007
(30) 05.08.2005 US 706120 P
- (54) • *KATHETERNAVIGATIONSSYSTEM*
• *CATHETER NAVIGATION SYSTEM*
• *SYSTEME DE NAVIGATION DE CATHETER*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) RASCHKE, Volker, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 5/08 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/103 → (51) **B41J 3/36**

A61B 5/103 → (51) **G01B 21/00**

(51) **A61B 5/1455** (11) **1 912 566 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06780227.2 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052579 27.07.2006
(87) WO 2007/013042 2007/05 01.02.2007
(88) 26.07.2007
(30) 29.07.2005 US 595710 P
- (54) • *MEDIZINISCHER SENSOR*
• *MEDICAL SENSOR*
• *CAPTEUR MEDICAL*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) BERNDSEN, Lars, D-71116 Gaertringen, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 5/151** (11) **1 912 567 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06800686.5 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/030180 03.08.2006
(87) WO 2007/019202 2007/07 15.02.2007
(88) 14.06.2007
(30) 04.08.2005 US 705349 P
- (54) • *KLEINE LANZETTENVORRICHTUNG*
• *SMALL LANCING DEVICE*
• *PETIT DISPOSITIF A LANCETTE*
- (71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
(72) RUAN, Tieming, Franklin Lakes, NJ 07417, US

HOOVER, Scott, Nappanee, Indiana 46550, US
(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE

A61B 6/00 → (51) **G01J 3/44**

A61B 6/03 → (51) **G06F 19/00**

(51) **A61B 8/00** (11) **1 912 568 A1***
(25) En (26) En
(21) 05822110.2 (22) 13.12.2005

(84) DE FR IT
(86) KR 2005/004249 13.12.2005
(87) WO 2007/018338 2007/07 15.02.2007
(30) 11.08.2005 KR 20050073529
(54) • *VERFAHREN ZUR VERDICHTUNG EINES ULTRASCHALLBILDS*
• *METHOD OF COMPOUNDING AN ULTRASOUND IMAGE*
• *PROCEDE SERVANT A COMBINER UNE IMAGE ULTRASON*

(71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR
(72) LEE, Kwang Ju, Seoul 133-837, KR
KIM, Jong Sik, Seoul 138-783, KR
KIM, Cheol An, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-939, KR
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, D-89522 Heidenheim, DE

A61B 8/06 → (51) **A61M 16/10**

A61B 8/10 → (51) **A61M 16/10**

A61B 10/00 → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61B 17/00** (11) **1 912 569 A2***
(25) En (26) En
(21) 06786815.8 (22) 10.07.2006

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/026784 10.07.2006
(87) WO 2007/018898 2007/07 15.02.2007
(30) 20.07.2005 US 700776 P
03.10.2005 US 242642

(54) • *FÜHRUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN CHIRURGISCHES INSTRUMENT*
• *SURGICAL INSTRUMENT GUIDE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE GUIDAGE D'INSTRUMENT CHIRURGICAL*

(71) Cambridge Endoscopic Devices, Inc., 119 Herbert Street, Framingham, MA 01702, US
(72) LEE, Woojin, Hopkinton, MA 01748, US
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **A61B 17/00** (11) **1 912 570 A2***
(25) En (26) En
(21) 06788914.7 (22) 27.07.2006

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/029614 27.07.2006
(87) WO 2007/014355 2007/05 01.02.2007
(30) 27.07.2005 US 703227 P

(54) • *SCHAFT, Z.B. FÜR EINE ELEKTOMECHANISCHE CHIRURGISCHE VORRICHTUNG*
• *SHAFT, E.G., FOR AN ELECTRO-MECHANICAL SURGICAL DEVICE*

• *ARBRE, PAR EXEMPLE POUR UN DISPOSITIF CHIRURGICAL ELECTROMECHANIQUE*

(71) Power Medical Interventions, Inc., 2021 Cabot Boulevard West, Langhorne, PA 19047, US

(72) WHITMAN, Michael, P., New Hope, PA 18938, US
MALINOUSKAS, Donald, Monroe, CT 06968, US

(74) Duxbury, Stephen, et al, ARNOLD & SIEDSMA Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

A61B 17/00 → (51) **A61F 2/24**

A61B 17/02 → (51) **A61B 17/34**

(51) **A61B 17/04** (11) **1 912 571 A2***
(25) En (26) En
(21) 06788912.1 (22) 27.07.2006

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/029612 27.07.2006
(87) WO 2007/014353 2007/05 01.02.2007
(30) 27.07.2005 US 703493 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BILDUNG VON KLAMMERTASCHEN EINES CHIRURGISCHEN KLAMMERGERÄTS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR FORMING STAPLE POCKETS OF A SURGICAL STAPLER*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR LA FORMATION DE POCHE D'AGRAFES D'UNE AGRAFEUSE CHIRURGICALE*

(71) Power Medical Interventions, Inc., 2021 Cabot Boulevard West, Langhorne, PA 19047, US

(72) WHITMAN, Michael, P., New Hope, PA 18938, US
BURBANK, John, E., Ridgefield, CT 06877, US

MALINOUSKAS, Donald, Monroe, CT 06968, US

(74) Duxbury, Stephen, et al, ARNOLD & SIEDSMA Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

A61B 17/04 → (51) **A61F 2/00**

(51) **A61B 17/068** (11) **1 912 572 A2***
(25) En (26) En
(21) 06800425.8 (22) 26.07.2006

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/029285 26.07.2006
(87) WO 2007/016288 2007/06 08.02.2007
(88) 01.11.2007
(30) 27.07.2005 US 191665

(54) • *CHIRURGISCHE VORRICHTUNG*
• *A SURGICAL DEVICE*
• *DISPOSITIF CHIRURGICAL*

(71) Power Medical Interventions, Inc., 2021 Cabot Boulevard West, Langhorne, PA 19047, US

(72) WHITMAN, Michael, P., New Hope, PA 18938, US
DATCUK, Peter, A., Quakertown, PA 18951, US

(74) Duxbury, Stephen, ARNOLD & SIEDSMA Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

(51) **A61B 17/068** (11) **1 912 573 A2***
(25) En (26) En

(21) 06800427.4 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/029287 26.07.2006
(87) WO 2007/016290 2007/06 08.02.2007

(88) 25.10.2007
(30) 27.07.2005 US 191851

(54) • *CHIRURGISCHE VORRICHTUNG*
• *SURGICAL DEVICE*
• *DISPOSITIF CHIRURGICAL*

(71) Power Medical Interventions, Inc., 2021 Cabot Boulevard West, Langhorne, PA 19047, US

(72) WHITMAN, Michael, P., New Hope, PA 18938, US
DATCUK, Peter, A., Glenside, PA 19038, US

(74) Duxbury, Stephen, et al, ARNOLD & SIEDSMA Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

(51) **A61B 17/20** (11) **1 912 574 A2***
(25) En (26) En
(21) 06800942.2 (22) 09.08.2006

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/030845 09.08.2006
(87) WO 2007/021671 2007/08 22.02.2007
(30) 10.08.2005 US 707100 P

(54) • *WERKZEUG ZUR EXTRAKTION VON GLASKÖRPERPROBEN AUS EINEM AUGE*
• *TOOL FOR EXTRACTING VITREOUS SAMPLES FROM AN EYE*
• *OUTILS PERMETTANT D'EXTRAIRE DES ECHANTILLONS DU CORPS VITRE D'UN OEIL*

(71) Insight Instruments Inc., P.O. Box 3239, Stuart FL 34995-3239, US

(72) LULOH, K. Peter, Stuart, FL 34996, US
KOCH, Frank H.J., Frankfurt A.M. 60599, DE

ANNEN, Michael, Fort Pierce, FL 34945, US
(74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT

(51) **A61B 17/32** (11) **1 912 575 A2***
(25) En (26) En
(21) 06800718.6 (22) 31.07.2006

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/030302 31.07.2006
(87) WO 2007/016686 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 US 704224 P
12.05.2006 US 747166 P

(54) • *PERKUTANE GEWEBEEXZISIONSVORRICHTUNGEN UND VERFAHREN*
• *PERCUTANEOUS TISSUE EXCISION DEVICES AND METHODS*
• *DISPOSITIFS ET METHODES D'EXCISION PERCUTANEE DE TISSUS*

(71) Vertos Medical, Inc., 2362 -D Qume Drive, San Jose CA 95131, US

(72) TRAN, Minh, Highlands Ranch, CO 80126, US
WAY, Bryce, San Jose, CA 95136, US

(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte European Patent Attorneys Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

A61B 17/32 → (51) **A61C 1/14**

(51) **A61B 17/34** (11) **1 912 576 A1***
A61B 17/02

- (25) En (26) En
(21) 06708717.1 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/060618 10.03.2006
(87) WO 2007/017294 2007/07 15.02.2007
(30) 11.08.2005 EP 05107376
- (54) • *CHIRURGISCHER RETRAKTOR*
• *SURGICAL RETRACTOR*
• *ECARTEUR CHIRURGICAL*
- (71) Cardio Life Research S.A., Route de Clair-
vaux, 40/203, 1348 Louvain la Neuve, BE
(72) DE CANNIERE, Bernard, B-1050 Brussels, BE
(72) JOYE, Michel, B-5030 Ernage, BE
(74) Vandenberg, Marie-Paule L.G., Office Kirkpa-
trick S.A. 32, avenue Wolfers, 1310 La
Hulpe, BE

A61B 17/34 → (51) **A61B 17/88**(51) **A61B 17/50** (11) **1 912 577 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06800953.9 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/030858 08.08.2006
(87) WO 2007/021675 2007/08 22.02.2007
(88) 18.05.2007
(30) 09.08.2005 US 200404
- (54) • *WERKZEUG ZUR ENTKERNUNG VON
TEILEN EINES ODER MEHRERER HAAR-
FOLLIKEL*
• *TOOL FOR CORING PORTIONS OF ONE OR
MORE HAIR FOLLICLES*
• *OUTIL DE CAROTTAGE DE PARTIES D'UN
OU DE PLUSIEURS FOLLICULES PILEUX*
- (71) Innovia LLC, 12415 SW 136 Avenue, Unit 3,
Miami, FL 33186, US
(72) COHEN, Norman, S., Jacksonville, FL 32256,
US
(74) Evans, Huw David Duncan, et al, Chapman
Molony Cardiff Business Technology Centre,
Senghennydd Road Cardiff CF24 4AY, GB

(51) **A61B 17/56** (11) **1 912 578 A2***
A61F 2/44

- (25) En (26) En
(21) 06788651.5 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/029196 28.07.2006
(87) WO 2007/016247 2007/06 08.02.2007
(88) 05.04.2007
(30) 28.07.2005 US 703645 P
28.09.2005 US 721805 P
- (54) • *TOTALBANDSCHEIBENERSATZSYSTEM
UND RELEVANTE VERFAHREN*
• *TOTAL DISC REPLACEMENT SYSTEM AND
RELATED METHODS*
• *SYSTEME DE REMPLACEMENT DE
DISQUE ENTIER ET METHODES ASSO-
CIEES*
- (71) Nuvasive, Inc., 4545 Towne Centre Court,
San Diego CA 92112, US
(72) CURRAN, Matthew, Carlsbad, CA 92009, US
PIMENTA, Luiz, Sao Paulo-04038-031, BR
MARTINELLI, Scot, Mountaintop, PA 18707,
US
CORNWALL, Bryan, G., San Diego, CA
92131, US
SPANGLER, Jonathan, Del Mar, CA 92014,
US

(74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB(51) **A61B 17/58** (11) **1 912 579 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06787943.7 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2006/028143 21.07.2006
(87) WO 2007/013959 2007/05 01.02.2007
(30) 20.07.2006 US 458942
21.07.2005 US 701270 P
- (54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR BEARBEI-
TUNG DER OBERFLÄCHE EINES GELENKS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR SCULPT-
ING THE SURFACE OF A JOINT*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR SCULPTER
LA SURFACE D'UNE ARTICULATION*
- (71) Alexandria Research Technologies, LLC,
13755 First Avenue North Suite 100, Ply-
mouth MN 55441, US
(72) JOHNSON, Wesley, D., Eden Prairie, MN
55347, US
ENGH, Gerard, A., Alexandria, VA 22309, US
(74) Bates, Alan Douglas Henry, Reddie & Grose
16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61B 17/58** (11) **1 912 580 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06788766.1 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/029367 28.07.2006
(87) WO 2007/016329 2007/06 08.02.2007
(30) 27.07.2006 US 460549
28.07.2005 US 703120 P
- (54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR PLATZIE-
RUNG EINES IMPLANTATS IN VIVO*
• *APPARATUS AND METHOD FOR PLACING
AN IMPLANT IN VIVO*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR PLACER
UN IMPLANT IN VIVO*
- (71) Alexandria Research Technologies, LLC,
13755 First Avenue North Suite 100, Ply-
mouth MN 55441, US
(72) JOHNSON, Wesley, D., Eden Prairie, Minne-
sota 55347, US
PILARSKI, Daryl, R., East Bethel, Minnesota
55011, US
(74) Bates, Alan Douglas Henry, et al, Reddie &
Grose 16 Theobalds Road, London WC1X
8PL, GB

(51) **A61B 17/62** (11) **1 912 581 A1***
B25B 25/00 **E04H 17/12**

- (25) En (26) En
(21) 06764889.9 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002464 03.07.2006
(87) WO 2007/010185 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 GB 0514881
- (54) • *DRAHTHALTER FÜR EIN OPERATIONS-
INSTRUMENT*
• *WIRE RETAINER FOR SURGICAL DEVICE*
• *ORGANE DE RETENUE DE FIL POUR
DISPOSITIF CHIRURGICAL*
- (71) Intelligent Orthopaedics Ltd, PO Box 2681,
Stoke on Trent ST4 9BE, GB
(72) MOORCROFT, Christopher, Ian, Staffordshire
ST15 0PX, GB
OGRONNIK, Peter, Jan, Staffordshire ST18
OLJ, GB

THOMAS, Peter, Brian, Macfarlane, Staf-
fordshire CW3 9AX, GB
(74) Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct,
Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB(51) **A61B 17/88** (11) **1 912 582 A1***
A61B 17/34 **A61B 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 06789408.9 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/030461 04.08.2006
(87) WO 2007/021588 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 US 202487
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR PLAT-
ZIERUNG VON WIRBELIMPLANTATEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SPINAL
IMPLANT PLACEMENT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PLACEMENT
D'UN IMPLANT VERTÉBRAL*
- (71) Stryker Spine, Z.I. De Maticot, 33610 Cestas,
FR
(72) CHIN, Kingsley, Richard, Philadelphia, PA
19104, US
FALLIN, T., Wade, Hyde Park, UT 84318, US
BUTTERS, Joshua, A., Chandler, AZ 85224,
US
JUSTIN, Daniel, F., Logan, UT 84321, US
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,
FR

(51) **A61B 18/18** (11) **1 912 583 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06759003.4 (22) 04.05.2006
(84) DE ES GB IT
- (86) US 2006/017027 04.05.2006
(87) WO 2006/121734 2006/46 16.11.2006
(30) 05.05.2005 US 678096 P
05.02.2006 US 415782
- (54) • *KOSMETISCHE LASERBEHANDLUNGS-
VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR
LOKALISIERTE LIPODYSTROPHIEN UND
SCHLAFTE HAUT*
• *COSMETIC LASER TREATMENT DEVICE
AND METHOD FOR LOCALIZED LIPODY-
STROPHIES AND FLACCIDITY*
• *TRAITEMENT COSMETIQUE AU LASER ET
PROCEDES ET PROCEDES DE SUPPRES-
SION DE LIPODYSTROPHIES ET DE
FLACCIDITE LOCALISEES*
- (71) CeramOptec GmbH, Siemensstrasse 44,
53121 Bonn, DE
(72) CASTRO, Danilo, Suarez, Montevideo,
11300, UY
NEUBERGER, Wolfgang, Labuan, 87000 F.
T., MY

(51) **A61B 18/18** (11) **1 912 584 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06799992.0 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2006/025983 05.07.2006
(87) WO 2007/005833 2007/02 11.01.2007
(88) 27.12.2007
(30) 05.07.2005 US 175004
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR
HAUTREDUKTION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SKIN
REDUCTION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE REDUCTION
DE LA PEAU*
- (71) Giovannoli, Joseph, 280 Hampshire Ridge,
Park Ridge, NJ 07656, US

(72) Giovannoli, Joseph, Park Ridge, NJ 07656, US
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) **A61B 18/20** (11) **1 912 585 A2***

(25) En (26) En
(21) 06780265.2 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/052626 01.08.2006
(87) WO 2007/017794 2007/07 15.02.2007
(88) 13.09.2007
(30) 05.08.2005 EP 05107238
(54) • HAUTBEHANDLUNGSVORRICHTUNG
• SKIN-TREATMENT DEVICE
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE LA PEAU

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) FERTNER, Rembert, NL-5656 AA Eindhoven,
NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

A61B 19/00 → (51) **A61B 5/06**

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/88**

A61B 19/00 → (51) **A61M 3/00**

A61B 19/00 → (51) **G01B 21/00**

A61C 1/07 → (51) **A61C 1/14**

(51) **A61C 1/14** (11) **1 912 586 A2***
A61C 1/07 **A61B 17/32**
B23B 31/117 **B23B 31/02**

(25) De (26) De
(21) 06775770.8 (22) 29.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2006/001329 29.07.2006
(87) WO 2007/014548 2007/06 08.02.2007
(88) 28.06.2007
(30) 03.08.2005 DE 102005036466
07.06.2006 DE 102006026831
24.07.2006 DE 102006034658

(54) • VERFAHREN ZUM WIEDERLÖSBAREN
VERBINDEN EINES WERKZEUGS MIT
EINEM ZAHNÄRZTLICHEN HANDSTÜCK
SOWIE VERBINDUNG ZWISCHEN WERK-
ZEUG UND ZAHNÄRZTLICHEM HAND-
STÜCK
• METHOD AND RELEASABLY CONNECTING
A TOOL TO A DENTAL HANDPIECE AND
CONNECTION BETWEEN THE TOOL AND
THE DENTAL HANDPIECE
• PROCEDE POUR RELIER DE FAÇON
AMOVIBLE UN OUTIL AVEC UN PORTE-
OUTIL DE SOIN DENTAIRE, ET LIAISON
ENTRE UN OUTIL ET UN PORTE-OUTIL DE
SOIN DENTAIRE

(71) Neumeyer, Stefan Dr., Leminger Strasse 10,
D-93458 Eschlkam, DE
(72) Neumeyer, Stefan Dr., D-93458 Eschlkam,
DE
(74) Graf, Helmut, et al, Postfach 10 08 26, 93008
Regensburg, DE

(51) **A61C 8/00** (11) **1 912 587 A2***

(25) En (26) En
(21) 06788980.8 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/029728 31.07.2006

(87) WO 2007/021519 2007/08 22.02.2007

(88) 05.04.2007

(30) 10.08.2005 US 201175

(54) • TRAGE- UND ANTRIEBSVORRICHTUNG
SOWIE VERFAHREN FÜR EIN ZAHN-
PLANTAT UND/ODER BESTANDTEILE
DAVON
• CARRY AND DRIVE DEVICE AND METHOD
FOR DENTAL IMPLANT AND/OR COMPO-
NENTS THEREOF
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRANSPORT
ET D'INSERTION D'IMPLANT DENTAIRE
ET/OU DE COMPOSANTS DE CELUI-CI

(71) Lifecore Biomedical, Inc., 3515 Lyman
Boulevard, Chaska, Minnesota 55318, US
(72) CARTER, Robert, D., Apple Valley, MN
55124, US

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

(51) **A61C 17/34** (11) **1 912 588 A1***

(25) En (26) En
(21) 06780323.9 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/052704 04.08.2006
(87) WO 2007/017823 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 US 706121 P

(54) • PENDELANTRIEBSSYSTEM FÜR KÖRPER-
PFLEGEGERÄTE
• PENDULUM DRIVE SYSTEM FOR PERSONAL CARE APPLIANCES
• SYSTEME D'ENTRAÎNEMENT PENDULAIRE POUR APPAREILS DE SOINS PERSONNELS

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ETTES, Wilhelmus, NL-5621 BA Eindhoven,
NL
LESHEM, Pawel, NL-5621 BA Eindhoven, NL
BAX, Pieter Johannes, NL-5621 BA Eindhoven, NL
BRON, Andries, NL-5621 BA Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **A61C 19/06** (11) **1 912 589 A1***
A61Q 11/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 05798606.9 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2005/002115 19.08.2005
(87) WO 2007/006875 2007/03 18.01.2007
(30) 06.07.2005 EP 05291465

(54) • BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG ZUM
AUFHELLEN VON ZÄHNEN UND ENT-
SPRECHENDES VERFAHREN ZUM AUF-
HELLEN VON ZÄHNEN
• ILLUMINATING DEVICE FOR WHITENING
TEETH AND CORRESPONDING METHOD
FOR WHITENING TEETH
• DISPOSITIF LUMINEUX POUR LE BLAN-
CHIMENT DES DENTS ET PROCEDE DE
BLANCHIMENT DES DENTS ASSOCIE

(71) TD Innovation, 58, avenue de Wagram,
75017 Paris, FR
(72) MEUNIER, Michel, F-91390 Morsang-Sur-
Orge, FR
DIDIER, Thibaut, F-75007 Paris, FR
(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue
du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

(51) **A61F 2/00** (11) **1 912 590 A1***
A61B 17/04

(25) En (26) En

(21) 06788420.5 (22) 25.07.2006

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

(86) US 2006/028828 25.07.2006
(87) WO 2007/016083 2007/06 08.02.2007
(30) 26.07.2005 US 702700 P
26.07.2005 US 702704 P
26.07.2005 US 702705 P

(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR
BEHANDLUNG VON PROLAPS
• METHODS AND SYSTEMS FOR TREAT-
MENT OF PROLAPSE
• PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR LE
TRAITEMENT DU PROLAPSUS

(71) AMS Research Corporation, 10700 Bren
Road West, Minnetonka, MN 55343, US
(72) DAVILA, Guillermo, Wiley, Pompano Beach,
Florida 33062, US
COX, James, E., Corcoran, Minnesota 55340,
US

ANDERSON, Kimberly, A., Eagan, Minnesota
55123, US

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

A61F 2/00 → (51) **A61L 15/44**

(51) **A61F 2/02** (11) **1 912 591 A2***

(25) En (26) En
(21) 06801049.5 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/031059 10.08.2006
(87) WO 2007/021759 2007/08 22.02.2007
(30) 10.08.2005 US 707296 P

(54) • ANTI-RESTENOTISCHE BEHANDLUNGS-
VORRICHTUNG
• ANTI-RESTENOTIC THERAPEUTIC DEVICE
• DISPOSITIF THERAPEUTIQUE ANTI-RES-
TENOSE

(71) NFOCUS Neuromedical Inc., 2191 E. Bay-
shore Road, Suite 100, Palo Alto, CA 94303,
US
(72) DIECK, Martin, S., Cupertino, CA 95014, US
DEBEER, Nicholas, C., Montara, CA 94037,
US

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

(51) **A61F 2/06** (11) **1 912 592 A2***

(25) En (26) En
(21) 06788594.7 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/029081 26.07.2006
(87) WO 2007/014283 2007/05 01.02.2007
(30) 26.07.2005 US 702777 P

(54) • VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VER-
FAHREN FÜR DIE ERZEUGUNG VON
PERIPHEREN ARTERIOVENÖSEN FISTELN
• DEVICES, SYSTEMS, AND METHODS FOR
PERIPHERAL ARTERIOVENOUS FISTULA
CREATION
• DISPOSITIFS, SYSTEMES ET PROCEDES
DE CREATION DE FISTULE ARTERIO-
VEINEUSE

(71) Rox Medical, Inc., 150 Calle Iglesia, Suite A,
San Clemente, California 92672, US

(72) BRENNEMAN, Rodney, San Juan Capistrano,
California 92675, US
SCHAEFER, Dean, A., Aliso Viejo, California
92656, US

FLAHERTY, Christopher, J., Topsfield, Massachusetts 01983, US
(74) Mathys & Squire, 120 Holborn, London, Greater London EC1N 2SQ, GB

A61F 2/06 → (51) **A61F 2/94**

A61F 2/14 → (51) **A61L 31/10**

(51) **A61F 2/24** (11) **1 912 593 A1***
(25) En (26) En
(21) 05778704.6 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2005/000450 27.07.2005
(87) WO 2007/013108 2007/05 01.02.2007
(54) • *ENDOVENÖSER STENT UND VENÖSE NEOVALVULÄRE ENDOBIOPROTHESE*
• *ENDOVENOUS STENT AND VENOUS NEOVALVULAR ENDOBIOPROSTHESIS*
• *STENT ENDOVEINEUX ET PROTHÈSE ENDOBIOLOGIQUE NÉOVALVULAIRE VEINEUSE*
(71) Sango S.A.S. di Cattani Rita e C., Via Casole d'Elsa, 15/C1, 00139 Roma, IT
(72) CAMILLI, Sante, I-00187 Roma, IT
CAMILLI, Daniele, I-00139 Roma, IT

(51) **A61F 2/24** (11) **1 912 594 A2***
A61B 17/00 **A61L 24/00**
(25) En (26) En
(21) 06773965.6 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/024731 23.06.2006
(87) WO 2007/002554 2007/01 04.01.2007
(88) 08.11.2007
(30) 23.06.2005 US 693749 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR BEHANDLUNG VON HERZGEWEBESCHÄDEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR TREATING INJURED CARDIAC TISSUE*
• *METHODES ET SYSTEMES DESTINES AU TRAITEMENT D'UN TISSU CARDIAQUE ENDOMMAGE*
(71) Medtronic Vascular, Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
(72) NAYAK, Asha, Menlo Park, CA 94025, US
KEOGH, James, Maplewood, MN 55109, US
(74) Coates, Ian Harold, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

A61F 2/28 → (51) **A61F 2/30**

(51) **A61F 2/30** (11) **1 912 595 A2***
A61F 2/28
(25) En (26) En
(21) 06800769.9 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/030471 04.08.2006
(87) WO 2007/019323 2007/07 15.02.2007
(88) 03.05.2007
(30) 05.08.2005 US 705855 P
(54) • *ARTHROPLASTIE MIT KOHLENSTOFFBE-SCHICHTETEM KERAMIKGELENK*
• *CARBON COATED CERAMIC JOINT ARTHROPLASTY*
• *SYSTEME D'ARTHROPLASTIE D'ARTICULATION EN CERAMIQUE REVETUE EN CARBONE*

(71) Whiteside Biomechanics, Inc., 1000 Old Des Peres Road, St. Louis, MI 63017, US
(72) WHITESIDE, Leo, A., Chesterfield, MI 63017, US
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) **A61F 2/44** (11) **1 912 596 A1***
(25) En (26) En
(21) 05763872.8 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2005/000466 10.08.2005
(87) WO 2007/016796 2007/07 15.02.2007
(54) • *PORÖSES IMPLANTAT*
• *POROUS IMPLANT*
• *IMPLANT POREUX*
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) IMWINKELRIED, Thomas, CH-4411 Seltisberg, CH
GIGER, Lukas, CH-4053 Basel, CH
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG, Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

A61F 2/44 → (51) **A61B 17/56**

(51) **A61F 2/46** (11) **1 912 597 A1***
B01F 11/00 **B01F 13/00**
(25) En (26) En
(21) 06755882.5 (22) 16.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/001275 16.05.2006
(87) WO 2007/000631 2007/01 04.01.2007
(30) 28.06.2005 IT VI20050187
(54) • *KARTUSCHE ZUM STERILEN MISCHEN EINER ZWEIFHASEN-VERBINDUNG, INSBESONDERE FÜR ZWEI-KOMPONENTEN-ACRYLHARZE*
• *CARTRIDGE FOR STERILE MIXING OF A TWO-PHASE COMPOUND, PARTICULARLY FOR TWO-COMPONENT ACRYLIC RESINS*
• *CARTOUCHE DESTINÉE AU MÉLANGE STÉRILE D'UN COMPOSÉ À DEUX PHASES, EN PARTICULIER DES RÉSINES ACRYLIQUES À DEUX COMPOSANTS*
(71) Tecres S.P.A., Via Andrea Doria, 6, 37066 Sommacampagna (VR), IT
(72) FACCIOLI, Giovanni, I-46040 Monzambano, IT
SOFFIATTI, Renzo, I-37054 Nogara, IT
(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.R.L. Via Giardini, 625, 41100 Modena, IT

(51) **A61F 2/84** (11) **1 912 598 A1***
A61M 25/00 **A61F 2/86**
(25) En (26) En
(21) 05767669.4 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/023267 29.06.2005
(87) WO 2007/005010 2007/02 11.01.2007
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ABLAGE EINES PROXIMAL AUFGEWEITETEN STENTS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DEPLOYING A PROXIMALLY-FLARING STENT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉPLOIEMENT D'UN STENT À ÉVASEMENT PROXIMAL*
(71) Patadia, Bipin C., 630 N. 13th Avenue Suite D, Upland, CA 91784, US
(72) Patadia, Bipin C., Upland, CA 91784, US

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

A61F 2/86 → (51) **A61F 2/84**

(51) **A61F 2/94** (11) **1 912 599 A2***
A61F 2/06
(25) En (26) En
(21) 06789419.6 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/030492 03.08.2006
(87) WO 2007/021593 2007/08 22.02.2007
(88) 03.01.2008
(30) 09.08.2005 US 200763
(54) • *BIOABSORBIERBARER STENT*
• *BIO-ABSORBABLE STENT*
• *STENT BIOABSORBABLE*
(71) Cedars Sinai Medical Center, 8700 Beverly Boulevard, MS TSB290, Los Angeles, CA 90048-1865, US
(72) DANIELPOUR, Moise, Los Angeles, CA 90024, US
(74) Hutter, Anton, et al, AdamsonJones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

(51) **A61F 5/41** (11) **1 912 600 A1***
(25) En (26) En
(21) 06775108.1 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2006/001333 11.08.2006
(87) WO 2007/019687 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 CA 2515883
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINE PENISVERGRÖßERUNG*
• *METHOD AND DEVICE TO PROVIDE PENIS ENLARGEMENT*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PROCURER UN ACCROISSEMENT DE PENIS*
(71) Adams, Kenneth W., 1200 Sheperd Avenue East, Ste. 509, North York, Ontario M2K 2S5, CA
(72) Adams, Kenneth W., North York, Ontario M2K 2S5, CA
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L.L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **A61F 11/06** (11) **1 912 601 A2***
H04M 9/08
(25) En (26) En
(21) 06789612.6 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/031001 09.08.2006
(87) WO 2007/021722 2007/08 22.02.2007
(88) 03.05.2007
(30) 10.08.2005 US 200575
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR KLARE SIGNALERFASSUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR CLEAR SIGNAL CAPTURE*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR CAPTURER DES SIGNAUX CLAIRS*
(71) Clarity Technologies, Inc., 1740 Opdyke Court, Auburn Hills MI 48326-2474, US
(72) ALVES, Rogerio, G., Auburn Hills, MI 48326-2474, US
YEN, Kuan-chieh, Auburn Hills, MI 48326-2474, US
NGIA, Lester, Soon Huat, Auburn Hills, MI 48326-2474, US

(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

BERUDA, Holger, 65824 Schwalbach, DE
(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) BERTULIS, Eugenia, Maren, Cincinnati, OH 45202, US
CARRIER, Michael, Edward, Cincinnati, OH 45247, US
NORRIS, Diane, Lee, Cincinnati, OH 45215, US
FARRELL, Michael, Sean, Terrace Park, OH 45174, US
(74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61F 13/00 → (51) **A61K 9/22**

(51) **A61F 13/15** (11) **1 912 602 A1***
(25) En (26) En
(21) 06774693.3 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/028924 26.07.2006
(87) WO 2007/014233 2007/05 01.02.2007
(30) 26.07.2005 US 702437 P
12.06.2006 US 812767 P
(54) • FLEXIBLER, SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT VERBESSERTER ANPASSUNG AN DEN KÖRPER
• FLEXIBLE ABSORBENT ARTICLE WITH IMPROVED BODY FIT
• ARTICLE ABSORBANT SOUPLE PRESENTANT UN AJUSTEMENT AMELIORE
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) NAKAGAWA, Yasue, 65812 Bad Soden, DE
BERUDA, Holger, 65824 Schwalbach, DE
SCHMIDT, Mattias, 65510 Idstein, DE
(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **1 912 605 A2***
(25) En (26) En
(21) 06795595.5 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052696 04.08.2006
(87) WO 2007/017817 2007/07 15.02.2007
(88) 05.07.2007
(30) 05.08.2005 US 198614
(54) • ABSORBIERENDER ARTIKEL MIT MULTIFUNKTIONELLER SEITENTAFEL
• ABSORBENT ARTICLE WITH A MULTIFUNCTIONAL SIDE PANEL
• ARTICLE ABSORBANT A PAN LATERAL MULTIFONCTIONNEL
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) LIU, Kuang-kai, Cincinnati, OH 45249, US
LUSSIER, Joseph, David, Cincinnati, OH 45241, US
DAVIS, Mary, Elizabeth, Cincinnati, OH 45243, US
(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **A61G 5/06** (11) **1 912 608 A1***
(25) En (26) En
(21) 06801371.3 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/031553 11.08.2006
(87) WO 2007/022037 2007/08 22.02.2007
(30) 11.08.2005 US 707426 P
03.08.2006 US 462064
(54) • TRAGESTUHL MIT EINSTELLBAREM GLEITSPURWIDERSTAND UND BREMSVORRICHTUNG
• STAIR CHAIR WITH AN ADJUSTABLE GLIDE TRACK RESISTANCE AND BRAKING DEVICE
• CHAISE D'ESCALIER COMPORTANT UN DISPOSITIF PERMETTANT DE REGLER LA RESISTANCE DES CHEMINS DE COULISSEMENT ET LE FREINAGE
(71) FERNO-WASHINGTON, INC., 70 Weil Way, Wilmington Ohio 45177-9371, US
(72) CHAMBLISS, Charles Scott, New Vienna, OH 45159, US
DIETZ, Timothy J., Springboro, OH 45066, US
SCHRAND, Steven B., Cincinnati, OH 45241, US
(74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **A61F 13/15** (11) **1 912 603 A1***
(25) En (26) En
(21) 06774694.1 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/028925 26.07.2006
(87) WO 2007/014234 2007/05 01.02.2007
(30) 26.07.2005 US 702437 P
12.06.2006 US 812766 P
(54) • FLEXIBLER, SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT VERBESSERTER ANPASSUNG AN DEN KÖRPER
• FLEXIBLE ABSORBENT ARTICLE WITH IMPROVED BODY FIT
• ARTICLE ABSORBANT SOUPLE PRESENTANT UN AJUSTEMENT AMELIORE
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) NAKAGAWA, Yasue, 65812 Bad Soden, DE
BERUDA, Holger, 65824 Schwalbach, DE
SCHMIDT, Mattias, 65510 Idstein, DE
(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **A61F 13/20** (11) **1 912 606 A1***
(25) De (26) De
(21) 06776571.9 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/007659 02.08.2006
(87) WO 2007/017173 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 DE 102005037065
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES IN EINER SCHUTZHÜLLE KONFEKTIONIERTEN TAMPONS
• METHOD FOR PRODUCING A TAMPON WRAPPED IN A PROTECTIVE COVER
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN TAMPON FABRIQUE DANS UNE GAINE DE PROTECTION
(71) Ruggli Projects AG, Frauentalstrasse 3, 6332 Hagendorn, CH
(72) KILIAN, Rolli, CH-5415 Nussbaumen, CH
(74) Secklehner, Günter, Dr. Lindmayr, Dr. Bauer, Dr. Secklehner Rechtsanwalts-OEG Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(51) **A61G 5/10** (11) **1 912 609 A1***
A47C 27/08
(25) En (26) En
(21) 06755777.7 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/002628 14.07.2006
(87) WO 2007/010215 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 GB 0514777
26.07.2005 GB 0515316
23.12.2005 GB 0526316
19.07.2005 US 700514 P
20.07.2005 US 700924 P
17.10.2005 US 727291 P
(54) • DRUCKENTLASTENDES KISSEN
• PRESSURE RELIEVING CUSHION
• POCHE POUR SOULAGER LA PRESSION SUR LE COCCYX
(71) Invacare UK Operations Limited, South Road Bridgend Industrial Estate, Bridgend CF31 3PY, GB
(72) LEWIS, Jon Anthony, Caerphilly CF83 8AW, GB
MAHONEY, Ian Robert, Caerau CF15 7QU, GB
LOEWENTHAL, Howard L., Hinckley, Ohio, US
(74) Lambert, Ian Robert, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

A61F 13/20 → (51) **A61F 13/30**

A61F 13/26 → (51) **A61F 13/30**

(51) **A61F 13/15** (11) **1 912 604 A1***
(25) En (26) En
(21) 06788490.8 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/028926 26.07.2006
(87) WO 2007/014235 2007/05 01.02.2007
(30) 26.07.2005 US 702437 P
(54) • BIEGSAMER SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT VERBESSERTER KÖRPERPASSFORM
• FLEXIBLE ABSORBENT ARTICLE WITH IMPROVED BODY FIT
• ARTICLE ABSORBANT FLEXIBLE EPOUSANT MIEUX LA FORME DU CORPS
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) NAKAGAWA, Yasue, 65812 Bad Soden, DE

(51) **A61F 13/30** (11) **1 912 607 A1***
A61F 13/26 **A61F 13/20**
(25) En (26) En
(21) 06780175.3 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052519 21.07.2006
(87) WO 2007/010506 2007/04 25.01.2007
(30) 22.07.2005 US 187096
(54) • TAMPON-EINFÜHRUNGSHILFE MIT MULTIDIREKTIONALEM RAND
• TAMPON APPLICATOR HAVING A MULTIDIRECTIONAL RIM
• APPLICATEUR DE TAMPON A REBORD MULTIDIRECTIONNEL

A61G 5/12 → (51) **A47C 1/024**

- (51) **A61G 7/10** (11) **1 912 610 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06776367.2 (22) 24.07.2006
- (84) DE GB
- (86) EP 2006/007255 24.07.2006
- (87) WO 2007/017084 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 DE 102005038002
- (54) • *BADEWANNENLIFT*
• *BATHTUB LIFTER*
• *ELEVATEUR DE BAINOIRE*
- (71) Eureha GmbH, Raiffeisenstrasse 17, 88353 Kisslegg, DE
- (72) MÜNST, Georg, 88422 Betzenweiler, DE
- (74) Weiss, Peter, Dr. Weiss, Brecht, Arat Zepelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

- (51) **A61G 7/10** (11) **1 912 611 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06800604.8 (22) 01.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029925 01.08.2006
- (87) WO 2007/016559 2007/06 08.02.2007
- (88) 03.05.2007
- (30) 01.08.2005 US 704398 P
- (54) • *PATIENTENÜBERFÜHRUNGSSYSTEM*
• *PATIENT TRANSFER SYSTEM*
• *SYSTEME DE TRANSFERT DE PATIENT*
- (71) Ergo-Asyst, LLC, 17176 Bonita Lane West, Summerland Key FL 33042, US
- (72) PALAY, Frederic, Summerland Key, FL 33042, US
BURAK, Jr., William E., Green Cove Springs, FL 32043, US
- (74) Watson, Craig Simon, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A61G 15/12 → (51) **A47C 1/024**

- (51) **A61H 1/00** (11) **1 912 612 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06788957.6 (22) 31.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029698 31.07.2006
- (87) WO 2007/016471 2007/06 08.02.2007
- (88) 07.06.2007
- (30) 29.07.2005 US 704128 P
10.03.2006 US 373852
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR STIMULIERUNG VON KÖRPERLICHER BETÄTIGUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR STIMULATING EXERCISE*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE STIMULER L'EXERCICE*
- (71) Steinert, John William, 59 Priscilla Avenue, Dix Hills, NY 11746, US
- (72) Steinert, John William, Dix Hills, NY 11746, US
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

A61J 1/00 → (51) **A61L 2/00**

- (51) **A61J 1/05** (11) **1 912 613 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06769094.1 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/002522 28.06.2006
- (87) WO 2007/001159 2007/01 04.01.2007
- (30) 28.06.2005 KR 20050056511

- (54) • *INTEGRIERTER INFUSIONSBEHÄLTER*
• *INTEGRATED INFUSION CONTAINER*
• *RÉCIPIENT INTÉGRÉ POUR INFUSION*
- (71) Oh, Gi-Bum, G 5402, Samsung Tower Palace Dogok 2-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-554, KR
- (72) Oh, Gi-Bum, Seoul 135-554, KR
- (74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **A61J 3/06** (11) **1 912 614 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06761201.0 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/001260 03.08.2006
- (87) WO 2007/014464 2007/06 08.02.2007
- (30) 03.08.2005 US 704906 P
- (54) • *DIREKTE BESCHICHTUNG VON FESTEN DOSIERFORMEN MIT PULVERFÖRMIGEN STOFFEN*
• *DIRECT COATING SOLID DOSAGE FORMS USING POWDERED MATERIALS*
• *ENROBAGE DIRECT DE FORMES POSOLOGIQUES SOLIDES EFFECTUE AU MOYEN DE MATERIAUX PULVERULENTS*
- (71) The University of Western Ontario, Stevenson-Lawson Building, Room 319 1151 Richmond Street North, London, Ontario N6A 5B8, CA
- (72) ZHU, Jingxu, London, Ontario N5X 3V8, CA
LUO, Yanfeng, London, Ontario N6G 1H4, CA
MA, Ying, Liang, London, Ontario N6G 3S2, CA
ZHANG, Hui, London, Ontario N5X 4L3, CA
- (74) Ely, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A61K 6/00** (11) **1 912 615 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06765111.7 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002788 27.07.2006
- (87) WO 2007/012850 2007/05 01.02.2007
- (88) 29.03.2007
- (30) 29.07.2005 GB 0515907
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG*
• *COMPOSITION*
• *COMPOSITION*
- (71) Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
- (72) DICKSON, P.A., Reckitt Benckiser Healthcare Ltd, Hull HU8 7DS, GB
LUCAS, R.A., Reckitt Benckiser Healthcare Ltd, Hull HU8 7DS, GB
SPENCER, A.V., Reckitt Benckiser Healthcare Ltd, Hull HU8 7DS, GB
- (74) Cawdell, Karen Teresa, et al, Reckitt Benckiser plc Legal Department-Patents Group Dansom Lane, GB-Hull HU8 7DS, GB

(51) **A61K 6/00** (11) **1 912 616 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06792600.6 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR
- (86) EP 2006/064780 28.07.2006
- (87) WO 2007/014912 2007/06 08.02.2007
- (30) 29.07.2005 IT T020050533
- (54) • *ÖTOLOGISCHE LÖSUNGEN MIT LAPACHO-EXTRAKTEN*

- *OTOLOGICAL SOLUTIONS CONTAINING LAPACHO EXTRACTS*
• *SOLUTIONS OTOLOGIQUES CONTENANT DES EXTRAITS DE PAU D'ARCO*
- (71) Euro-Pharma S.r.l., Corso Tassoni 25, 10143 Torino, IT
- (72) MISCIOSCIA, Mario, I-10126 Torino, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

A61K 6/00 → (51) **A61K 6/083**

- (51) **A61K 6/083** (11) **1 912 617 A1***
- A61K 6/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06789014.5 (22) 01.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029789 01.08.2006
- (87) WO 2007/016508 2007/06 08.02.2007
- (30) 02.08.2005 US 704535 P
- (54) • *KATALYSATORSYSTEM FÜR DENTALE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *CATALYST SYSTEM FOR DENTAL COMPOSITIONS*
• *SYSTEME CATALYSEUR POUR COMPOSITIONS DENTAIRE*
- (71) Dentspy International, Inc., 570 West College Avenue, P.O. Box 872, York, PA 17405-0872, US
- (72) SUN, Fuming, Middletown, DE 19709, US
- (74) Blodig, Wolfgang, Waechtershaeuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A61K 8/06 → (51) **C08L 5/00**

A61K 8/14 → (51) **A61K 9/127**

- (51) **A61K 8/25** (11) **1 912 618 A2***
- C01B 33/18**
- (25) En (26) En
- (21) 06780338.7 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2006/052753 09.08.2006
- (87) WO 2007/017843 2007/07 15.02.2007
- (88) 27.09.2007
- (30) 10.08.2005 US 200591
- (54) • *HOHLE SILIZIUMPARTIKEL, DAMIT VERSEHENE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *HOLLOW SILICA PARTICLES, COMPOSITIONS COMPRISING THEM, AND METHODS FOR MAKING SAME*
• *PARTICULES DE SILICE CREUSES, COMPOSITIONS LES COMPRENANT, ET METHODE DE FABRICATION DE CELLES-CI*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) KALLA, Karen, Kay, Cincinnati, Ohio 45226, US
BUTTS, Matthew, David, Rexford, New York 12148, US
WILLIAMS, Darryl, Stephen, Albuquerque, New Mexico 87133, US
GENOVESE, Sarah, Elizabeth, Delmar, New York 12054, US
- (74) Wilding, Richard Alan, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

- (51) **A61K 8/26** (11) **1 912 619 A2***
(25) En (26) En
(21) 06776432.4 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/007395 25.07.2006
(87) WO 2007/017119 2007/07 15.02.2007
(88) 18.05.2007
(30) 10.08.2005 GB 0516418
(54) • *ANTIPERSPIRANS-ZUSAMMENSETZUN-
GEN*
• *ANTIPERSPIRANT COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DEODORANTE*
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars,
London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL
Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU
IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(72) FRANKLIN, Kevin, Ronald, Bebington, Wirral
Merseyside CH63 3JW, GB
STOCKTON, Joanne Elisabeth, Bebington,
Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB
KENCH, Joyce, Bebington, Wirral, Mersey-
side CH63 3JW, GB
(74) Whaley, Christopher, Unilever Patent Group
Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44
1LQ, GB

A61K 8/37 → (51) **A61Q 19/00****A61K 8/39** → (51) **A61Q 19/00****A61K 8/63** → (51) **C07J 1/00****A61K 8/67** → (51) **A61Q 19/00****A61K 8/72** → (51) **C08L 5/00****A61K 8/73** → (51) **A61Q 19/00**

- (51) **A61K 8/81** (11) **1 912 620 A1***
C08F 220/04 **C08F 220/34**
C08F 226/00
(25) De (26) De
(21) 06764243.9 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/064506 21.07.2006
(87) WO 2007/010035 2007/04 25.01.2007
(30) 22.07.2005 DE 102005034412
26.07.2005 DE 102005034906
30.09.2005 DE 102005046916
30.09.2005 DE 102005046918
(54) • *VERWENDUNG ANIONISCH UND KATIO-
NISCH AMPHOLYTISCHER COPOLYMERE*
• *USE OF ANIONICALLY AND CATIONI-
CALLY AMPHOLYTIC COPOLYMERS*
• *UTILISATION DE COPOLYMERES*
*AMPHOLYTES ANIONIQUES ET CATIONI-
QUES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) NGUYEN-KIM, Son, 69502 Hemsbach, DE
LAUBENDER, Matthias, 67105 Schifferstadt,
DE
HÖSSEL, Peter, 67105 Schifferstadt, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Ludwigplatz 4,
67059 Ludwigshafen, DE

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 912 621 A1***
A61K 9/14 **A61K 31/33**
A61K 31/195 **A61K 38/04**
A61K 47/00 **A61K 47/42**
(25) De (26) De

- (21) 06761235.8 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) CH 2006/000384 21.07.2006
(87) WO 2007/014476 2007/06 08.02.2007
(30) 02.08.2005 CH 12812005
01.12.2005 CH 19102005
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNG ENTHALTEND INDOMETACIN UND/
ODER ACEMETACIN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION CON-
TAINING INDOMETACIN AND/OR ACEME-
TACIN*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE A*
TENEUR EN INDOMETACINE ET/OU EN
ACEMETACINE
(71) Drossapharm AG, Steinengraben 22, 4002
Basel, CH
(72) IMBODEN, Roger, CH-4142 Münchenstein,
CH
ROTHENBÜHLER, Erich, CH-4104 Oberwill,
CH
LUTZ, Juerg, CH-4102 Binningen, CH
(74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG
Reussstrasse 22, 4015 Basel, CH

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 912 622 A2***
(25) En (26) En
(21) 06789476.6 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/030622 04.08.2006
(87) WO 2007/019393 2007/07 15.02.2007
(88) 31.05.2007
(30) 04.08.2005 US 705934 P
(54) • *OSMOTISCHE DOSIERUNGSFORMEN MIT*
HALBDURCHLÄSSIGEN MEMBRANEN MIT
*POLYMER-MISCHUNGEN MIT VERBES-
SERTEN EIGENSCHAFTEN*
• *OSMOTIC DOSAGE FORMS COMPRISING*
SEMIPERMEABLE MEMBRANES WITH
POLYMER BLENDS PROVIDING
IMPROVED PROPERTIES
• *FORMES POSOLOGIQUES OSMOTIQUES*
*COMPRENANT DES MEMBRANES SEMI-
PERMEABLES FORMEES DE MELANGES*
*POLYMERES PRESENTANT DES CARAC-
TERISTIQUES AMELIOREES*
(71) Alza Corporation, 1900 Charleston Road, M.
S. M10-3B P.O. Box 7210, Mountain View,
CA 94039-7210, US
(72) EDGREN, David, E., Los Altos, CA 94022, US
LI, Shu, Union City, CA 94587, US
BHATTI, Gurdish, K., Fremont, CA 94539, US
WONG, Patrick, S.I., Burlingame, CA 94010,
US
(74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing
Caparo House 101-103 Baker Street, London
W1U 6FQ, GB

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 912 623 A2***
A61K 31/566 **A61K 9/107**
A61K 31/565 **A61K 31/567**
A61P 15/02
(25) En (26) En
(21) 06801104.8 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/031153 10.08.2006
(87) WO 2007/021805 2007/08 22.02.2007
(88) 09.08.2007
(30) 12.08.2005 US 707662 P
(54) • *ÖSTROGENZUSAMMENSETZUNGEN UND*
THERAPEUTISCHE VERFAHREN ZU IHRER
VERWENDUNG

- *ESTROGEN COMPOSITIONS AND THERA-
PEUTIC METHODS OF USE THEREOF*
• *COMPOSITIONS D'ÖSTROGENE ET*
METHODES D'UTILISATION A DES FINS
THERAPEUTIQUES
(71) Drugtech Corporation, 300 Delaware Avenue
Suite 1270, Wilmington, Delaware 19801,
US
(72) BORTZ, Jonathan, St. Louis, MO 63130, US
RILEY, Thomas, C., St. Charles, MI 63304,
US
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, c/o UNGRIA
Patentes y Marcas, S.A., Avda. Ramon y
Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

A61K 9/00 → (51) **A61K 38/28****A61K 9/08** → (51) **A61P 27/02****A61K 9/107** → (51) **A61K 9/00****A61K 9/107** → (51) **C08L 5/00**

- (51) **A61K 9/127** (11) **1 912 624 A2***
A61K 8/14 **B01J 13/04**
(25) De (26) De
(21) 06775843.3 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2006/001410 04.08.2006
(87) WO 2007/014563 2007/06 08.02.2007
(88) 26.04.2007
(30) 04.08.2005 DE 102005037844
(54) • *WASSERFREIES MEHR-PHASEN-GEL-
SYSTEM*
• *ANHYDROUS MULTIPHASE GEL SYSTEM*
• *SYSTEME GEL-MULTIPHASE ANHYDRE*
(71) Intendis GmbH, Max-Dohrn-Strasse 10,
10589 Berlin, DE
(72) FRANKE, Patrick, 14167 Berlin, DE
(74) Schubert, Klemens, Neue Promenade 5,
10178 Berlin, DE

- (51) **A61K 9/14** (11) **1 912 625 A2***
(25) En (26) En
(21) 06776678.2 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/007839 08.08.2006
(87) WO 2007/017248 2007/07 15.02.2007
(88) 31.05.2007
(30) 08.08.2005 US 595816 P
(54) • *ITRACONAZOL-ZUSAMMENSETZUNGEN*
MIT VERBESSERTER BIOVERFÜGBARKEIT
• *ITRACONAZOLE COMPOSITIONS WITH*
IMPROVED BIOAVAILABILITY
• *COMPOSITIONS D'ITRACONAZOLE PRE-
SENTANT UNE BIODISPONIBILITE AME-
LIOREE*
(71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2,
65205 Wiesbaden, DE
Barrier Therapeutics, Inc., 600 College Road
East, Suite 3200, Princeton, NJ 08540, US
(72) BERNDL, Gunther, 67273 Herxheim am
Berg, DE
DEGENHARDT, Matthias, 67117 Limburger-
hof, DE
MÄGERLEIN, Markus, 68167 Mannheim, DE
DISPERSYN, Gerrit, Princeton, NJ 08540, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte,
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

- (51) **A61K 9/14** (11) **1 912 626 A1***
(25) En (26) En
(21) 06776679.0 (22) 08.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007840 08.08.2006
- (87) WO 2007/017249 2007/07 15.02.2007
- (30) 08.08.2005 US 595818 P
- (54) • *DOSIERFORMEN MIT VERBESSERTE BIOVERFÜGBARKEIT*
• *DOSAGE FORMS WITH IMPROVED BIO-AVAILABILITY*
• *FORMES POSOLOGIQUES À BIODISPONIBILITÉ ACCRUE*
- (71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
- (72) BERNDL, Gunther, 67273 Herxheim am Berg, DE
DEGENHARDT, Matthias, 67117 Limburgerhof, DE
MÄGERLEIN, Markus, 68167 Mannheim, DE
- (74) Reitstötter - Kinzbech, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

A61K 9/14 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 9/16** (11) **1 912 627 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05805629.2 (22) 11.08.2005
- (84) DE FR
- (86) IB 2005/003470 11.08.2005
- (87) WO 2007/017712 2007/07 15.02.2007
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT WASSERUNLÖSLICHEN ANIONISCHEN POLYMERTEILCHEN, VERFAHREN UND VERWENDUNGSZWECKE*
• *COMPOSITION COMPRISING POLYMERIC, WATER-INSOLUBLE, ANIONIC PARTICLES, PROCESSES AND USES*
• *COMPOSITION COMPRENANT DES PARTICULES POLYMERES, ANIONIQUES, INSOLUBLES DANS L'EAU, PROCÉDES ET UTILISATIONS DE CETTE DERNIERE*
- (71) Promedon Do Brasil Produtos Medico-Hospitalares Ltd, Rua Manoel da Nobrega 354 13° andar, 04001-001 Sao Paulo, BR
- (72) GRIGUOL, Osvaldo Nicolas, Cordoba, AR
BELTRAMO, Dante Miguel, Cordoba, AR
BIANCO, Ismael Dario, Cordoba, AR
ALASINO, Roxana, Cordoba, AR
- (74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalonga-Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 912 628 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06766278.3 (22) 29.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) IN 2006/000225 29.06.2006
- (87) WO 2007/000779 2007/01 04.01.2007
- (88) 28.06.2007
- (30) 29.06.2005 IN DE16802005
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERZÖGERTE FREISETZUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
• *PHARMACEUTICAL SUSTAINED RELEASE COMPOSITIONS AND PROCESSES THEREOF*
• *NOUVELLES COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES A LIBERATION PROLONGEE ET PROCÉDES POUR LEUR PREPARATION*
- (71) Panacea Biotech Ltd., B-1 Extn./A-27 Mohan Cooperative Industrial Estate Mathura Road, New Delhi 110 044, IN
- (72) JAIN, Rajesh, New Delhi 110 044, IN
JINDAL, Kour, Chand, New Delhi 110-044, IN
SINGH, Sukhjeet, New Delhi 110 044, IN

- BOLDHANE, Sajay, New Delhi 110 044, IN
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **A61K 9/20** (11) **1 912 629 A1***
A61K 9/28

- (25) En (26) En
- (21) 06771637.3 (22) 30.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/020976 30.05.2006
- (87) WO 2007/008305 2007/03 18.01.2007
- (30) 08.07.2005 US 697743 P
- (54) • *ASYMMETRISCH BESCHICHTETE TABLETTE*
• *ASYMMETRICALLY COATED TABLET*
• *COMPRIME A REVETEMENT ASYMETRIQUE*
- (71) Kim, Cherng-ju, 11800 Pleasant Ridge Road 276, Little Rock, AR 72223, US
- (72) Kim, Cherng-ju, Little Rock, AR 72223, US
- (74) Ellis, Katherine Elizabeth Sleigh, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

(51) **A61K 9/22** (11) **1 912 630 A2***
A61K 31/00 **A61F 13/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06788416.3 (22) 25.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/028823 25.07.2006
- (87) WO 2007/014210 2007/05 01.02.2007
- (88) 18.10.2007
- (30) 12.09.2005 US 224650
25.07.2005 US 702226 P
12.01.2006 US 758300 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG VON POSTOPERATIVEN SCHMERZEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE REDUCTION OF POST-OPERATIVE PAIN*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDES DESTINES A REDUIRE LES DOULEURS POSTOPERATOIRES*
- (71) Orthocon, Inc., 167 Stone Hill Road, Colts Neck, NJ 07722, US
- (72) KRONENTHAL, Richard, L., Fair Lawn, NJ 07410, US
- (74) Webber, Philip Michael, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61K 9/26** (11) **1 912 631 A2***
A61K 31/554

- (25) En (26) En
- (21) 06801043.8 (22) 10.08.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) US 2006/031052 10.08.2006
- (87) WO 2007/021754 2007/08 22.02.2007
- (88) 09.08.2007
- (30) 11.08.2005 US 201747
- (54) • *DILTIAZEMFORMULIERUNG MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *DILTIAZEM CONTROLLED RELEASE FORMULATION AND METHOD OF MANUFACTURE*
• *FORMULATION A LIBERATION CONTROLLEE A BASE DE DILTIAZEM ET PROCÉDES DE FABRICATION*
- (71) Watson Pharmaceuticals, Inc., 311 Bonnie Circle, Corona, CA 92880, US
- (72) CHENG, Xui, Xui, Weston, FL 33331, US
QI, Xiaohong, Davie, FL 33328, US

- ZHANG, Guohua, Parsippany, NJ 07056, US
DIXIT, Manesh, Sunrise, FL 33323, US
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstraße 8, D-80333 München, DE

A61K 9/28 → (51) **A61K 9/20****A61K 9/50** → (51) **A61L 31/10****A61K 9/68** → (51) **A23G 3/00****A61K 9/72** → (51) **C07D 211/58**(51) **A61K 31/00** (11) **1 912 632 A2***
A61K 31/05 **A61K 31/12**
A61P 3/10

- (25) En (26) En
- (21) 06774176.9 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/025138 28.06.2006
- (87) WO 2007/005453 2007/02 11.01.2007
- (88) 14.06.2007
- (30) 01.07.2005 US 174000
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG ODER VERHINDERUNG VON ADIPOSITAS UND INSULIN-RESISTENTEN ERKRANKUNGEN*
• *COMPOSITIONS FOR TREATING OR PREVENTING OBESITY AND INSULIN RESISTANCE DISORDERS*
• *COMPOSITIONS DESTINEES AU TRAITEMENT OU A LA PREVENTION DE L'OBESITE ET DE TROUBLES LIES A LA RESISTANCE A L'INSULINE*
- (71) The President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
- (72) SINCLAIR, David, A., West Roxbury, MA 02132, US
ALEXANDER-BRIDGE, Maria, Newton, MA 02465, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61K 31/00** (11) **1 912 633 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06801159.2 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/031229 09.08.2006
- (87) WO 2007/019563 2007/07 15.02.2007
- (88) 18.10.2007
- (30) 09.08.2005 US 706597 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR HEMMUNG DER GEFÄSSDURCHLÄSSIGKEIT*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR INHIBITION OF VASCULAR PERMEABILITY*
• *METHODES ET COMPOSITIONS DESTINEES A INHIBER LA PERMEABILITE VASCULAIRE*
- (71) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION, 250 West Main Street, Suite 300, Charlottesville, VA 22902, US
- (72) SCHWARTZ, Martin, A., Earlysville, PA 22936, US
STOCKTON, Rebecca, A., Del Mar, CA 92014, US
- (74) Fagerlin, Helène, et al, Albihs Stockholm AB Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

A61K 31/00 → (51) **A61K 9/22**
A61K 31/00 → (51) **G01N 33/574**
A61K 31/00 → (51) **G01N 33/68**
A61K 31/04 → (51) **A61K 31/19**
A61K 31/05 → (51) **A61K 31/00**

(51) **A61K 31/12** (11) **1 912 634 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06800590.9 (22) 31.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/029871 31.07.2006
 (87) WO 2007/016538 2007/06 08.02.2007
 (88) 04.10.2007
 (30) 29.07.2005 US 703754 P

(54) • ZUBEREITUNG UND VERWENDUNG VON
 BIPHENYL-AMINOSÄUREDERIVATEN ZUR
 BEHANDLUNG VON FETTLIBIGKEIT
 • PREPARATION AND USE OF BIPHENYL
 AMINO ACID DERIVATIVES FOR THE
 TREATMENT OF OBESITY
 • PREPARATION ET UTILISATION DE DERI-
 VES AMINOACIDES BIPHENYLE POUR
 TRAITER L'OBESITE

(71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains
 Road, Tarrytown, NY 10591, US
 (72) SMITH, Roger, Madison, Connecticut 06443,
 US
 LOWE, Derek, Hamden, Connecticut 06518,
 US
 SHELEKHIN, Tatiana, Ridgefield, Connecticut
 06877, US
 BONDAR, Georgiy, West Haven, Connecticut
 06516, US
 COISH, Philip, North Haven, Connecticut
 06473, US
 O'CONNOR, Stephen J., Guilford, Connecti-
 cut 06437, US
 (74) Linhart, Angela, et al, Bayer HealthCare AG
 Law and Patents, Patents and Licensing
 Building Q18, 51368 Leverkusen, DE

A61K 31/12 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/137 → (51) **A61K 31/496**

A61K 31/16 → (51) **C07C 233/58**

A61K 31/165 → (51) **A61K 31/4045**

(51) **A61K 31/17** (11) **1 912 635 A2***
A61K 31/175 **A61K 31/4184**
A61P 9/10 **A61P 3/10**
A61P 35/00 **A61P 29/00**

(25) En (26) En
 (21) 06800452.2 (22) 27.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/029401 27.07.2006
 (87) WO 2007/016338 2007/06 08.02.2007
 (88) 21.12.2007
 (30) 29.07.2005 US 703556 P

(54) • VERWENDUNG VON CHK2-KINASEHEM-
 MERN ZUR KREBSBEHANDLUNG
 • USE OF CHK2 KINASE INHIBITORS FOR
 CANCER TREATMENT
 • UTILISATION D INHIBITEURS DE LA CHK2
 KINASE POUR LE TRAITEMENT DU CAN-
 CER

(71) The Government of the United States of
 America as represented by the Secretary of
 the Department of Health and Human
 Services, 6011 Executive Boulevard, Suite
 325, Rockville, MD 20852, US

(72) POMMIER, Yves, Bethesda, MD 20814, US
 SHOEMAKER, Robert, H., Boyds, MD 02841,
 US
 SCUDIERO, Dominic, Frederick, MD 21703,
 US

CURRENTS, Michael, Frederick, MD 21702,
 US
 CARDELINA, John, Walkersville, MD 21793,
 US

JOBSON, Andrew, Walkersville, MD 21793,
 US
 (74) Johansen, Marianne, Albihs A/S Havnehol-
 men 29 Building 2, 3. floor, 1561 Copenha-
 gen V, DK

A61K 31/175 → (51) **A61K 31/17**

(51) **A61K 31/18** (11) **1 912 636 A2***

(25) En (26) En
 (21) 06788078.1 (22) 21.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/028326 21.07.2006
 (87) WO 2007/014011 2007/05 01.02.2007

(30) 21.07.2005 US 701814 P
 08.08.2005 US 706719 P
 28.10.2005 US 731633 P

(54) • N-(ARYLAMINO)-SULFONAMID-MEK-
 INHIBITOREN
 • N-(ARYLAMINO)-SULFONAMIDE INHIBI-
 TORS OF MEK
 • INHIBITEURS N-(ARYLAMINO)-SULFONA-
 MIDE DE MEK

(71) Ardea Biosciences, Inc., 3300 Hyland Ave-
 nue, Costa Mesa, CA 92626, US
 (72) MADERNA, Andreas, Tappan, NY 10983, US
 VERNIER, Jean-Michel, Laguna Niguel, CA
 92677, US

BARAWKAR, Dinesh, Foothill Ranch, CA
 92610, US
 CHAMAKURA, Varaprasad, Irvine, CA 92614,
 US

ABDELLAOUI, Hassan, El, High-Point, NC
 27265, US
 HONG, Zhi, Irvine, CA 92656, US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
 strasse 14, 81675 München, DE

(51) **A61K 31/19** (11) **1 912 637 A2***

A61K 31/04 **A61K 31/381**
A61K 31/198 **A61P 25/28**

(25) En (26) En
 (21) 06787154.1 (22) 13.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

(86) US 2006/027210 13.07.2006
 (87) WO 2007/009044 2007/03 18.01.2007
 (88) 08.03.2007
 (30) 13.07.2005 US 698879 P

(54) • HEMMER DER EGLN3-AKTIVITÄT ZUR
 BEHANDLUNG VON NEURODEGENERATI-
 VEN STÖRUNGEN
 • INHIBITORS OF EGLN3 ACTIVITY FOR THE
 TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE
 DISORDERS
 • INHIBITEURS DE L'ACTIVITE EGLN3 POUR
 LE TRAITEMENT DE TROUBLES NEURO-
 DEGENERATIVES

(71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC.,
 44 Binney Street, Boston, MA 02115, US

(72) KAELIN, William, G., Jr., Boston, MA 02116,
 US

SCHLISIO, Susanne, Brookline, MA 02446,
 US
 BOMMI-REDDY, Archana, Boston, MA
 02120, US

(74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels &
 Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, Lon-
 don WC1A 2RA, GB

A61K 31/195 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/198 → (51) **A61K 31/19**

(51) **A61K 31/20** (11) **1 912 638 A2***
A61K 31/202 **A61P 3/06**
A61P 9/10 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
 (21) 06776665.9 (22) 08.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2006/007823 08.08.2006
 (87) WO 2007/017240 2007/07 15.02.2007
 (88) 12.07.2007
 (30) 10.08.2005 IT MI20051560

(54) • ZUSAMMENSETZUNG VON N-3-FETTSÄU-
 REN MIT HOHER KONZENTRATION VON
 EPA UND/ODER DHA UND N-6-FETTSÄU-
 REN

• COMPOSITION OF N-3 FATTY ACIDS
 HAVING HIGH CONCENTRATION OF EPA
 AND/OR DHA AND CONTAINING N-6
 FATTY ACIDS

• COMPOSITION D'ACIDES GRAS N-3 PRE-
 SENTANT UNE FORTE TENEUR EN EPA ET/
 OU DHA ET CONTENANT DES ACIDES
 GRAS N-6

(71) Bruzzese, Tiberio, Via Frua, 21/6, 20146
 Milan, IT

(72) Bruzzese, Tiberio, 20146 Milan, IT

(74) Mancini, Vincenzo, et al, Giambrocono & C.
 S.p.A. Via Rosolino Pilo 19/B, 20129 Milano,
 IT

A61K 31/202 → (51) **A61K 31/20**

(51) **A61K 31/33** (11) **1 912 639 A2***

(25) En (26) En
 (21) 06800672.5 (22) 02.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/030149 02.08.2006
 (87) WO 2007/019191 2007/07 15.02.2007

(88) 01.11.2007
 (30) 08.08.2005 US 706840 P

(54) • THIAZOLOPYRIMIDIN-KINASEHEMMER
 • THIAZOLOPYRIMIDINE KINASE INHIBI-
 TORS
 • INHIBITEURS DE LA THIAZOLOPYRIMI-
 DINE KINASE

(71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg
 30, 2340 Beerse, BE

(72) BINNUN, Eva, Somerville, MA 02144, US
 JOHNSON, Sigmund, G., Flemington, NJ
 08822, US

CONNOLLY, Peter, J., New Providence, NJ
 07974, US

MIDDLETON, Steven, A., Flemington, NJ
 08822, US

MORENO-MAZZA, Sandra, J., Colonia, NJ
 07067, US

LIN, Ronghui, East Brunswick, NJ 08816, US
 PANDEY, Niranjan, B., Flemington, NJ
 08822, US

WETTER, Steven, K., Flemington, NJ 08822, US
(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmals & Ransford 43 -45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 31/33 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/33 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/34 → (51) **A61K 31/496**

A61K 31/341 → (51) **C07D 307/22**

A61K 31/35 → (51) **C07D 309/08**

A61K 31/355 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 31/365 → (51) **A61K 31/496**

A61K 31/381 → (51) **A61K 31/19**

A61K 31/397 → (51) **C07D 205/08**

A61K 31/40 → (51) **G01N 33/574**

A61K 31/401 → (51) **C07D 207/16**

A61K 31/4035 → (51) **C07D 209/46**

A61K 31/404 → (51) **A61P 5/48**

A61K 31/404 → (51) **C07D 401/06**

(51) **A61K 31/4045** (11) **1 912 640 A1***
A61K 31/165 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 06789025.1 (22) 01.08.2006

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

(86) US 2006/029801 01.08.2006

(87) WO 2007/019116 2007/07 15.02.2007

(30) 03.08.2005 US 705226 P

(54) • VERWENDUNG VON HDAC-HEMMERN ZUR BEHANDLUNG VON MYELOMEN
• USE OF HDAC INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF MYELOMA
• UTILISATION D'INHIBITEURS HDAC POUR LE TRAITEMENT DU MYÉLOME

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

(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT

(84) AT

(72) ATADJA, Peter W., Acton, Massachusetts 01720, US

(74) Graff, Alan, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

A61K 31/41 → (51) **C07K 5/078**

(51) **A61K 31/415** (11) **1 912 641 A2***

(25) En (26) En
(21) 06773822.9 (22) 21.06.2006

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

(86) US 2006/024415 21.06.2006

(87) WO 2007/002356 2007/01 04.01.2007

(88) 01.03.2007

(30) 21.06.2005 US 692401 P

(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN MIT NATÜRLICHEN FOLATEN ZUM SCHUTZ VOR STRAHLENSCHÄDEN

• METHODS AND COMPOSITIONS CONTAINING NATURAL FOLATES FOR PROTECTING AGAINST RADIATION DAMAGE
• METHODES ET COMPOSITIONS CONTENANT DES FOLATES NATURELS POUR PROTECTION CONTRE LES RADIOLESIONS

(71) South Alabama Medical Science Foundation, CSAB 238, Mobile, AL 36688-0002, US
Children's Hospital & Research Center at Oakland, 5700 Martin Luther King Jr. Way, Oakland, CA 94609, US

(72) BAILEY, Steven, W. Pharmacology Dept., 3370 MSB, Mobile, AL 36688, US
AYLING, June, E. Pharmacology Dept., 3370 MSB, Mobile, AL 36688, US
OFFER, Tal, 69494 Tel Aviv, IL
LENTON, Kevin, J., Campbell's Bay, Québec JOX 1K0, CA

(74) Hutchins, Michael Richard, M.R. Hutchins & Co, 23 Mount Sion, Tunbridge Wells, Kent TN1 1TZ, GB

A61K 31/415 → (51) **A61K 31/44**

A61K 31/415 → (51) **C07D 413/14**

A61K 31/415 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/4155 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/4178 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/4178 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/4184 → (51) **A61K 31/17**

A61K 31/422 → (51) **C07D 403/12**

A61K 31/422 → (51) **C07D 413/12**

A61K 31/422 → (51) **C07D 413/14**

A61K 31/4245 → (51) **C07D 209/46**

A61K 31/4245 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/4245 → (51) **C07D 413/14**

A61K 31/427 → (51) **C07D 277/42**

A61K 31/427 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/427 → (51) **C07D 417/14**

A61K 31/433 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/435 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/435 → (51) **C07D 471/04**

(51) **A61K 31/4355** (11) **1 912 642 A2***
C07D 491/048

(25) En (26) En
(21) 06788290.2 (22) 24.07.2006

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

(86) US 2006/028650 24.07.2006

(87) WO 2007/016028 2007/06 08.02.2007

(88) 03.05.2007

(30) 28.07.2005 US 703088 P

(54) • SYNTHESE UND KRISTALLINE FORMEN EINES NPY5-ANTAGONISTEN
• SYNTHESIS AND CRYSTALLINE FORMS OF NPY5 ANTAGONIST
• SYNTHÈSE ET FORMES CRISTALLINES D'ANTAGONISTES DE NPY5

(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Kitanomaru Square 1-13-12, Kudan-kita Chiyoda-ku, Tokyo 102-8667, JP

(72) FERLITA, Russell, R., Rahway, NJ 07065-0907, US

HAGA, Yuji, Tokyo 102-8667, JP
ISHIKAWA, Makoto, Tokyo 102-8667, JP
KAMEI, Keisuke, Tokyo 102-8667, JP
KATO, Shinji, Tokyo 102-8667, JP
KOJIMA, Hisaki, Tokyo 102-8667, JP
MOMENT, Aaron, Rahway, NJ 07065-0907, US

NONOYAMA, Nobuaki, Tokyo 102-8667, JP
SATAKE, Nobuya, Tokyo 102-8667, JP
SHIGEMORI, Kazuki, Tokyo 102-8667, JP
WADA, Toshihiro, Tokyo 102-8667, JP
WANG, Yaling, Rahway, NJ 07065-0907, US
WEISSMAN, Steven, A., Rahway, NJ 07065-0907, US
WENSLLOW, Robert, M., Rahway, NJ 07065-0907, US

(74) Hussain, Deeba, et al, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A61K 31/4365 → (51) **C07D 513/04**

(51) **A61K 31/437** (11) **1 912 643 A2***
A61K 31/52 **A61K 31/522**
A61K 31/53 **A61P 31/12**

(25) En (26) En
(21) 05778001.7 (22) 23.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) IB 2005/002768 23.06.2005

(87) WO 2006/000922 2006/01 05.01.2006

(88) 26.05.2006

(30) 23.06.2004 US 582182 P

(54) • 5-AZA-7-DEAZAPURINDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON INFEKTIONEN MIT FLAVIVIRIDAE
• 5-AZA-7-DEAZAPURINE DERIVATIVES FOR TREATING INFECTIONS WITH FLAVIVIRIDAE
• DERIVES DE 5-AZA-7-DEAZAPURINE POUR LE TRAITEMENT DES INFECTIONS A FLAVIVIRIDAE

(71) Idenix (Cayman) Limited, Walker Secretaries, Walker House, Grand Cayman, KY
Centre National de la Recherche Scientifique, Delegation aux Entreprises 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex, FR

Universita Degli Studi di Cagliari, Dip.to Scienze e Tecnologia Biomediche, Sez. Microbiologia e Virologia Generale e Biotechnologie Microbiche, Cittadella Universitaria SS 554 Km 4,500, 09042 Monserrato, IT

Universtitat Osnabruck Laboratorium fur Organic and Biorganic Chemie, Barbarastrasse 7, 49069 Osnabruck, DE

(72) GOSSELIN, Gilles, 34070 Montpellier, FR
LA COLLA, Paolo, 09012 Capoterra, IT
SEELA, Frank Universität Osnabruck Laboratorium , 49069 Osnabrück, DE

STORER, Richard, Kent CT20 2JE, GB
DUKHAN, David, 34070 Montpellier, FR
LEROY, Frederic, 34725 Jonquieres, FR

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

(51) **A61K 31/437** (11) **1 912 644 A2***
C07D 471/04 **A61P 25/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06778888.5 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2006/001767 19.07.2006
(87) WO 2007/010138 2007/04 25.01.2007
(88) 12.04.2007
(30) 22.07.2005 FR 0507804
(54) • *N-(ARYLALKYL)-1H-PYRROLOPYRIDIN-2-CARBOXAMID-DERIVATE, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *N-(ARYLALKYL)-1H-PYRROLOPYRIDINE-2-CARBOXAMIDE DERIVATIVES, PREPARATION AND USE THEREOF*
• *DERIVES DE N-(ARYLALKYL)-1H-PYRROLOPYRIDINE-2-CARBOXAMIDES, LEUR PREPARATION ET LEUR APPLICATION EN THERAPEUTIQUE*

(71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) DUBOIS Laurent, F-92350 Le Plessis-Robinson, FR
EVANNO, Yannick, F-78830 Bullion, FR
MALANDA, André, F-91140 Villejust, FR
(74) Gaslonde, Aude, et al, sanofi-aventis Département Brevets 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR

A61K 31/437 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/02**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/06**

(51) **A61K 31/44** (11) **1 912 645 A2***
A61K 31/415 **A61K 31/444**
A61P 3/10

(25) En (26) En
(21) 06782747.7 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/316068 09.08.2006
(87) WO 2007/018314 2007/07 15.02.2007
(88) 05.07.2007
(30) 10.08.2005 JP 2005232646
(54) • *THERAPEUTISCHES MITTEL GEGEN DIABETES*
• *THERAPEUTIC AGENT FOR DIABETES*
• *AGENT THERAPEUTIQUE POUR LE DIABETE*

(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP

(72) ABE, Hidenori, Osaka-shi, Osaka, 5328686, JP
WAKABAYASHI, Takeshi, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, 5328686, JP
RIKIMARU, Kentarou, Osaka-shi, Osaka, 5328686, JP

(74) Weber, Thomas, von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1, Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

A61K 31/44 → (51) **C07D 211/72**

A61K 31/44 → (51) **C07D 213/38**

(51) **A61K 31/4418** (11) **1 912 646 A2***
A61K 31/4427 **A61K 31/443**
A61K 31/4433 **A61K 31/4545**
A61K 31/4709 **A61K 31/496**
A61K 31/519 **A61K 31/5365**

A61K 31/551 **A61P 17/00**
A61P 35/00

(25) De (26) De
(21) 06776386.2 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/007299 25.07.2006
(87) WO 2007/014671 2007/06 08.02.2007
(88) 16.08.2007
(30) 04.08.2005 DE 102005036656
04.08.2005 DE 102005036657
(54) • *KOMBINATIONEN MIT IKK- β INHIBITOREN*
• *COMBINATIONS CONTAINING IKK-BETA INHIBITORS*
• *COMBINAISONS INCLUANT DES INHIBITEURS D'IKK- β*

(71) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) WEBER, Olaf, 42489 Wülfrath, DE
ZIEGELBAUER, Karl, 42781 Haan, DE
SEILER, Peter, 42103 Wuppertal, DE
KRAHN, Thomas, 58135 Hagen, DE
DIEDRICHS, Nicole, 42553 Velbert, DE
RIEDL, Bernd, 42329 Wuppertal, DE

A61K 31/4427 → (51) **A61K 31/4418**

A61K 31/443 → (51) **A61K 31/4418**

A61K 31/443 → (51) **C07D 307/22**

A61K 31/4433 → (51) **A61K 31/4418**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 209/46**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 213/69**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/444 → (51) **A61K 31/44**

A61K 31/445 → (51) **C07D 295/08**

A61K 31/4468 → (51) **C07D 211/58**

A61K 31/454 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/454 → (51) **C07D 417/14**

A61K 31/4545 → (51) **A61K 31/4418**

A61K 31/4545 → (51) **C07D 211/46**

A61K 31/4545 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/4545 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/4545 → (51) **C07D 471/02**

(51) **A61K 31/47** (11) **1 912 647 A2***
A61P 31/04 **C07D 215/22**

(25) En (26) En
(21) 06778081.7 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/064856 31.07.2006
(87) WO 2007/014940 2007/06 08.02.2007
(88) 05.07.2007
(30) 03.08.2005 EP 05107159
(54) • *CHINOLIN-DERIVATE ALS ANTIBAKTERIELLE MITTEL*
• *QUINOLINE DERIVATIVES AS ANTIBACTERIAL AGENTS*
• *DERIVES DE QUINOLEINE UTILISES COMME AGENTS ANTIBACTERIENS*

(71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

(72) ANDRIES, Koenraad Jozef Lodewijk Marcel, B-2340 Beerse, BE
KOUL, Anil, B-2340 Beerse, BE
GUILLEMONT, Jérôme, Emile, Georges, Campus de Maigremont - BP 615 F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
PASQUIER, Elisabeth, Thérèse, Jeanne, Campus de Maigremont - BP 615 F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
LANÇOIS, David, Francis, Alain, Campus de Maigremont - BP 615 F-27106 Val de Reuil Cedex, FR

(74) Vervoort, Liesbeth, et al, Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

(51) **A61K 31/47** (11) **1 912 648 A2***
A61P 31/04 **C07D 215/22**
C07D 215/18

(25) En (26) En
(21) 06778083.3 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/064858 31.07.2006
(87) WO 2007/014941 2007/06 08.02.2007
(88) 31.05.2007
(30) 03.08.2005 EP 05107164
(54) • *CHINOLINDERIVATE ALS ANTIBAKTERIELLE MITTEL*
• *QUINOLINE DERIVATIVES AS ANTIBACTERIAL AGENTS*
• *DERIVES DE QUINOLEINE UTILISES COMME AGENTS ANTIBACTERIENS*

(71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

(72) GUILLEMONT, J. E. G., F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
PASQUIER, E. T. J., F-27106 Val de Reuil Cedex, FR

LANÇOIS, David Francis Alain, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
ANDRIES, Koenraad Jozef Lodewijk Marcel, B-2340 Beerse, BE
KOUL, Anil, B-2340 Beerse, BE
BACKX, Leo Jacobus Jozef, B-2340 Beerse, BE
MEERPOEL, Lieven, B-2340 Beerse, BE
(74) Vervoort, Liesbeth, et al, Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

A61K 31/47 → (51) **A01N 43/42**

A61K 31/47 → (51) **C07D 215/227**

(51) **A61K 31/4709** (11) **1 912 649 A2***
A61P 31/04 **C07D 413/06**

(25) En (26) En
(21) 06792614.7 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/064847 31.07.2006
(87) WO 2007/014934 2007/06 08.02.2007
(88) 18.05.2007
(30) 03.08.2005 EP 05107155
(54) • *CHINOLINDERIVATE ALS ANTIBAKTERIELLE WIRKSTOFFE*
• *QUINOLINE DERIVATIVES AS ANTIBACTERIAL AGENTS*
• *DERIVES DE QUINOLEINE UTILISES COMME AGENTS ANTIBACTERIENS*

- (71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) ANDRIES, Koenraad Jozef Lodewijk Marcel, 2340 Beerse, BE
KOUL, Anil, 2340 Beerse, BE
GUILLEMONT, Jérôme Emile, Georges, Campus De Maigremont BP 615 27106 Val de Rueil Cedex, FR
PASQUIER, Elisabeth, Thérèse, Jeanne, Campus De Maigremont BP 615 27106 Val de Rueil Cedex, FR
(74) Vervoort, Liesbeth, Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

A61K 31/4709 → (51) **A61K 31/4418**

A61K 31/4709 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/4709 → (51) **C07K 5/078**

A61K 31/472 → (51) **C07D 217/24**

A61K 31/485 → (51) **C07D 489/08**

A61K 31/495 → (51) **C07D 241/38**

A61K 31/495 → (51) **C07D 473/06**

- (51) **A61K 31/496** (11) **1 912 650 A1***
A61K 31/365 **A61K 31/137**
A61K 31/34 **A61P 3/04**

- (25) En (26) En
(21) 06764270.2 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064825 31.07.2006
(87) WO 2007/014929 2007/06 08.02.2007
(30) 03.08.2005 EP 05016867
(54) • *VERWENDUNG VON FLIBANSERIN BEI DER BEHANDLUNG VON FETTSUCHT*
• *USE OF FLIBANSERIN IN THE TREATMENT OF OBESITY*
• *UTILISATION DE LA FLIBANSÉRINE DANS LE TRAITEMENT DE L'OBÉSITÉ*
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) DE
(72) CECI, Angelo, 88441 Mittelbiberach, DE
SCHINDLER, Marcus, 88400 Biberach, DE
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

- (51) **A61K 31/496** (11) **1 912 651 A2***
(25) En (26) En
(21) 06800625.3 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/029973 31.07.2006
(87) WO 2007/016582 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 US 703600 P
(54) • *AMORPHE APREPITANT-COPRÄZIPITATE*
• *AMORPHOUS APREPITANT COPRECIPITATES*
• *COPRECEPITES COMPRENANT DE L'APREPITANT AMORPHE*
(71) Dr. Reddy's Laboratories Ltd., 7-1-27 Ameerpet, Hyderabad 500 016, IN

- Dr. Reddy's Laboratories, Inc., 200 Somerset Corporate Boulevard, 7th Floor, Bridgewater, NJ 08807, US
(72) MATHAD, Vijayavithal Thippannachar, Plot No. 54, Miyapur, Hyderabad, 500 070, IN
JAYANTILAL, Pravinchandra, Vankawala H. No. 10/219, Surat, Surat, 395 003, IN
ELATI, Chandrasekhar, Ravi Ram, Visakhapatnam, 511 017, IN
CHLAMALA, Subrahmanyeswara Rao, Krishna District 521 109, IN
KOLLA, Naveen Kumar, Prakasam District, 523 178, IN
GANGULA, Srinivas, Karimnagar District, 505 526, IN
KIKKURU, Srirami Reddy, Guntur, Guntur, 522 402, IN
NETI, Srinivasan, H. No. 25-3-4 (F-3), Bhimavaram, 534 202, IN
CHINTA, Raveendra Reddy Chintavandla Paiie Village, Chittoor, 500 058, IN
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

A61K 31/496 → (51) **A61K 31/4418**

A61K 31/497 → (51) **C07D 209/46**

A61K 31/501 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/5025 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/505 → (51) **C07D 239/42**

A61K 31/505 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/506 → (51) **C07D 209/46**

A61K 31/506 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/506 → (51) **C07D 403/04**

A61K 31/519 → (51) **A61K 31/4418**

A61K 31/519 → (51) **C07D 491/22**

A61K 31/52 → (51) **A61K 31/437**

A61K 31/52 → (51) **C07D 473/34**

A61K 31/522 → (51) **A61K 31/437**

A61K 31/522 → (51) **C07D 473/04**

A61K 31/53 → (51) **A61K 31/437**

A61K 31/535 → (51) **C07D 265/10**

A61K 31/5355 → (51) **C07D 413/06**

- (51) **A61K 31/5365** (11) **1 912 652 A1***
A61P 35/00

- (25) De (26) De
(21) 06762748.9 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/007201 21.07.2006
(87) WO 2007/014652 2007/06 08.02.2007
(30) 04.08.2005 DE 102005036655
(54) • *BEHANDLUNG VON TUMOREN MIT IKK-B INHIBITOREN*
• *TREATMENT OF TUMOURS WITH IKK-B INHIBITORS*
• *TRAITEMENT DE TUMEURS AU MOYEN D'INHIBITEURS DE IKK-B*
(71) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) WEBER, Olaf, 42489 Wülfrath, DE
ZIEGELBAUER, Karl, 42781 Haan, DE

- KRAHN, Thomas, 58135 Hagen, DE
VÖHRINGER, Verena, 42113 Wuppertal, DE
SCHÖN, Michael, 97078 Würzburg, DE
SCHÖN, Margarete, 97078 Würzburg, DE

A61K 31/5365 → (51) **A61K 31/4418**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 471/02**

- (51) **A61K 31/55** (11) **1 912 653 A2***
(25) En (26) En
(21) 06788426.2 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/028835 25.07.2006
(87) WO 2007/016087 2007/06 08.02.2007
(88) 21.06.2007
(30) 29.07.2005 US 704208 P
(54) • *HETEROZYKLISCHE BENZODIAZEPIN-CGRP-REZEPTOR-ANTAGONISTEN*
• *HETEROCYCLIC BENZODIAZEPINE CGRP RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS DE CGRP DE BENZODIAZÉPINE HÉTÉROCYCLIQUE*
(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(72) WILLIAMS, Theresa, M., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Hussain, Deeba, et al, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A61K 31/55 → (51) **C07D 281/10**

A61K 31/551 → (51) **A61K 31/4418**

A61K 31/554 → (51) **A61K 9/26**

A61K 31/565 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/566 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/567 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/575 → (51) **C07J 1/00**

- (51) **A61K 31/60** (11) **1 912 654 A2***
(25) En (26) En
(21) 06735623.8 (22) 22.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/006046 22.02.2006
(87) WO 2006/091571 2006/35 31.08.2006
(88) 31.01.2008
(30) 22.02.2005 US 655190 P
(54) • *VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN BEHANDLUNG VON COX-2-VERMITTELTEN ERKRANKUNGEN DURCH VERABREICHUNG VON GAMMA-TOCOPHEROL*
• *METHODS FOR SELECTIVELY TREATING COX-2 MEDIATED DISORDERS BY ADMINISTERING GAMMA-TOCOPHEROL*
• *METHODES DE TRAITEMENT SELECTIF DE TROUBLES INDIUITS PAR COX-2 PAR ADMINISTRATION DE GAMMA-TOCOPHEROL*
(71) Merial Limited, 3239 Satellite Blvd., Duluth, GA 30096, US
(72) HANSON, Peter, Suwanee, Georgia 30024, US
(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A61K 31/66** (11) **1 912 655 A2***
A01N 57/00(25) En (26) En
(21) 06789316.4 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) US 2006/030301 31.07.2006
(87) WO 2007/019234 2007/07 15.02.2007
(88) 05.04.2007
(30) 04.08.2005 US 705520 P
(54) • AMINOETHAN-SULFONAMID-OSEXIN-
REZEPTOR-ANTAGONISTEN
• AMINOETHANE SULFONAMIDE OSEXIN
RECEPTOR ANTAGONISTS
• ANTAGONISTES DES RECEPTEURS
D'OREXINE A BASE DE SULFAMIDE
D'AMINOETHANE(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue,
Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) COX, Christopher D., Rahway, New Jersey
07065-0907, US
COLEMAN, Paul J., Rahway, New Jersey
07065-0907, US
WHITMAN, David B., Rahway, New Jersey
07065-0907, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck Sharp &
Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon,
Herts. EN11 9BU, GB(51) **A61K 31/7056** (11) **1 912 656 A2***
C07H 17/02 **A61P 3/04**
A61P 3/10(25) En (26) En
(21) 06778010.6 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TRBA HR RS
(86) EP 2006/064715 27.07.2006
(87) WO 2007/014895 2007/06 08.02.2007
(88) 10.05.2007
(30) 28.07.2005 EP 05016390
(54) • VERFAHREN ZUR PRÄVENTION UND
BEHANDLUNG VON STOFFWECHSELER-
KRANKUNGEN UND NEUE PYRAZOL-O-
GLYCOSID-DERIVATE
• METHODS FOR PREVENTING AND
TREATING METABOLIC DISORDERS AND
NEW PYRAZOLE-O-GLYCOSIDE DERIVA-
TIVES
• METHODES DE PREVENTION ET DE
TRAITEMENT DE TROUBLES METABOLI-
QUES ET NOUVEAUX DERIVES PYRA-
ZOLE-O-GLYCOSIDE(71) Boehringer Ingelheim International GmbH,
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.
KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim,
DE
(84) DE
(72) HIMMELSBACH, Frank, 88441 Mittelbiber-
ach, DE
MAIER, Roland, 88400 Biberach, DE
EICKELMANN, Peter, 88441 Mittelbiberach,
DE
THOMAS, Leo, 88400 Biberach, DE
BARSOUMIAN, Edward, Leon, Saratoga, CA
95070, US
DUGI, Klaus, 01309 Dresden, DE
PINNETTI, Sabine, 88400 Biberach, DE
RITTER, Regine, 65203 Wiesbaden, DE
STREICHER, Ruediger, 88400 Biberach, DE
FUJITA, Koichi, Yokohama, Kanagawa 221-
0013, JPHATANAKA, Toshihiro, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 212-0013, JP
ISHIDA, Nozomu, Yokohama, Kanagawa
240-0023, JP
MAEZONO, Katsumi, Kanagawa 248-0014,
JP
OHSUMI, Koji, Kawasaki, Kanagawa 212-
0054, JP
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim
GmbH CD-Patents Binger Strasse 173,
55216 Ingelheim am Rhein, DE(51) **A61K 31/7072** (11) **1 912 657 A2***(25) En (26) En
(21) 06786844.8 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TRAL BA HR MK RS
(86) US 2006/026822 07.07.2006
(87) WO 2007/008858 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 US 697910 P
(54) • SICHERHEITS- UND COMPLIANCE-VER-
PACKUNG MIT ABGEMESSENER DOSIS
FÜR EINE SYSTEMISCHE KREBSTERA-
PIE
• METERED-DOSE AND SAFETY AND COM-
PLIANCE PACKAGING FOR SYSTEMIC
ANTICANCER THERAPY
• THERAPIE CANCEREUSE SYSTEMIQUE:
PRECISION DES DOSES, OBSERVANCE ET
CONDITIONNEMENT
(71) Ford, John P., 141 Main Street, Unadilla, NY
13849-3360, US
(72) Ford, John P., Unadilla, NY 13849-3360, US
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Bosch, Graf
v. Stosch, Jehle Patentanwalts-gesellschaft
mbH Flüggengstrasse 13, D-80639 München,
DE**A61K 31/7088** → (51) **C12N 9/48****A61K 31/715** → (51) **A61P 27/02**(51) **A61K 31/728** (11) **1 912 658 A1***
A61P 1/00 **A61P 35/00**(25) En (26) En
(21) 06774784.0 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) AU 2006/001059 27.07.2006
(87) WO 2007/012133 2007/05 01.02.2007
(30) 27.07.2005 US 703148 P
(54) • THERAPEUTISCHE PROTOKOLLE MIT
HYALURONAN
• THERAPEUTIC PROTOCOLS USING HYA-
LURONAN
• PROTOCOLES THÉRAPEUTIQUES UTILI-
SANT HYALURONAN(71) Alchemia Oncology Pty Limited, Suite 406,
Pacific Tower 737 Burwood Park, Hawthorn,
VIC 3122, AU
(72) BROWN, Tracey, Jean, Flemington, Victoria
3031, AU
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE(51) **A61K 33/40** (11) **1 912 659 A2***
A01N 39/00(25) En (26) En
(21) 06789547.4 (22) 07.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TRAL BA HR MK RS
(86) US 2006/030809 07.08.2006
(87) WO 2007/019475 2007/07 15.02.2007

(30) 05.08.2005 US 705924 P

(54) • ANTIMIKROBIELLE ZUSAMMENSETZUNG
UND SYSTEM
• ANTIMICROBIAL COMPOSITION AND
SYSTEM
• COMPOSITION ANTIMICROBIENNE ET
SYSTEME CORRESPONDANT(71) Hemostasis LLC, 500 Township Parkway, St.
Paul MN 55110, US(72) BURBAN, John, Henry, Lake Elmo, MN
55042, US
ROBERTS, Keith, Allen, White Bear Lake, MN
55110, US
HAHN, Carl, William, Sugar Land, TX 44479,
US
KERN, Gabriel, P., Birchwood, MN 55110,
US
HOITINK, Ryan, A., St. Paul, MN 55107, US
CROWDER, Robert, Orvin, Lino Lakes, MN
55014, US(74) Baker, Karen Veronica, Baker Associates
Intellectual Property Law Offices Irongate
Lodge 5 Alderson Road, Harrogate HG2 8AS,
GB(51) **A61K 35/16** (11) **1 912 660 A1***(25) En (26) En
(21) 06783546.2 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) KR 2006/003116 08.08.2006
(87) WO 2007/018400 2007/07 15.02.2007
(30) 11.08.2005 KR 20050073654
11.08.2005 KR 20050073653
(54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNG ZUR BEHANDLUNG VON NERVEN-
SCHÄDEN MIT BLUTPLASMA ODER
SERUM• PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR
THE TREATMENT OF NERVE DAMAGE
COMPRISING BLOOD PLASMA OR
SERUM
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR
LE TRAITEMENT DE LA LÉSION D UN
NERF COMPRENANT DU PLASMA OU DU
SÉRUM SANGUIN(71) Medigenes Co., Ltd., Rm212A, Yeonsei Eng.
Research Center 134, Shinchon-dong, Seo-
daemun-gu, Seoul 120-749, KR(72) YOO, Won Min, Seoul 136-033, KR
YOO, Nae Choon, Seoul 120-113, KR
KEUM, Ki Chang, Seoul 158-070, KR
LEE, Sang Yup, Daejeon 305-390, KR
LEE, Gene, Gyeonggi-do 449-843, KR(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE(51) **A61K 35/32** (11) **1 912 661 A1***(25) En (26) En
(21) 05809011.9 (22) 23.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TRAL BA HR MK YU
(86) KR 2005/003147 23.09.2005
(87) WO 2007/011094 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 KR 20050066026
(54) • EINFACHES VERFAHREN ZUR TRANS-
PLANTATION VON INJIZIERBAREN
CHONDROZYTEN FÜR EINE AUTOLOGE
CHONDROZYTEN-TRANSPLANTATION
• SIMPLE METHOD OF TRANSPLANTING
INJECTABLE CHONDROCYTE FOR AUTO-
LOGOUS CHONDROCYTE TRANSPLANTA-
TION

- METHODE SIMPLE DE TRANSPLANTATION D'UN CHONDROCYTE INJECTABLE POUR UNE TRANSPLANTATION DE CHONDROCYTE AUTOLOGUE
- (71) Sewon Cellontech Co., Ltd., 10, 11th., Goodmorning-Shinhan Tower 23-2, Yoido-Dong, Youngdeungpo-Gu, Seoul 150-712, KR
- (72) KO, Chang-Kwon, Seoul 140-190, KR
LEE, Eun-Young, Seoul 139-921, KR
CHOI, Jeong-Yong, Seongdong-gu Seoul 133-112, KR
JANG, Jae-Deog, Seoul 137-040, KR
CHANG, Cheong-Ho, Seoul 139-784, KR
KIM, Pyoung-Min, Gyeonggi-do 437-070, KR
- (74) Merkle, Gebhard, et al, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

A61K 35/32 → (51) **C12N 5/08**

A61K 35/44 → (51) **C12N 5/06**

A61K 35/74 → (51) **C12N 1/20**

- (51) **A61K 38/00** (11) **1 912 662 A2***
(25) En (26) En
(21) 06788825.5 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) US 2006/029465 28.07.2006
(87) WO 2007/016364 2007/06 08.02.2007
(88) 19.04.2007
(30) 29.07.2005 US 704183 P
19.08.2005 US 709481 P
- (54) • PEPTID-DEFORMYLASE-HEMMER
• PEPTIDE DEFORMYLASE INHIBITORS
• INHIBITEURS DE PEPTIDE DÉFORMYLASE
- (71) SmithKline Beecham Corporation, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
- (72) AXTEN, Jeffrey, Michael, Collegeville, PA 19426, US
MEDINA, Jesus, R., Collegeville, PA 19426, US
- (74) Morris, Miriam Elizabeth, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

- (51) **A61K 38/00** (11) **1 912 663 A2***
(25) En (26) En
(21) 06801489.3 (22) 14.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/031751 14.08.2006
(87) WO 2007/022140 2007/08 22.02.2007
(88) 11.10.2007
(30) 12.08.2005 US 707704 P
- (54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER HERZFUNKTION UND MINDERUNG UND/ODER VERHINDERUNG VON KARDIALER NEUMODELLIERUNG MIT HSP20
• METHODS OF IMPROVING CARDIAC FUNCTION AND ATTENUATING AND/OR PREVENTING CARDIAC REMODELING WITH HSP20
• METHODES PERMETTANT D'AMELIORER LA FONCTION CARDIAQUE ET DE REDUIRE ET/OU D'EMPECHER LE REMODELAGE CARDIAQUE AVEC HSP20

- (71) University of Cincinnati, IP Office PO Box 670829 3130 Highland Avenue, 3rd Floor M. L. 0829, Cincinnati OH 45219, US
- (72) KRANIAS, Evangelia, Cincinnati, OH 45243, US
FAN, Guo-chang, Cincinnati, OH 45236, US
CHU, Guoxiang, Mason, OH 45040, US
- (74) Baker, Karen Veronica, et al, Baker Associates Intellectual Property Law Offices Irongate Lodge 5 Alderson Road, Harrogate HG2 8AS, GB

A61K 38/00 → (51) **C07K 1/00**

A61K 38/00 → (51) **C12Q 1/48**

A61K 38/00 → (51) **G01N 33/574**

A61K 38/00 → (51) **G01N 33/68**

A61K 38/03 → (51) **C07K 7/02**

A61K 38/04 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 38/05** (11) **1 912 664 A2***
(25) En (26) En
(21) 06760777.0 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2006/000282 03.07.2006
(87) WO 2007/002972 2007/02 11.01.2007
(88) 13.09.2007
(30) 06.07.2005 AT 11442005
- (54) • VERWENDUNG EINER VERBINDUNG ZUR VERSTÄRKUNG DER EXPRESSION VON MEMBRANPROTEINEN AUF DER ZELLOBERFLÄCHE
• USE OF A COMPOUND FOR ENHANCING THE EXPRESSION OF MEMBRANE PROTEINS ON THE CELL SURFACE
• UTILISATION D'UN COMPOSE PERMETTANT D'AMELIORER L'EXPRESSION DES PROTEINES MEMBRANAIRES SUR LA SURFACE D'UNE CELLULE
- (71) Biodelops Pharma Entwicklung GmbH, Währinger Strasse 13A, 1090 Wien, AT
- (72) FREISSMUTH, Michael, A-1190 Wien, AT
KIRPENKO, Tetyana, A-1180 Wien, AT
NANOFF, Christian, A-1030 Wien, AT
KORKHOV, Volodymyr, M., A-1180 Wien, AT
- (74) Nemeč, Harald, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

A61K 38/05 → (51) **C07D 487/04**

A61K 38/05 → (51) **C07K 5/078**

A61K 38/06 → (51) **C07K 5/08**

A61K 38/07 → (51) **C07K 5/08**

A61K 38/08 → (51) **C07K 5/08**

- (51) **A61K 38/16** (11) **1 912 665 A2***
A61K 39/12 **A61K 48/00**
C07K 14/08 **C07K 16/10**
C12N 15/40
(25) En (26) En
(21) 06795148.3 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002018 17.07.2006
(87) WO 2007/012944 2007/05 01.02.2007
(88) 26.04.2007
(30) 28.07.2005 US 703109 P

- (54) • VERFAHREN ZUR VERABREICHUNG EINES IMPFSTOFFES, NEUE FELINE CALICIVIREN UND BEHANDLUNGEN ZUR IMPFUNG VON TIEREN GEGEN FELINEN PARVOVIRUS UND FELINEN HERPESVIRUS
• METHODS OF VACCINE ADMINISTRATION, NEW FELINE CALICIVIRUSES, AND TREATMENTS FOR IMMUNIZING ANIMALS AGAINST FELINE PARVOVIRUS AND FELINE HERPES VIRUS
• PROCÉDÉS D'ADMINISTRATION DE VACCINS, NOUVEAUX CALICIVIRUS FÉLINS, ET TRAITEMENTS POUR IMMUNISER DES ANIMAUX CONTRE LE PARVOVIRUS FÉLIN ET CONTRE L'HERPES-VIRUS FELIN
- (71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340-5146, US
- (72) LOWERY, David Earl Pfizer Global Research and Dev., Kalamazoo, MI 49001-0199, US
RONG, Sing Pfizer Global Research and Development, Kalamazoo, MI 49001-0199, US
GUIMOND, Paul Mark Pfizer Global Research and Dev., Kalamazoo, MI 49001-0199, US
CLARE, Paula Munns Pfizer Global Research and Dev., Kalamazoo, MI 49001-0199, US
TUCKER, Cassius McAllister Pfizer Global Res. & Dev., Kalamazoo, MI 49001-0199, US
NEUBUY, Thomas Jack Pfizer Global Research and Dev., Lincoln, NE 68521, US
- (74) Courgeon, Antoine, et al, Pfizer European Pharma Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

(51) **A61K 38/17** (11) **1 912 666 A2***
A61P 9/00 **A61P 21/00**

- (25) En (26) En
(21) 06788137.5 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/028410 21.07.2006
(87) WO 2007/014051 2007/05 01.02.2007
(88) 17.01.2008
(30) 22.07.2005 US 701480 P
- (54) • VERWENDUNG VON AMYLIN UND AMYLIN-AGONISTEN ALS KARDIOPROTEKTIVE ODER MYOPROTEKTIVE MITTEL
• USE OF AMYLIN AND AMYLIN AGONISTS AS CARDIOPROTECTIVE OR MYOPROTECTIVE AGENTS
• UTILISATION D'AMYLIN ET D'AGONISTES D'AMYLIN COMME AGENTS CARDIOPROTECTEURS OU MYOPROTECTEURS

- (71) AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC., 9360 Towne Centre Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) YOUNG, Andrew A., San Diego, CA 92121, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **A61K 38/17** (11) **1 912 667 A2***
(25) En (26) En
(21) 06788180.5 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/028476 20.07.2006
(87) WO 2007/014073 2007/05 01.02.2007
(30) 22.07.2005 US 702025 P
- (54) • KONZENTRIERTE PROTEINLYOPHILISATE, VERFAHREN UND ANWENDUNGEN
• CONCENTRATED PROTEIN LYOPHILATES, METHODS, AND USES

- *LYOPHILISATS PROTEIQUES CONCEN-
TRES, PROCEDES ASSOCIES ET LEURS
UTILISATIONS*
- (71) Amgen, Inc, Patent Operations, M/S 28-2-C
One Amgen Center Drive, Thousand Oaks,
California 91320-1799, US
- (72) KRISHNAN, Sampathkumar, Camarillo, Cali-
fornia 93012, US
PALLITTO, Monica, Newbury Park, California
91320, US
NAGLE, Samantha, West Hollywood, Cali-
fornia 90046, US
CRAMPTON, Shon Lee, Los Angeles, Cali-
fornia 98136, US
RICCI, Margaret Speed, Camarillo, California
93012, US
CAO, Wenjin, Simi Valley, California 93065,
US
LIN, Hong, Westlake Village, California
91362, US
XIE, Yong, Thousand Oaks, California 91360,
US
- (74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- A61K 38/17** → (51) **C07K 14/81**
- (51) **A61K 38/20** (11) **1 912 668 A2***
A61P 31/12
- (25) En (26) En
(21) 06787996.5 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/028215 20.07.2006
(87) WO 2007/012033 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 US 700905 P
- (54) • *IL28- UND IL29-VERKÜRZTE CYSTEIN-
MUTANTEN UND DIESE VERWENDEnde
ANTIVIRALE VERFAHREN*
• *IL28 AND IL29 TRUNCATED CYSTEINE
MUTANTS AND ANTIVIRAL METHODS OF
USING SAME*
• *MUTANTS DE LA CYSTEINE TRONQUES
IL28 ET IL29 ET PROCEDES ANTIVIRAUX
METTANT EN OEUVRE CEUX-CI*
- (71) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue
East, Seattle, WA 98102, US
- (72) SHEPPARD, Paul, O., Granite Falls, WA
98252, US
- (74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire
120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **A61K 38/28** (11) **1 912 669 A2***
A61P 3/10 **A61K 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 06744056.0 (22) 02.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001997 02.06.2006
(87) WO 2006/129095 2006/49 07.12.2006
(88) 10.05.2007
(30) 02.06.2005 GB 0511269
- (54) • *ZUBEREITUNGEN VON PRO-INSULIN-C-
PEPTID MIT VERZÖGERTER FREISET-
ZUNG*
• *SUSTAINED RELEASE PREPARATIONS OF
PRO-INSULIN C-PEPTIDE*
• *PREPARATION A LIBERATION SOUTENUE
DE PEPTIDES C PRO-INSULINE*
- (71) Creative Peptides Sweden AB, Fogdevreten
2, 171 77 Stockholm, SE
- (72) WAHREN, John, SE-171 77, Stockholm, SE
CARLSSON, Anders, SE-112 38 Stockholm,
SE
- (74) Rutherford, Jodie, Frank B. Dehn & Co. St
Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB
-
- A61K 38/36** → (51) **C12N 15/62**
- A61K 38/40** → (51) **A23C 9/146**
- A61K 38/43** → (51) **C12N 15/53**
- A61K 38/46** → (51) **C12N 9/94**
- A61K 38/48** → (51) **C12N 9/48**
- A61K 38/57** → (51) **C07K 14/81**
- (51) **A61K 39/00** (11) **1 912 670 A2***
A61K 39/02 **A61K 39/12**
- (25) En (26) En
(21) 06760822.4 (22) 08.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) AT 2006/000335 08.08.2006
(87) WO 2007/016715 2007/07 15.02.2007
(88) 12.04.2007
(30) 08.08.2005 AT 13322005
- (54) • *ZUBEREITUNGEN ZUR AUSLÖSUNG
EINER IMMUNANTWORT*
• *IMMUNE RESPONSE INDUCING PREPAR-
ATIONS*
• *PREPARATIONS INDUISANT UNE
REPOSE IMMUNITAIRE*
- (71) AVIR GREEN HILLS BIOTECHNOLOGY
RESEARCH DEVELOPMENT TRADE AG,
Gersthofen Strasse 29-31, 1180 Vienna, AT
- (72) SACHET, Monika, A-1130 Vienna, AT
BERGMANN, Michael, A-3400 Klosterneu-
burg, AT
MUSTER, Thomas, A-1180 Vienna, AT
EGOROV, Andrej, A-1200 Vienna, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT
-
- (51) **A61K 39/00** (11) **1 912 671 A2***
C07K 16/00
- (25) En (26) En
(21) 06787774.6 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/027925 18.07.2006
(87) WO 2007/011968 2007/04 25.01.2007
(88) 25.10.2007
(30) 18.07.2005 US 700422 P
04.03.2006 US 779076 P
- (54) • *BETA-GLUCURONID-LINKER-ARZNEIKON-
JUGATE*
• *BETA-GLUCURONIDE-LINKER DRUG
CONJUGATES*
• *CONJUGUES LIEUR A BASE DE BETA-
GLUCURONIDE-MEDICAMENT*
- (71) Seattle Genetics, Inc., 21823 30th Drive, S.
E., Bothell, WA 98021, US
- (72) JEFFREY, Scott, Snohomish, WA 98296, US
- (74) Kremer, Simon Mark, Mewburn Ellis LLP
York House, 23 Kingsway, London WC2B
6HP, GB
-
- (51) **A61K 39/00** (11) **1 912 672 A2***
(25) En (26) En
(21) 06788785.1 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/029404 27.07.2006
- (87) WO 2007/016340 2007/06 08.02.2007
(88) 21.06.2007
(30) 29.07.2005 US 703675 P
- (54) • *DEFEKTE RIBOSOMALE PRODUKTE IN
BLEBS (DRIBBLES) UND ANWENDUNGS-
VERFAHREN ZUR STIMULIERUNG EINER
IMMUNANTWORT*
• *DEFECTIVE RIBOSOMAL PRODUCTS IN
BLEBS (DRIBBLES) AND METHODS OF
USE TO STIMULATE AN IMMUNE
RESPONSE*
• *PRODUITS DE RIBOSOME DÉFECTUEUX
DANS LES BLEBS (FLUX SALIVAIRES
INCONSCIENTS) ET PROCÉDÉS D UTILI-
SATION POUR STIMULER UNE RÉPONSE
IMMUNITAIRE*
- (71) Providence Health System, 9205 SW Barnes
Road, Portland OR 97225, US
- (72) HU, Hong-ming, Portland, OR 97266-9134,
US
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER &
BOEHMERT Pottenkofersstrasse 20-22,
80336 München, DE
-
- A61K 39/00** → (51) **G01N 33/574**
- A61K 39/02** → (51) **A61K 39/00**
- A61K 39/04** → (51) **C07K 14/35**
- A61K 39/04** → (51) **C12N 1/20**
- A61K 39/104** → (51) **C07K 14/21**
- A61K 39/12** → (51) **A61K 38/16**
- A61K 39/12** → (51) **A61K 39/00**
- A61K 39/38** → (51) **C07K 14/81**
- (51) **A61K 39/395** (11) **1 912 673 A1***
A61K 47/48
- (25) En (26) En
(21) 06744294.7 (22) 29.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2006/002416 29.06.2006
(87) WO 2007/003898 2007/02 11.01.2007
(30) 06.07.2005 GB 0513852
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG VON
EFFEKTOR-MOLEKÜLEN AN PROTEINEN*
• *PROCESS FOR ATTACHING EFFECTOR
MOLECULES TO PROTEINS*
• *PROCEDE DE FIXATION DE MOLECULES
EFFECTRICES SUR DES PROTEINES*
- (71) UCB Pharma, S.A., 60, allée de la Recherche,
1070 Brussels, BE
- (72) HEYWOOD, Sam Philip, UCB Celltech,
Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
- (74) Blanchard, Amanda Jane, UCB Celltech 208
Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **1 912 674 A2***
C07K 16/44 **C07K 16/28**
- (25) En (26) En
(21) 06784990.1 (22) 19.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/023479 19.06.2006
(87) WO 2007/084181 2007/30 26.07.2007
(30) 15.06.2005 US 154103
- (54) • *BISPEZIFISCHE EINZELKETTEN-FV-ANTI-
KÖRPER-MOLEKÜLE UND ANWEN-
DUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- *BISPESIFIC SINGLE CHAIN FV ANTIBODY MOLECULES AND METHODS OF USE THEREOF*
 - *MOLECULES D'ANTICORPS FV A CHAÎNE UNIQUE BISPECIFIQUES ET PROCÉDES D'UTILISATION DE CELLES-CI*
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94807-5200, US
FOX CHASE CANCER CENTER, 333 Cottman Avenue, Philadelphia, PA 19111, US
- (72) ADAMS, Gregory, P., Philadelphia, PA 19111, US
HORAK, Eva, M., Philadelphia, PA 19111, US
WEINER, Louis, M., Philadelphia, PA 19111, US
MARKS, James, D., Kensington, CA 94707, US
- (74) Roberts, Michael Austin, et al, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park, Cheddar Somerset BS27 3EB, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **1 912 675 A2***
C07K 16/28 **A61P 35/00**
A61P 37/00 **A61P 21/04**
C12N 15/13 **C12N 15/85**
C12N 5/10 **C07K 16/46**

- (25) En (26) En
(21) 06788565.7 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/029038 25.07.2006
(87) WO 2007/014278 2007/05 01.02.2007
(88) 30.08.2007
(30) 25.07.2005 US 702499 P
16.05.2006 US 800595 P

- *B-ZELL-VERRINGERUNG MIT CD37-SPEZIFISCHEN UND CD20-SPEZIFISCHEN BINDUNGSMOLEKÜLEN*
 - *B-CELL REDUCTION USING CD37-SPECIFIC AND CD20-SPECIFIC BINDING MOLECULES*
 - *REDUCTION DE LYMPHOCYTES B AU MOYEN DE MOLECULES DE LIAISON SPECIFIQUE DE CD37 ET SPECIFIQUE DE CD20*
- (71) Trubion Pharmaceuticals, Inc., 2401 Fourth Avenue, Suite 1050, Seattle, WA 98121, US
- (72) GROSMARE, Laura, Sue, Hobart, WA 98025, US
HAYDEN-LEDBETTER, Martha, Susan, Shoreline, WA 98178, US
LEDBETTER, Jeffrey, A., Shoreline, WA 98177, US
THOMPSON, Peter, Armstrong, Bellevue, WA 98007, US
SIMON, Sandy, Alexander, Seattle, WA 98115, US
BRADY, William, Bothell, WA 98021, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61K 39/395 → (51) **C07K 14/81**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/24**

A61K 39/395 → (51) **C12N 9/48**

A61K 39/395 → (51) **C12Q 1/68**

A61K 45/00 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **A61K 47/00** (11) **1 912 676 A2***
(25) En (26) En
(21) 06800487.8 (22) 27.07.2006

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

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/029503 27.07.2006
(87) WO 2007/016380 2007/06 08.02.2007
(88) 16.08.2007
(30) 28.07.2005 US 703133 P
(54) • *POLYMERKONJUGAT MIT CYCLITOL-LINKER*
• *CYCLITOL LINKER POLYMER CONJUGATE*
• *CONJUGUE DE POLYMERE COMPORTANT UN LIEUR CYCLITOL*

- (71) (OSI) EYETECH, INC., 41 Pinelawn Road, Melville, NY 11747, US

- (72) TURNER, David, I., Norwell, MA 02061, US
CALIAS, Perry, Melrose, MA 02176, US
COOK, Gary, P., Westford, MA 01886, US
SHIMA, David, T., Barnet, Herts EN4 0ES, GB

- (74) Blakey, Alison Jane, Prosidion Limited Windrush Court Watlington Road, Oxford OX4 6LT, GB

A61K 47/00 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/14 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 47/26 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 47/42 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 912 677 A2***
(25) En (26) En
(21) 06785283.0 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/024182 20.06.2006
(87) WO 2007/002222 2007/01 04.01.2007
(88) 09.08.2007
(30) 20.06.2005 US 692399 P
14.04.2006 US 792360 P
(54) • *PSMA-ANTIKÖRPER-ARZNEIMITTEL-KONJUGATE*
• *PSMA ANTIBODY-DRUG CONJUGATES*
• *CONJUGUES ANTICORPS PSMA-MEDICAMENT*

- (71) Psma Development Company, L.L.C., Progenics Pharmaceuticals, 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, New York 10591, US

- (72) MA, Dangshe, Millwood, NY 10546, US
MADDON, Paul, J., Scarsdale, NY 10583, US
OLSON, William, C., Ossining, NY 10562, US
DORONINA, Svetlana, O., Snohomish, WA 98296, US
TOKI, Brian, E., Shoreline, WA 98155, US
SENER, Peter, D., Seattle, WA 98115, US

- (74) Jump, Timothy John Simon, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

A61K 47/48 → (51) **A61K 39/395**

A61K 47/48 → (51) **C07K 16/00**

- (51) **A61K 48/00** (11) **1 912 678 A2***
A61P 35/00

- (25) De (26) De
(21) 06776633.7 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/007764 04.08.2006
(87) WO 2007/017212 2007/07 15.02.2007
(88) 14.06.2007
(30) 05.08.2005 DE 102005037602

- (54) • *VERWENDUNG EINES BIOLOGISCHEN WIRKSTOFFES BEI ABNORMALEN ZELLULÄREN UND VIRALEN MEMBRANPHYSIOLOGIEN*
• *USE OF AN ACTIVE BIOLOGICAL SUBSTANCE IN ABNORMAL CELLULAR AND VIRAL MEMBRANE PHYSIOLOGIES*
• *UTILISATION D'UN AGENT ACTIF BIOLOGIQUE EN CAS DE PHYSIOLOGIES MEMBRANAIRES CELLULAIRES ET VIRALES ANORMALES*

- (71) SYMBIOTEC Gesellschaft zur Forschung und Entwicklung auf dem Gebiet der Biotechnologie mbH, Stuhlsatzenhausweg 69, 66123 Saarbrücken, DE

- (72) ZEPPEZAUER, Michael, 66133 Saarbrücken, DE
GROSS, Peter, 66450 Bexbach, DE

- (74) Pätzold, Herbert, Steubstrasse 10, 82166 Gräfelfing, DE

(51) **A61K 48/00** (11) **1 912 679 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06784878.8 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/023171 14.06.2006
(87) WO 2006/138380 2006/52 28.12.2006
(30) 15.06.2005 US 690608 P
23.03.2006 US 785176 P

- *AMINHALTIGE LIPIDE UND IHRE VERWENDUNGEN*
- *AMINE-CONTAINING LIPIDS AND USES THEREOF*
- *LIPIDES CONTENANT DES AMINÉS ET UTILISATIONS*

- (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 5 Cambridge Center, Room NE25-230, Kendall Square, Cambridge, MA 02142, US

- (72) ANDERSON, Daniel G., Framingham, MA 01701, US
ZUMBUEHL, Andreas, Cambridge, MA 02139, US

- LESHCHINER, Elizaveta Sergejevna, Watertown, MA 02471, US
LANGER, Robert S., Newton, MA 02459, US

- GOLDBERG, Michael, Cambridge, MA 02139, US

- (74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61K 48/00** (11) **1 912 680 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06785065.1 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/023672 15.06.2006
(87) WO 2006/138675 2006/52 28.12.2006
(30) 15.06.2005 US 690574 P

- *HER-2-PEPTIDE*
- *HER-2 PEPTIDES*
- *PEPTIDES HER-2*

- (71) THE OHIO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, 1960 Kenny Road, Columbus, OH 43210-1036, US

- (72) KAUMAYA, Pravin, T., P., Westerville, OH 43081, US
STEELE, Joan, Worthington, OH, US

- ALLEN, Stephanie, Columbus, OH, US
RAWALE, Sharad, Powell, OH, US
STEVENS, Vernon, Dublin, OH, US

(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

A61K 48/00 → (51) **A61K 38/16**

(51) **A61L 2/00** (11) **1 912 681 A2***
A61L 2/10 **A61L 2/08**
A61J 1/00

(25) En (26) En
(21) 06786508.9 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/026375 05.07.2006
(87) WO 2007/006012 2007/02 11.01.2007
(88) 12.07.2007

(30) 06.07.2005 US 696932 P

(54) • VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG VON PATHOGENEN IN BIOLOGISCHEN PROBEN
• METHODS FOR REDUCING PATHOGENS IN BIOLOGICAL SAMPLES
• PROCEDES POUR LIMITER LA QUANTITE D'AGENTS PATHOGENES PRESENTS DANS DES ECHANTILLONS BIOLOGIQUES

(71) Navigant Biotechnologies, LLC, 1215 Quail Street, Lakewood CO 80215, US

(72) GOODRICH, Raymond, P., Lakewood, Colorado 80227, US
SCOTT, Cynthia, A., Lakewood, Colorado 80214, US

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

(51) **A61L 2/00** (11) **1 912 682 A2***
(25) En (26) En
(21) 06788270.4 (22) 21.07.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/028616 21.07.2006
(87) WO 2007/014130 2007/05 01.02.2007
(88) 22.11.2007

(30) 21.07.2005 US 701896 P
23.08.2005 US 711091 P
09.03.2006 US 780998 P
04.04.2006 US 789090 P

(54) • NAHINFRAROT-MIKROBENELIMINATIONSLASERSYSTEM (NIMELS)
• NEAR INFRARED MICROBIAL ELIMINATION LASER SYSTEM (NIMELS)
• SYSTEME LASER D'ELIMINATION MICROBIENNE A INFRAROUGE PROCHE (NIMELS)

(71) Nimir Medical Technologies, Inc, 275 Grove Street, Suite 2-400, Newton, MA 02466, US

(72) BORNSTEIN, Eric, Natick, MA 01760, US

(74) Hill, Justin John, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

A61L 2/07 → (51) **A61M 1/34**

A61L 2/08 → (51) **A61L 2/00**

A61L 2/10 → (51) **A61L 2/00**

(51) **A61L 2/238** (11) **1 912 683 A1***
A61L 15/46 **A61L 27/54**
A61L 31/16 **A01N 59/16**
C08K 3/00 **C08K 3/10**
C08L 79/02

(25) En (26) En
(21) 06800232.8 (22) 24.07.2006

(84) DE ES FR GB IT
(86) US 2006/028522 24.07.2006

(87) WO 2007/014087 2007/05 01.02.2007
(30) 25.07.2005 US 188444

(54) • **ANTIMIKROBIELLE ZUSAMMENSETZUNG**
• **ANTIMICROBIAL COMPOSITION**
• **COMPOSITION ANTIMICROBIENNE**

(71) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, New Jersey 08876-0151, US

(72) ROTHENBURGER, Stephen J., Neshanic Station, New Jersey 08853, US

(74) MING, Xintian, Bridgewater, New Jersey 08807, US

(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61L 9/03 → (51) **A01M 1/20**

(51) **A61L 15/44** (11) **1 912 684 A2***
A61L 27/34 **A61L 27/54**
A61L 29/08 **A61L 29/16**
A61L 31/10 **A61L 31/16**
A61F 2/00 **C08L 33/14**

(25) En (26) En
(21) 06800498.5 (22) 27.07.2006

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

(86) US 2006/029555 27.07.2006
(87) WO 2007/016405 2007/06 08.02.2007
(88) 12.07.2007

(30) 29.07.2005 US 703555 P
03.11.2005 US 733423 P

(54) • **VORRICHTUNGEN, ARTIKEL, BESCHICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR KONTROLLIERTEN WIRKSTOFFFREISETZUNG ODER FÜR HEMOKOMPATIBILITÄT**

• **DEVICES, ARTICLES, COATINGS, AND METHODS FOR CONTROLLED ACTIVE AGENT RELEASE OR HEMOCOMPATIBILITY**

• **DISPOSITIFS, ARTICLES, REVETEMENTS ET PROCEDES RELATIFS A LA LIBERATION CONTROLEE D'UN AGENT ACTIF OU A L'HEMOCOMPATIBILITE**

(71) SurModics, Inc., 9924 West 74th Street, Eden Prairie, MN 55344-3523, US

(72) KLOKE, Timothy, M., Victoria, MN 55386, US
HERGENROTHER, Bob, Eden Prairie, MN 55347, US

(74) LAWIN, Laurie, R., New Brighton, MN 55112, US

(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, B.P. 90333, Technopole Atalante, 35703 Rennes Cédex 7, FR

A61L 15/46 → (51) **A61L 2/238**

A61L 24/00 → (51) **A61F 2/24**

(51) **A61L 27/02** (11) **1 912 685 A1***
(25) En (26) En
(21) 05825079.6 (22) 28.10.2005

(84) CH CZ DE FR GB IT LI
(86) RU 2005/000529 28.10.2005
(87) WO 2007/004913 2007/02 11.01.2007
(88) 30.06.2005 RU 2005120397

(54) • **BIOLOGISCH KOMPATIBLE NANOSTRUKTUR-ÜBERZÜGE AUS MEHREREN KOMPONENTEN FÜR MEDIZINISCHE ANWENDUNGEN**

• **BIOLOGICALLY COMPATIBLE MULTI-COMPONENT NANOSTRUCTURAL COATINGS FOR MEDICAL APPLICATIONS**

• **AGENT POUR LA PRÉVENTION OU LE TRAITEMENT DU GLAUCOME**

(71) Levashov, Evgeny Aleksandrovich, ul. Ostrovityanova, 23-2-5, Moscow 117437, RU

Stansky, Dmitry Vladimirovich, 1 Tverskoi-Yamskoi Pereulok, 16-25, Moscow 125047, RU

Glushakova, Natalya Aleksandrovna, Michurinsky pr-t, 25-3-248, Moscow 117607, RU

Reshetov, Igor Vladimirovich, Banny pereulok, 4-127, Moscow 119270, RU

(72) Levashov, Evgeny Aleksandrovich, Moscow 117437, RU

Stansky, Dmitry Vladimirovich, Moscow 125047, RU

Glushakova, Natalya Aleksandrovna, Moscow 117607, RU

Reshetov, Igor Vladimirovich, Moscow 119270, RU

(74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

A61L 27/06 → (51) **A61M 1/10**

A61L 27/34 → (51) **A61L 15/44**

A61L 27/54 → (51) **A61L 2/238**

A61L 27/54 → (51) **A61L 15/44**

A61L 29/08 → (51) **A61L 15/44**

A61L 29/08 → (51) **A61M 25/00**

A61L 29/16 → (51) **A61L 15/44**

(51) **A61L 31/10** (11) **1 912 686 A1***
A61F 2/14 **A61K 9/50**

(25) En (26) En
(21) 06762297.7 (22) 30.06.2006

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

(86) EP 2006/006355 30.06.2006
(87) WO 2007/006427 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 EP 05076580
27.09.2005 EP 05077210

(54) • **GEROLLTER DRAHT ZUR KONTROLLIERTEN FREISETZUNG VON ARZNEIMITTELN AN DAS AUGE**

• **COILED WIRE FOR THE CONTROLLED RELEASE OF DRUGS TO THE EYE**

• **FIL SPIRALE POUR LA LIBERATION CONTROLEE DE MEDICAMENTS DANS L'OEIL**

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

(72) DIAS, Aylvin, Jorge, Angelo, Athanasius, NL-6213 HE Maastricht, NL

KOOLE, Levinus, Hendrik, NL6271 EC Gulpen, NL

PIJLS, Rachel, Theodora, NL-6161 GL Geleen, NL

(74) Dorrestijn, Antoon, DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

A61L 31/10 → (51) **A61L 15/44**

A61L 31/16 → (51) **A61L 2/238**

A61L 31/16 → (51) **A61L 15/44**

A61M 1/02 → (51) **A61M 1/34**

(51) **A61M 1/10** (11) **1 912 687 A1***
A61L 27/06

(25) En (26) En
(21) 05802493.6 (22) 10.11.2005

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

(86) PL 2005/000073 10.11.2005

- (87) WO 2006/052153 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 PL 37114704
(54) • *BLUTPUMPE, INSBESONDERE PNEUMATISCHE VORRICHTUNG ZUR KARDIALEN UNTERSTÜTZUNG*
• *BLOOD PUMP, IN PARTICULAR PNEUMATIC HEART ASSIST DEVICE*
• *POMPE SANGUINE, EN PARTICULIER DISPOSITIF D'ASSISTANCE CARDIAQUE PNEUMATIQUE*
- (71) Fundacja Rozwoju Kardiologii, Ul. Wolności 345a, 41-800 Zabrze, PL
Instytut metalurgii i inżynierii materiałowej pan, Ul. Reymonta 25, 30-059 Krakow, PL
Joanneum Research Forschungsgesellschaft mbH, Steyrergasse 17, 8010 Graz, AT
- (72) EBNER, Reinhold, A-8700 Leoben, AT
KUSTOSZ, Roman, PL-41-800 Zabrze, PL
LACKNER, Jürgen, M., A-8793 Gai, AT
MAJOR, Boguslaw, PL-30-837 Krakow, PL
RELIGA, Zbigniew, PL-00-391 Warszawa, PL
STOLARZEWICZ, Bogdan, PL-40-057 Katowice, PL
WALDHAUSER, Wolfgang, A-8700 Leoben, AT
WIERSZCHON, Tadeusz, PL-02-642 Warszawa, PL
- (74) Malcherek, Piotr, European Patent Attorney Invent Ltd. ul. Filaretów 21, 43-100 Tychy, PL

- (51) **A61M 1/34** (11) **1 912 688 A2***
A61L 2/07 **A61M 1/02**
- (25) De (26) De
(21) 06775759.1 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2006/001308 26.07.2006
(87) WO 2007/012321 2007/05 01.02.2007
(88) 31.05.2007
(30) 26.07.2005 DE 102005035528
(54) • *DAMPFSTERILISIERBARE BLUTTRENNVORRICHTUNG*
• *VAPOUR-STERISABLE BLOOD SEPARATING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SEPARATION DU SANG STERILISABLE A LA VAPEUR*
- (71) Heim Medizintechnik GmbH, Schanzenhof 5, 45966 Gladbeck, DE
(72) HEIM, Gerd, H., 45964 Gladbeck, DE
(74) Kreuzkamp, Markus, Ludenberger Strasse 1a, 40629 Düsseldorf, DE

- (51) **A61M 3/00** (11) **1 912 689 A2***
A61B 19/00 **A61M 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 06788778.6 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/029393 27.07.2006
(87) WO 2007/014324 2007/05 01.02.2007
(88) 24.05.2007
(30) 27.07.2005 US 161212
13.12.2005 US 244662
(54) • *KATHETER UND TUNNELIERVORRICHTUNG DAFÜR*
• *CATHETER AND TUNNELING DEVICE THEREFOR*
• *CATHETER ET DISPOSITIF DE PERCEMENT CORRESPONDANT*
- (71) Galt Medical Corp., 2220 Merritt Drive, Suite 100, Garland, TX 75401, US
(72) ATKINS, Joseph, R., Vandalia, OH 45377, US
CATLIN, David, George, Heath, TX 75032, US
(74) Hatzmann, Martin, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61M 5/00 → (51) **A61M 3/00**

- (51) **A61M 5/145** (11) **1 912 690 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06766110.8 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2006/000769 03.07.2006
(87) WO 2007/010522 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 IL 16980705
(54) • *ARZNEIABGABEVORRICHTUNG MIT ELEKTRISCHGESTEUERTEM VOLUMENVERÄNDERNDEN MITTEL*
• *DRUG DELIVERY DEVICE WITH ELECTRICALLY CONTROLLED VOLUME CHANGING MEANS*
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE MEDICAMENT DOTE D'UN MOYEN DE VARIATION DE VOLUME A COMMANDE ELECTRIQUE*
- (71) Steadymed Ltd., 27 Habarzel Street, 69710 Tel Aviv, IL
(72) GENOSAR, Amir, Lafayette, CO 80026, US
GOLDSTEIN, Jonathan, Jerusalem 95470, IL
(74) Fairbairn, Angus Chisholm, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **A61M 15/00** (11) **1 912 691 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06769589.0 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/000919 31.07.2006
(87) WO 2007/015665 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 SE 0501766
(54) • *INHALATORVENTIL*
• *INHALER VALVE*
• *VALVE D'INHALATEUR*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) FLETCHER, Ian, c/o AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB

A61M 16/00 → (51) **A61M 16/10**

- (51) **A61M 16/04** (11) **1 912 692 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06771883.3 (22) 02.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/021353 02.06.2006
(87) WO 2007/018693 2007/07 15.02.2007
(88) 26.04.2007
(30) 08.08.2005 US 198992
(54) • *MULTILUMEN-TRACHEALKATHETER ZUR VERHINDERUNG VON KREUZKONTAMINATION*
• *MULTILUMEN TRACHEAL CATHETER TO PREVENT CROSS CONTAMINATION*
• *SONDE TRACHEALE A LUMIERES MULTIPLES PERMETTANT D'EMPECHER LA CONTAMINATION CROISEE*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
(72) MADSEN, Edward, B., Riverton, Utah 80465, US
TEIXEIRA, Scott, M., Cumming, Georgia 30040, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61M 16/06** (11) **1 912 693 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06760938.8 (22) 31.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/001081 31.07.2006
(87) WO 2007/012145 2007/05 01.02.2007
(30) 29.07.2005 US 703456 P
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR KONTROLLE DES FEUCHTIGKEITSAUFBAUS IN UNTER DRUCK STEHENDEN BEATMUNGSSYSTEMEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANAGING MOISTURE BUILDUP IN PRESSURISED BREATHING SYSTEMS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR GÉRER L'ACCUMULATION D'HUMIDITÉ DANS DES SYSTÈMES DE RESPIRATION SOUS PRESSION*
- (71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista NSW 2153, AU
(72) KWOK, Philip, Rodney, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
VELISS, Lee, James, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
HENRY, Robert, Edward, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
(74) Hagmann-Smith, Martin P., Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB

- (51) **A61M 16/10** (11) **1 912 694 A1***
A61M 16/00 **A61M 16/12**
A61B 5/055 **A61B 5/026**
A61B 8/06 **A61B 8/10**
- (25) En (26) En
(21) 06775056.2 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2006/001258 28.07.2006
(87) WO 2007/012197 2007/05 01.02.2007
(30) 28.07.2005 PCT/CA2005/001166
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR ERREICHUNG UND AUFRECHTERHALTUNG VON ANGESTREBTEN END-TIDAL-GASKONZENTRATIONEN*
• *A METHOD AND APPARATUS TO ATTAIN AND MAINTAIN TARGET END TIDAL GAS CONCENTRATIONS*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'ATTEINDRE ET DE MAINTENIR DES CONCENTRATIONS CIBLES DE GAZ DE FIN D'EXPIRATION*
- (71) Slessarev, Marat, 200 Elizabeth Street, Suite 7-EN-242, Toronto, ON M5G 2C4, CA
Fisher, Joe, 200 Elizabeth Street, Suite 7-EN-242, Toronto ON M5G 2C4, CA
Volgyesi, George, 200 Elizabeth Street, Suite 7-EN-242, Toronto, ON M5G 2C4, CA
Prisman, Eitan, 200 Elizabeth Street, Suite 7-EN-242, Toronto ON M5G 2C4, CA
Mikulus, David, 200 Elizabeth Street, Suite 7-EN-242, Toronto, ON MG 2C4, CA
Hudson, Chris, 200 Elizabeth Street, Suite 7-EN-242, Toronto, ON M5G 2C4, CA
Ansel, Cliff, 200 Elizabeth Street, Suite 7-EN-242, Toronto, ON M5G 2C4, CA
(72) Slessarev, Marat, Toronto, ON M5G 2C4, CA
Fisher, Joe, Toronto ON M5G 2C4, CA
Volgyesi, George, Toronto, ON M5G 2C4, CA
Prisman, Eitan, Toronto ON M5G 2C4, CA
Mikulus, David, Toronto, ON MG 2C4, CA
Hudson, Chris, Toronto, ON M5G 2C4, CA
Ansel, Cliff, Toronto, ON M5G 2C4, CA
(74) Schröder, Gernot H., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

A61M 16/12 → (51) **A61M 16/10**

- (51) **A61M 25/00** (11) **1 912 695 A2***
A61L 29/08 **A61M 25/09**
- (25) En (26) En
(21) 06847444.4 (22) 24.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/020033 24.05.2006
(87) WO 2007/067210 2007/24 14.06.2007
(88) 26.07.2007
(30) 12.07.2005 US 179290
- (54) • **FÜHRUNGSDRAHT MIT VERÄNDERTER
SCHMIERFÄHIGKEIT**
• **GUIDEWIRE WITH VARIED LUBRICITY**
• **GUIDE-FIL A POUVOIR LUBRIFIANT
VARIABLE**
- (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317,
Seaston House Christ Church, BB
(72) LIN, Horng-Ban, Maple Grove, Minnesota
55311, US
HANSEN, James G., Minneapolis, Minnesota
55448, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

A61M 25/00 → (51) **A61F 2/84**

A61M 25/09 → (51) **A61M 25/00**

- (51) **A61M 29/00** (11) **1 912 696 A1***
(25) En (26) En
(21) 06770127.6 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/017890 09.05.2006
(87) WO 2007/021340 2007/08 22.02.2007
(30) 09.08.2005 US 706596 P
- (54) • **EMBOLUS-BLUTGERINNSSEL-FILTER UND
ABGABESYSTEM**
• **EMBOLUS BLOOD CLOT FILTER AND
DELIVERY SYSTEM**
• **FILTRE POUR CAILLOTS DE SANG GENE-
RATEURS D'EMBOLIE ET SYSTEME DE
MISE EN PLACE**
- (71) C.R.Bard, Inc., 730 Central Avenue, Murray
Hill, NJ 07974, US
(72) CHANDUSZKO, Andrzej, J., Chandler, AZ
85224, US
GRAVES, David, Micky, Mesa, AZ 85213, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61M 29/04** (11) **1 912 697 A2***
(25) En (26) En
(21) 06774707.1 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/029223 28.07.2006
(87) WO 2007/016260 2007/06 08.02.2007
(88) 31.05.2007
(30) 29.07.2005 US 703422 P
- (54) • **VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR
KONTROLLE DES BLUTPERFUSIONS-
DRUCKS MIT EINER RETROGRADEN
KANÜLE**
• **DEVICES AND METHODS FOR CONTROL-
LING BLOOD PERFUSION PRESSURE
USING A RETROGRADE CANNULA**
• **DISPOSITIFS ET PROCÉDES PERMET-
TANT DE REGULER LA PRESSION DE
PERFUSION SANGUINE AU MOYEN D'UNE
CANULE DE PERFUSION RETROGRADE**
- (71) CVDevices, LLC., 4 Limoges, Newport Coast
CA 92657, US
(72) KASSAB, Ghassan, S., Zionsville, IN 46077,
US
NAVIA, Jose, A., 1011, Buenos Aires, AR

- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn
Ellis LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

A61M 35/00 → (51) **B65D 81/32**

- (51) **A61M 37/00** (11) **1 912 698 A2***
(25) En (26) En
(21) 06787141.8 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/027195 13.07.2006
(87) WO 2007/021412 2007/08 22.02.2007
(30) 09.08.2005 US 200452
- (54) • **OPHTHALMISCHES INJEKTORSYSTEM**
• **OPHTHALMIC INJECTOR SYSTEM**
• **SYSTEME D'INJECTEUR OPHTALMIQUE**
- (71) ALCON INC., Bosch 69 P.O.Box 62, CH-6331
Hünenberg, CH
(72) HOPKINS, Mark, A., Mission Viejo, CA
92691, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley
13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **A61N 1/00** (11) **1 912 699 A2***
(25) En (26) En
(21) 06788702.6 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/029266 26.07.2006
(87) WO 2007/016279 2007/06 08.02.2007
(88) 27.09.2007
(30) 27.07.2005 US 191106
- (54) • **MAGNETKERN FÜR MEDIZINISCHE EIN-
GRIFFE**
• **MAGNETIC CORE FOR MEDICAL PROCE-
DURES**
• **NOYAU MAGNETIQUE UTILISE DANS DES
ACTES MEDICAUX**
- (71) Neuronetics, Inc., One Great Valley Parkway,
Suite 2, Malvern, PA 19355, US
(72) RIEHL, Mark, Edward, Doylestown, PA
18901, US
GHIRON, Kenneth, Allentown, PA 18103, US
CARBONNEAU, Leo, P., Nashua, NH 03062,
US
BACHAND, Gerard, E., Cherry Valley, MA
01611, US
(74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **A61N 1/05** (11) **1 912 700 A2***
(25) En (26) En
(21) 06801201.2 (22) 09.08.2006
- (84) DE FR IT NL SE
- (86) US 2006/031288 09.08.2006
(87) WO 2007/019576 2007/07 15.02.2007
(88) 24.05.2007
(30) 09.08.2005 US 595840 P
- (54) • **GLASFASERVERSTÄRKTE MEDIZINISCHE
LEITUNG**
• **FIBER OPTIC ASSISTED MEDICAL LEAD**
• **ÉLECTRODE MÉDICALE ASSISTÉE PAR
FIBRE OPTIQUE**
- (71) Enpath Medical, Inc., 15301 Highway 55
West, Minneapolis, MN 55447, US
GLAZIER, Valerie, 12599 Sandy Point Road,
Eden Prairie MN 55347, US
(72) GLAZIER, Valerie, Minnesota 55347, US
SWOYER, John, M., Andover, Minnesota
55304, US
KIDDER, Allison, M., Minneapolis, Minnesota
55403, US

- ZWEBER, Jeffrey, St. Loius Park, Minnesota
55426, US
BRAINARD, Scott, Burnsville, Minnesota
55337, US
(74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys &
Squire 120 Holborn, London Greater London
EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61N 1/36** (11) **1 912 701 A2***
A61B 5/00
- (25) En (26) En
(21) 06780144.9 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052484 20.07.2006
(87) WO 2007/017778 2007/07 15.02.2007
(88) 31.05.2007
(30) 05.08.2005 US 706122 P
20.12.2005 EP 05112457
- (54) • **MESSUNG UND STIMULATION VON
MUSKELGEWEBE**
• **MEASUREMENT AND STIMULATION OF
MUSCLE TISSUE**
• **MESURE ET STIMULATION DU TISSU
MUSCULAIRE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN HERK, Johannes, J., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

- (51) **A61N 1/372** (11) **1 912 702 A2***
(25) En (26) En
(21) 06847278.6 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2006/004050 07.07.2006
(87) WO 2007/072226 2007/26 28.06.2007
(88) 08.11.2007
(30) 08.07.2005 US 697624 P
- (54) • **CMOS-VOLLWELLENGLEICHRICHTER**
• **CMOS FULL WAVE RECTIFIER**
• **REDRESSEUR A DEUX ALTERNANCES
CMOS**
- (71) Med-El Elektromedizinische Geräte GmbH,
Fürstenweg 77a, 6020 Innsbruck, AT
(72) ZIERHOFER, Clemens, M., A-6250 Kundl, AT
(74) Froud, Clive, Clive Froud & Co Limited 7
Hurst Close, Tenterden Ashford Kent TN30
6UG, GB

- (51) **A61N 1/40** (11) **1 912 703 A1***
(25) En (26) En
(21) 06780058.1 (22) 12.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052371 12.07.2006
(87) WO 2007/015179 2007/06 08.02.2007
(30) 03.08.2005 US 705215 P
- (54) • **ULTRASCHALLÜBERWACHUNG UND
RÜCKMELDUNG FÜR MAGNETISCHE
HYPERTHERMIE**
• **ULTRASOUND MONITORING AND FEED-
BACK FOR MAGNETIC HYPERTHERMIA**
• **SURVEILLANCE ULTRASONORE ET
RETROACTION DESTINEE A UNE HYPER-
THERMIE MAGNETIQUE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) RAJU, Balasundar, Briarcliff Manor, New
York 10510-8001, US
SAVERY, David, Briarcliff Manor, New York
10510-8001, US

(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61N 5/00** (11) **1 912 704 A1***
G21F 5/015 **G21G 4/08**

(25) En (26) En
(21) 06800364.9 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/029055 26.07.2006

(87) WO 2007/016170 2007/06 08.02.2007

(30) 27.07.2005 US 702927 P

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION DER EINEM RADIOISOTOPENGENERATOR ZUGEFÜHRTEN MENGE AN ELUTIONSMITTELN

• SYSTEM AND METHOD OF IDENTIFYING ELUANT AMOUNTS SUPPLIED TO A RADIOISOTOPE GENERATOR

• SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DES QUANTITÉS D'ÉLUANT FOURNIES À UN GÉNÉRATEUR DE RADIOISOTOPES

(71) MALLINCKRODT, INC., 675 McDonnell Boulevard P.O. Box 5840, St. Louis Missouri 63134, US

(72) FAGO, Frank, Mason, Ohio 45040, US

(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A61N 5/06** (11) **1 912 705 A2***

(25) En (26) En
(21) 06813301.6 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/030494 04.08.2006

(87) WO 2007/021594 2007/08 22.02.2007

(88) 11.10.2007

(30) 10.08.2005 US 201027

(54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR VERBESSERTEN PHOTONSTRAHLUNGSBEHANDLUNG UND SCHMERZBEHANDLUNG

• METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVED PHOTON IRRADIATION THERAPY AND TREATMENT OF PAIN

• METHODE ET APPAREIL POUR UNE THÉRAPIE ET POUR UN TRAITEMENT AMÉLIORÉS DE LA DOULEUR, FAISANT APPEL À UNE IRRADIATION PHOTONIQUE

(71) Bales, Maurice, 10 Middle Road, Lafayette, CA 94549, US

(72) SAPUTO, Leonard, Mario, Orinda, CA 94563, US

BALES, Martin, James, San Diego, CA 92110, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

A61N 5/10 → (51) **G21K 1/04**

A61P 1/00 → (51) **A61K 31/728**

A61P 1/04 → (51) **C07D 213/69**

A61P 1/10 → (51) **C07D 489/08**

A61P 3/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 3/00 → (51) **C07D 473/06**

A61P 3/04 → (51) **A61K 31/496**

A61P 3/04 → (51) **A61K 31/7056**

A61P 3/04 → (51) **C07D 401/06**

A61P 3/06 → (51) **A61K 31/20**

A61P 3/06 → (51) **C07D 205/08**

A61P 3/06 → (51) **C07D 239/42**

A61P 3/06 → (51) **C07D 281/10**

A61P 3/06 → (51) **C07D 413/12**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/00**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/17**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/44**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/7056**

A61P 3/10 → (51) **A61K 38/28**

A61P 3/10 → (51) **C07D 207/16**

A61P 3/10 → (51) **C07D 213/38**

A61P 3/10 → (51) **C07D 309/08**

A61P 3/10 → (51) **C07D 473/04**

(51) **A61P 5/48** (11) **1 912 706 A2***
C07D 209/04 **A61K 31/404**

(25) En (26) En
(21) 06766270.0 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IN 2006/000203 15.06.2006

(87) WO 2006/134613 2006/51 21.12.2006

(88) 15.03.2007

(30) 17.06.2005 IN CH07452005

(54) • NEUE 5-SUBSTITUIERTE INDOL-DERIVATE ALS DIPEPTIDYL-PEPTIDASE IV (DPP-IV) HEMMER

• NOVEL 5-SUBSTITUTED INDOLE DERIVATIVES AS DIPEPTIDYL PEPTIDASE IV (DPP-IV) INHIBITORS

• NOUVEAUX DERIVES D'INDOLE SUBSTITUES EN 5 UTILISES EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA DIPEPTIDYL PEPTIDASE IV (DPP-IV)

(71) Aurigene Discovery Technologies Limited, Electronic City Phase II, Hosur Road 39 (P) / 40 (P) KIADB Ind Area, Bangalore 560 100, IN

(72) AJJARAPU, Venkata, Subrahmanya, Raja, Rao, Lane 1, Street No. 6 West Marredpally, IN

GEJJALAGERE PUTTALINGAIAH, Suresha Maddur (Tq), Gejjalagere 571 428, IN

BADIGER, Sangamesh, Eshwarappa, JP Nagar, 6th Phase Bangalore 560 078, IN

ANTONY, Thomas NB-3/44, Vijaya Enclave, Bangalore 560 076, IN

CHELUR, Shekar, Siddalingaiah 205, Kristal Opal, Bangalore 560 076, IN

DODHERI, Syed, Samiulla Door no. 54, 2nd Floor, Wilson Garden Bangalore 560 027, IN

MANDAPPA, Veena, Mechanda M.B. Madappa, South Kodagu 571 219, IN

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

A61P 7/02 → (51) **C07K 14/81**

A61P 7/02 → (51) **C12Q 1/68**

A61P 9/00 → (51) **A61K 38/17**

A61P 9/00 → (51) **C07D 473/06**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/17**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/20**

A61P 9/12 → (51) **C07D 217/24**

A61P 11/00 → (51) **C07D 211/46**

A61P 11/00 → (51) **C07D 211/58**

A61P 11/06 → (51) **C07D 211/58**

A61P 15/00 → (51) **C07D 401/06**

A61P 15/02 → (51) **A61K 9/00**

A61P 17/00 → (51) **A61K 31/4418**

A61P 17/00 → (51) **C07D 309/08**

A61P 17/00 → (51) **C07J 1/00**

A61P 19/00 → (51) **C07D 309/08**

A61P 19/00 → (51) **C07D 401/12**

A61P 19/00 → (51) **C07D 413/06**

A61P 19/00 → (51) **C12N 5/08**

A61P 19/02 → (51) **C07D 211/46**

A61P 19/08 → (51) **C07D 413/06**

A61P 19/08 → (51) **C07K 16/24**

A61P 19/10 → (51) **C07D 413/06**

A61P 21/00 → (51) **A61K 38/17**

A61P 21/04 → (51) **A61K 39/395**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/20**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/437**

A61P 25/00 → (51) **C07D 209/46**

A61P 25/00 → (51) **C07D 401/06**

A61P 25/00 → (51) **C07D 471/06**

A61P 25/04 → (51) **C07D 489/08**

A61P 25/16 → (51) **C07D 417/14**

A61P 25/18 → (51) **C07D 413/14**

A61P 25/22 → (51) **C07D 413/14**

A61P 25/24 → (51) **C07D 403/12**

A61P 25/28 → (51) **A61K 31/19**

A61P 25/28 → (51) **C07D 241/38**

A61P 25/28 → (51) **C07K 7/02**

A61P 25/32 → (51) **C07D 413/14**

A61P 25/34 → (51) **C07D 413/14**

A61P 25/36 → (51) **C07D 413/14**

(51) **A61P 27/02** (11) **1 912 707 A2***
A61P 27/04 **A61K 31/715**

A61K 9/08
 (25) En (26) En
 (21) 06780611.7 (22) 10.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) IT 2006/00616 10.08.2006
 (87) WO 2007/020671 2007/08 22.02.2007
 (88) 31.01.2008
 (30) 12.08.2005 IT RM20050443
 (54) • **OPHTHALMISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT MUCOADHÄSIVEN POLYSACCHARIDEN ZUR FÖRDERUNG DER HORNHAUT-REEPITHELIALISIERUNG**
 • **OPHTHALMIC COMPOSITIONS CONTAINING MUCOADHESIVE POLYSACCHARIDES ABLE TO PROMOTE CORNEAL RE-EPITHELIZATION**
 • **COMPOSITIONS OPHTHALMIQUES CONTENANT DES POLYSACCHARIDES MUCOADHESIFS CAPABLES DE PROMOUVOIR LA REEPITHELISATION DE LA CORNEE**
 (71) OPOCRIN S.p.A., Via Pacinotti, 3, 41040 Corlo di Formigine (Modena), IT
 (72) CHETONI, Patrizia Universita' Degli Studi Di Pisa, 56100 Pisa, IT
 BURGALASSI, Susi Universita' Degli Studi Di Pisa, 56100 Pisa, IT
 MONTI, Daniela Universita' Degli Studi Di Pisa, 56100 Pisa, IT
 SAETTONI, Marco Fabrizio, 55049 Viareggio (LU), IT
 (74) Banchetti, Marina, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

A61P 27/02 → (51) **C07D 413/06**

A61P 27/04 → (51) **A61P 27/02**

A61P 27/06 → (51) **C07D 265/10**

A61P 29/00 → (51) **A23C 9/146**

A61P 29/00 → (51) **A61K 31/17**

A61P 29/00 → (51) **C07D 211/46**

A61P 29/00 → (51) **C07D 471/02**

A61P 29/00 → (51) **C07D 491/22**

A61P 29/00 → (51) **C12Q 1/68**

A61P 31/00 → (51) **C07D 215/227**

A61P 31/04 → (51) **A61K 31/47**

A61P 31/04 → (51) **A61K 31/4709**

A61P 31/04 → (51) **C07D 413/14**

A61P 31/04 → (51) **C07K 14/21**

A61P 31/04 → (51) **C07K 14/81**

A61P 31/12 → (51) **A61K 31/437**

A61P 31/12 → (51) **A61K 38/20**

A61P 31/12 → (51) **C07C 311/29**

A61P 31/12 → (51) **C12N 15/11**

A61P 31/14 → (51) **C07D 487/04**

A61P 31/14 → (51) **C07K 5/078**

A61P 31/14 → (51) **C07K 5/08**

A61P 33/00 → (51) **C07D 513/04**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/17**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/4045**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/4418**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/5365**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/728**

A61P 35/00 → (51) **A61K 39/395**

A61P 35/00 → (51) **A61K 48/00**

A61P 35/00 → (51) **C07C 233/58**

A61P 35/00 → (51) **C07D 241/38**

A61P 35/00 → (51) **C07D 401/14**

A61P 35/00 → (51) **C07D 417/14**

A61P 35/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 35/00 → (51) **C07D 473/34**

A61P 35/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 35/00 → (51) **C12Q 1/48**

A61P 35/00 → (51) **G01N 33/574**

A61P 35/02 → (51) **C07D 309/08**

A61P 35/02 → (51) **C07D 401/12**

A61P 37/00 → (51) **A61K 39/395**

A61P 37/00 → (51) **C07D 211/46**

A61P 39/02 → (51) **C07K 14/81**

A61Q 11/00 → (51) **A61C 19/06**

(51) **A61Q 19/00** (11) **1 912 708 A1***
A61K 8/67 **A61K 8/37**
A61K 8/39 **A61K 8/73**
A61K 31/355 **A61K 47/14**
A61K 47/26
 (25) En (26) En
 (21) 06768380.5 (22) 24.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) JP 2006/315071 24.07.2006
 (87) WO 2007/013634 2007/05 01.02.2007
 (30) 27.07.2005 JP 2005217648
 05.10.2005 JP 2005292351
 (54) • **EMULGIERTES TOPISCHES HAUTPRÄPARAT UND VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG DES TOPISCHEN HAUTPRÄPARATS**
 • **EMULSIFIED SKIN EXTERNAL PREPARATION AND METHOD FOR STABILIZING THE SKIN EXTERNAL PREPARATION**
 • **PRÉPARATION ÉMULSIFIÉE À USAGE EXTERNE POUR LA PEAU ET PROCÉDÉ SERVANT À STABILISER LA PRÉPARATION À USAGE EXTERNE POUR LA PEAU**
 (71) Showa Denko K.K., 13-9, Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
 (72) YONEDA, Tadashi, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
 ITO, Naoko, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP

FURUYA, Kazuo, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **A62C 3/07** (11) **1 912 709 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 06776182.5 (22) 11.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/006752 11.07.2006
 (87) WO 2007/014628 2007/06 08.02.2007
 (30) 01.08.2005 DE 102005035994
 (54) • **SICHERHEITSSYSTEM IN EINEM KRAFTFAHRZEUG**
 • **SAFETY SYSTEM IN A MOTOR VEHICLE**
 • **SYSTEME DE SECURITE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE**
 (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
 (72) BACCELLI, Gian, Luca, 65232 Taunusstein-Orlen, DE
 ARMIN-LUTZ, Fries, 64293 Darmstadt, DE
 (74) Strauss, Peter, Adam Opel AG Patentwesen AO-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **A63B 21/02** (11) **1 912 710 A1***
A63B 23/035
 (25) En (26) En
 (21) 06760927.1 (22) 28.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2006/001070 28.07.2006
 (87) WO 2007/012139 2007/05 01.02.2007
 (30) 29.07.2005 AU 2005904094
 (54) • **TRAININGSVORRICHTUNG UND TRAININGSVERFAHREN**
 • **EXERCISE DEVICE AND METHOD OF EXERCISING**
 • **DISPOSITIF POUR L'EXERCICE ET METHODE D'EXERCICE**
 (71) Shadow Boxer Group Pty. Ltd., 3/45 Birriga Road, Bellevue Hill, NSW 2023, AU
 (72) TODD, Paul, Bellevue Hill, NSW 2023, AU
 (74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

A63B 23/035 → (51) **A63B 21/02**

(51) **A63B 71/00** (11) **1 912 711 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06789026.9 (22) 01.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/029802 01.08.2006
 (87) WO 2007/021524 2007/08 22.02.2007
 (88) 01.11.2007
 (30) 09.08.2005 US 200358
 (54) • **RUMPFDREHUNG**
 • **TRUNK ROTATION**
 • **DISPOSITIF DE MISE EN ROTATION DU TRONC**
 (71) The University of Toledo, 2801 W. Bancroft Street, Toledo, OH 43606, US
 THE TURNING POINT, LLC., 87 Drummer Lane, Redding, CT 06896, US
 (72) GOEL, Vijay, K., Holland, OH 43528, US
 PINCIVERO, Danny, M., Toledo, OH 43615, US
 DICK, David, Whitehouse, OH 43571, US
 JAEGLY, John, Northwood, OH 43619, US

SCHULTHEIS, F., Alan, Redding, CT 06896, US
HERNDON, Kathleen, Raleigh, NC 27612, US
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

(51) **A63F 3/00** (11) **1 912 712 A2***

(25) En (26) En
(21) 06780607.5 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IT 2006/000581 27.07.2006
(87) WO 2007/017913 2007/07 15.02.2007
(88) 21.06.2007
(30) 09.08.2005 IT VE20050039
(54) • *NEUES KARTENSPIEL*
• *THE NEW CARDS GAME*
• *NOUVEAU JEU DE CARTES*
(71) Foffano, Andrea, Via Dogliani 3/A, 30030 Tessera VE, IT
(72) Foffano, Andrea, 30030 Tessera VE, IT
(74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173 Venezia-Mestre, IT

A63F 9/24 → (51) **A63F 13/00**

(51) **A63F 13/00** (11) **1 912 713 A2***
A63F 9/24

(25) En (26) En
(21) 06774581.0 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/026599 07.07.2006
(87) WO 2007/008713 2007/03 18.01.2007
(88) 22.11.2007
(30) 08.07.2005 US 697861 P
09.08.2005 US 199964
(54) • *SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON DRAHTLOSEM SPIELEN ALS EINE DIENSTANWENDUNG*
• *SYSTEM FOR PROVIDING WIRELESS GAMING AS A SERVICE APPLICATION*
• *SYSTEME DESTINE A DES ENSEMBLES DE JEUX SANS FIL PREVU POUR DES APPLICATIONS DE SERVICES*
(71) CFPH, L.L.C., 110 E. 59th Street, New York, NY 10022, US
(72) AMAITIS, Lee, M., London XX W2 3TL, GB
ASHER, Joseph, M., New York, NY 10024, US
BAHRAMPOUR, Robert, F., New York, NY 10023, US
MYLET, Darrin, M., Tampa, FL 33647-2291, US
WILKINS, Alan, B., Raleigh, NC 27606-8488, US
LUTNIK, Howard, W., New York, NY 10021, US
(74) Ljungberg, Robert, Baker Botts 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

(51) **A63F 13/06** (11) **1 912 714 A2***

(25) En (26) En
(21) 06789270.3 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/030213 02.08.2006
(87) WO 2007/016647 2007/06 08.02.2007
(88) 29.03.2007
(30) 02.08.2005 US 704623 P
(54) • *OBJEKTERFASSUNG FÜR EINE INTER-AKTIVE MENSCHLICHE SCHNITTSTELLE*

• *OBJECT DETECTION FOR AN INTERACTIVE HUMAN INTERFACE*
• *DISPOSITIF DE DETECTION D'OBJET POUR UNE INTERFACE HUMAINE INTER-ACTIVE*

(71) Grand Idea Studi, INC., 2907 Shelter Island Drive, Suite 105-169, San Diego CA, 92106, US

(72) BAER, Ralph, H., Manchester, NH 03104, US
GRAND, Joseph, B., San Diego, CA 92122, US

(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

(51) **A63G 7/00** (11) **1 912 715 A1***
A63G 21/00 **A63G 25/00**
A63G 33/00

(25) En (26) En
(21) 06769481.0 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NZ 2006/000174 06.07.2006
(87) WO 2007/004904 2007/02 11.01.2007
(30) 06.07.2005 NZ 54112105

(54) • *DRAG-RACING-ACHTERBAHN-FAHRGE-SCHÄFT UND STARTSYSTEM*
• *DRAG RACING ROLLER COASTER AMUSEMENT RIDE AND LAUNCH SYSTEM*
• *MANEGE DE TYPE MONTAGNES RUSSES A DEMARRAGE RAPIDE, ET SYSTEME DE LANCEMENT*

(71) Manchester Securities Limited, 8 Moana Road, Day Bay, Eastbourne, Wellington, NZ

(72) HEASLIP, Christopher, James, Invercargill, NZ
CUMMINS, Robert, Wellington, NZ
(74) Abnett, Richard Charles, REDDIE & GROSE 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A63G 21/00 → (51) **A63G 7/00**

A63G 25/00 → (51) **A63G 7/00**

A63G 33/00 → (51) **A63G 7/00**

(51) **B01D 15/18** (11) **1 912 716 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 06794211.0 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2006/001812 25.07.2006
(87) WO 2007/012750 2007/05 01.02.2007
(88) 18.05.2007
(30) 26.07.2005 FR 0507952

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRENNUNG VON FRAKTIONEN EINES GEMISCHS*
• *METHOD AND DEVICE FOR SEPARATING FRACTIONS OF A MIXTURE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SEPARATION DE FRACTIONS D'UN MELANGE*

(71) Novasep, Site Eiffel, Boulevard de la Moselle, BP 50, 54340 Pompey, FR

(72) VALERY, Eric, F-54425 Pulnoy, FR
LUDEMANN-HOMBOURGER, Olivier, F-54340 Pompey, FR

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **B01D 19/00** (11) **1 912 717 A2***

(25) En (26) En
(21) 06751877.9 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/016398 28.04.2006
(87) WO 2007/021333 2007/08 22.02.2007
(88) 04.10.2007
(30) 09.08.2005 US 706516 P
(54) • *INTEGRIERTES SICHERHEITSBEHÄLTNIS-SYSTEM*

• *INTEGRATED CONTAINMENT SYSTEM*
• *SYSTEME DE CONFINEMENT INTEGRE*
(71) Camfil Farr, Inc., One North Corporate Drive, Riverdale NJ 07457, US

(72) MORSE, Thomas, C., Greenville, NC 27858, US

HUZA, Mark, Columbia, MD 21045, US
(74) Hyltner, Jan-Olof, Albihtns Stockholm AB Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **B01D 35/153** (11) **1 912 718 A1***

(25) De (26) De
(21) 06764205.8 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/064404 19.07.2006
(87) WO 2007/014852 2007/06 08.02.2007
(30) 04.08.2005 DE 202005012435 U

(54) • *FILTERANORDNUNG FÜR FLÜSSIGKEITEN*
• *FILTER ARRANGEMENT FOR LIQUIDS*
• *ENSEMBLE FILTRE A LIQUIDES*
(71) MANN + HUMMEL GMBH, Hindenburgstr. 45, D-71638 Ludwigsburg, DE

(72) KOLCZYK, Markus, 74395 Mundelsheim, DE
DAPPER-SAALFELS, Marc, 74182 Obersulm, DE

(51) **B01D 35/30** (11) **1 912 719 A2***

(25) En (26) En
(21) 06787592.2 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/027702 18.07.2006
(87) WO 2007/015813 2007/06 08.02.2007
(88) 09.08.2007

(30) 27.07.2005 US 190765
(54) • *SCHWENKBARE BEINANORDNUNG ZUR VERWENDUNG MIT EINEM SIEB*
• *PIVOTABLE LEG ASSEMBLY FOR USE WITH A COLANDER*
• *ENSEMBLE DE PIED PIVOTANT POUR UNE PASSOIRE*

(71) Helen Of Troy Limited, 13 8th Avenue Belleville, P.O. Box 836E St. Michael, BB

(72) COLBURN, Eric, R., Wexford, PA 15090, US
DEBLASIS, Thomas, J., Pittsburgh, PA 15229, US
MCNAMARA, Conor, P., Brooklyn, NY 11205, US

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Schwanthalerstrasse 106, 80339 München, DE

(51) **B01D 46/00** (11) **1 912 720 A2***

(25) En (26) En
(21) 06772569.7 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/022310 08.06.2006
(87) WO 2007/015721 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 US 193734

(54) • *SATZ VON VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON VERUNREINIGUNGEN AUS EINER SILICIUMPRODUKTIONSANLAGE*
• *A SET OF PROCESSES FOR REMOVING IMPURITIES FROM A SILICON PRODUCTION FACILITY*

• SUITE DE PROCESSUS D'ELIMINATION D'IMPURETES DANS UNE INSTALLATION DE PRODUCTION DE SILICIUM
(71) Lord, Stephen M., 109 Peppertree Lane, Encinitas CA 92024, US
(72) Lord, Stephen M., Encinitas CA 92024, US
(74) Gonzalez-Alberto Rodriguez, Natalia, Carrigues Hermosilla, 3, 28001 Madrid, ES

(51) **B01D 47/00** (11) **1 912 721 A1***
B01D 53/46 **B01D 53/56**
B01D 53/86

(25) En (26) En
(21) 06759779.9 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/018617 15.05.2006
(87) WO 2007/001659 2007/01 04.01.2007
(30) 21.06.2005 US 158231
(54) • VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON SCHWERMETALLEN AUS GASEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN DAFÜR UND DAMIT
• PROCESS FOR THE REMOVAL OF HEAVY METALS FROM GASES, AND COMPOSITIONS THEREFOR AND THEREWITH
• PROCEDE D'ELIMINATION DE METAUX LOURDS DANS DES GAZ, ET COMPOSITIONS ASSOCIEES
(71) ConocoPhillips Company, 600 North Dairy Ashford, Houston, TX 77079, US
(72) DODWELL, Glenn W., Bartlesville, OK 74006, US
CROSS, Joseph, B., Bartlesville, OK 74006, US
JOHNSON, Marvin, M., Bartlesville, OK 74006, US
SUGHRUE, Edward, L., Bartlesville, OK 74006, US
YAO, Jianhua, Bartlesville, OK 74006, US
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **B01D 53/02** (11) **1 912 722 A2***
(25) En (26) En
(21) 06788269.6 (22) 24.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/028612 24.07.2006
(87) WO 2007/014126 2007/05 01.02.2007
(88) 25.10.2007
(30) 25.07.2005 US 188123
(54) • PARTIALDRUCKWECHSELADSORPTIONS-SYSTEM ZUR VERSORGUNG EINER FAHRZEUGBRENNSTOFFZELLE MIT WASSERSTOFF
• PARTIAL PRESSURE SWING ADSORPTION SYSTEM FOR PROVIDING HYDROGEN TO A VEHICLE FUEL CELL
• SYSTEME D'ABSORPTION PARTIELLE MODULEE EN PRESSION POUR AMENER DE L'HYDROGENE DANS UNE PILE COMBUSTIBLE DE VEHICULE
(71) Bloom Energy Corporation, 1252 Orleans Drive, Sunnyvale, CA 94089-1137, US
(72) MCELROY, James ION AMERICA CORPORATION, Sunnyvale, CA 94089-1137, US
FINN, John ION AMERICA CORPORATION, Sunnyvale, CA 94089-1137, US
LEVAN, M., Douglas ION AMERICA CORPORATION, Sunnyvale, CA 94089-1137, US
VENKATARAMAN, Swaminathan ION AMERICA CORPORATION, Sunnyvale, CA 94089-1137, US

MITLITSKY, Fred ION AMERICA CORPORATION, Sunnyvale, CA 94089-1137, US
(74) Wichmann, Hendrik, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

B01D 53/04 → (51) **C01B 31/08**

B01D 53/04 → (51) **C23C 16/00**

(51) **B01D 53/14** (11) **1 912 723 A1***
B01D 53/34

(25) En (26) En
(21) 06752222.7 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/017153 03.05.2006
(87) WO 2007/130035 2007/46 15.11.2007
(54) • GASQUENCH- UND WÄSCHERABZUGS-SYSTEM
• GAS QUENCH AND SCRUBBER DRAW-OFF SYSTEM
• SYSTEME DE SOUTIRAGE POUR DÉSACTIVATION ET ÉPURATION DE GAZ
(71) S.A. Snc-lavalin Europe N.V., Avenue Louise 251, Box 16, 1050 Brussels, BE
Carmeuse North America Services, Inc., 11 Stanwix Street, Pittsburgh, Pennsylvania 15222, US
Englebert, Benoit, Tronkstraat 17, 1860 Meise Belgium, BE
Blaute, Gerard, 104 Rue de Familleureux, 7190 Ecaussinnes, BE
Smith, Kevin J., 111 Watson Drive, Monongahela PA 15063, US
(72) ENGLEBERT, Benoit, 1860 Meise Belgium, BE
BLAUTE, Gerard, 7190 Ecaussinnes, BE
SMITH, Kevin, J., Monongahela, PA 15063, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B01D 53/14** (11) **1 912 724 A2***
C01B 31/20

(25) En (26) En
(21) 06788685.3 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/029238 28.07.2006
(87) WO 2007/016271 2007/06 08.02.2007
(88) 10.05.2007
(30) 28.07.2005 US 703097 P
28.07.2005 US 703098 P
28.07.2005 US 703099 P
28.07.2005 US 703100 P
02.08.2005 US 704791 P
19.10.2005 US 728120 P
(54) • ENTFERNUNG VON KOHLENDIOXID AUS LUFT
• REMOVAL OF CARBON DIOXIDE FROM AIR
• ELIMINATION DE DIOXYDE DE CARBONE DANS L'AIR
(71) Global Research Technologies, LLC, 3450 S. Broadmont, Tucson, Arizona 85713, US
(72) WRIGHT, Allen B. c/o Global Res Techn., LLC, Tucson, Arizona 85713, US
LACKNER, Klaus S. c/o Global Res. Techn., LLC, Tucson, Arizona 85713, US
WRIGHT, Burton c/o Global Res. Techn., LLC, Tucson, Arizona 85713, US
WALLEN, Matt c/o Global Res. Techn., LLC, Tucson, Arizona 85713, US

GINSTER, Ursula c/o Global Res. Techn., LLC, Tucson, Arizona 85713, US
Peters Eddy, Surrey ,British Columbia V3S OH1, CA
(74) Sulzbach, Werner, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **B01D 53/26** (11) **1 912 725 A1***
(25) En (26) En
(21) 06748056.6 (22) 26.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/050217 26.06.2006
(87) WO 2007/011297 2007/04 25.01.2007
(30) 22.07.2005 SE 0501720
(54) • KOMPAKTER GASTROCKNER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• COMPACT GAS DRYER AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME
• SÉCHOIR DE GAZ COMPACT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI
(71) SWEP International AB, P.O. Box 105, 261 22 Landskrona, SE
(72) FELGENHAUER, Björn, DE-30966 Hemmingen, DE
(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

B01D 53/34 → (51) **B01D 53/14**

B01D 53/46 → (51) **B01D 47/00**

B01D 53/56 → (51) **B01D 47/00**

B01D 53/86 → (51) **B01D 47/00**

(51) **B01D 53/94** (11) **1 912 726 A1***

(25) De (26) De
(21) 06776827.5 (22) 14.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/008014 14.08.2006
(87) WO 2007/020035 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 DE 102005038547
(54) • VORRICHTUNG ZUR SELEKTIVEN NOX-REDUKTION IN NOX-HALTIGEN ABGASEN
• DEVICE FOR THE SELECTIVE NOX REDUCTION IN NOX CONTAINING EXHAUST GASES
• DISPOSITIF DE REDUCTION SELECTIVE DE NOX DANS DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT CONTENANT DU NOX
(71) Universität Karlsruhe (TH), Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
(72) SCHOTT, Florian, 76133 Karlsruhe, DE
KURETI, Sven, 76149 Karlsruhe, DE
(74) Lorenz, Werner, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, D-89522 Heidenheim, DE

B01D 57/02 → (51) **C23C 16/00**

(51) **B01F 1/00** (11) **1 912 727 A2***
B01F 15/00 **B01F 5/10**
G05D 11/13 **E01H 10/00**

(25) En (26) En
(21) 06788505.3 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/028951 27.07.2006
(87) WO 2007/016135 2007/06 08.02.2007
(88) 26.04.2007
(30) 27.07.2005 US 190395

- (54) • *LÖSUNGSSHERSTELLUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*
- *SOLUTION MAKING SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTEME ET METHODE DE FABRICATION DE SOLUTION*
- (71) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata, MN 55391, US
- (72) HILDRETH, Clay, Wayzata, MN 55391, US
- HOERLE, Michael, Wayzata, MN 55391, US
- AKSAMIT, Scott, Wayzata, MN 55391, US
- (74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R G C Jenkins, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

B01F 3/08 → (51) **B01F 13/00**

- (51) **B01F 5/04** (11) **1 912 728 A1***
- F16K 15/14** **E03C 1/046**
- (25) En (26) En
- (21) 06788733.1 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029315 27.07.2006
- (87) WO 2007/016297 2007/06 08.02.2007
- (30) 02.08.2005 US 195052
- (54) • *MISCHDÜSE*
- *MIXING EDUCTOR*
- *EJECTEUR MELANGEUR*
- (71) JohnsonDiversey, Inc., 8310 16th Street, Sturtevant, Wisconsin 53177-0902, US
- Boticki, John A., 5834 Sunset Boulevard, Racine, WI 53406, US
- Bournoville, James L., 1107 Cedar Creek Street, Racine, WI 53402, US
- (72) LOHR, James H., Union Grove, Wisconsin 53182, US
- (74) van Heuvel, Margaretha, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

B01F 5/04 → (51) **B01F 13/00**

B01F 5/06 → (51) **B01F 13/00**

B01F 5/10 → (51) **B01F 1/00**

B01F 11/00 → (51) **A61F 2/46**

- (51) **B01F 13/00** (11) **1 912 729 A2***
- B01F 3/08** **B01F 5/04**
- B01F 5/06** **B01J 19/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06776651.9 (22) 07.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007799 07.08.2006
- (87) WO 2007/017230 2007/07 15.02.2007
- (88) 12.04.2007
- (30) 08.08.2005 DE 102005037401
- (54) • *BILDUNG EINER EMULSION IN EINEM FLUIDISCHEN MIKROSYSTEM*
- *FORMATION OF AN EMULSION IN A FLUID MICROSYSTEM*
- *FORMATION D'UNE EMULSION DANS UN MICROSYSTEME FLUIDIQUE*
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
- (72) HERMINGHAUS, Stephan, 37083 Göttingen, DE
- SEEMANN, Ralf, 37083 Göttingen, DE
- PRIEST, Craig, 37073 Göttingen, DE
- (74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

B01F 13/00 → (51) **A61F 2/46**

B01F 15/00 → (51) **B01F 1/00**

- (51) **B01J 2/02** (11) **1 912 730 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06788904.8 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/029604 28.07.2006
- (87) WO 2007/016435 2007/06 08.02.2007
- (88) 14.02.2008
- (30) 28.07.2005 US 703374 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER EIGENSCHAFTEN VON SPRÜHGETROCKNETEN PULVERN UND GRANULIERTEN MATERIALIEN UND DANACH ERHALTENE PRODUKTE*
- *METHOD TO IMPROVE CHARACTERISTICS OF SPRAY DRIED POWDERS AND GRANULATED MATERIALS, AND THE PRODUCTS THEREBY PRODUCED*
- *PROCEDE D'AMELIORATION DES CARACTERISTIQUES DE POUDRES SECHEES PAR ATOMISATION ET DE MATERIAUX GRANULES, ET PRODUITS OBTENUS PAR CE PROCEDE*
- (71) ISP INVESTMENTS INC., 300 Delaware Avenue, Suite 303, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) DONEY, John, Alfred, Washington, DC 20002, US
- (74) Harrison, Susan Joan, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

B01J 13/04 → (51) **A61K 9/127**

B01J 13/14 → (51) **C08F 220/18**

- (51) **B01J 19/00** (11) **1 912 731 A1***
- G01N 33/552** **C12Q 1/68**
- (25) En (26) En
- (21) 06765169.5 (22) 31.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002856 31.07.2006
- (87) WO 2007/012885 2007/05 01.02.2007
- (30) 29.07.2005 GB 0515695
- (54) • *HERSTELLUNG VON ARRAY-CHIPS*
- *MANUFACTURE OF ARRAY CHIPS*
- *FABRICATION DE PUCES DE RESEAU*
- (71) Randox Laboratories Ltd., Ardmore, Diamond Road Crumlin, Co. Antrim Northern Ireland, BT29 4QY, GB
- (72) BOTA, Sorin, Randox Laboratories Ltd., Northern Ireland BT29 4QY, GB
- ARIKAINEN, Ekaterina, Randox Laboratories Ltd., Northern Ireland BT29 4QY, GB
- MCCONNELL, Robert Ivan, Randox Laboratories Ltd., Northern Ireland BT29 4QY, GB
- FITZGERALD, Stephen Peter, Randox Laboratories Ltd, Northern Ireland BT29 4QY, GB
- (74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B01J 19/00 → (51) **B01F 13/00**

B01J 19/00 → (51) **C01F 11/18**

B01J 19/24 → (51) **C07C 2/12**

B01J 20/00 → (51) **C01B 31/08**

B01J 20/02 → (51) **B01J 20/26**

B01J 20/02 → (51) **B01J 20/32**

- (51) **B01J 20/26** (11) **1 912 732 A1***
- B01J 20/02** **H01J 7/18**
- H01L 51/52**
- (25) En (26) En
- (21) 06766390.6 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2006/000546 19.07.2006
- (87) WO 2007/013120 2007/05 01.02.2007
- (30) 29.07.2005 IT MI20051502
- (54) • *GETTERSYSTEME, UMFASSEND EINE ODER MEHRERE ABSCHIEDUNGEN VON GETTERMATERIAL UND EINE SCHICHT AUS MATERIAL FÜR DEN TRANSPORT VON H2O*
- *GETTER SYSTEMS COMPRISING ONE OR MORE DEPOSITS OF GETTER MATERIAL AND A LAYER OF MATERIAL FOR THE TRANSPORT OF H2O*
- *SYSTEMES GETTERS COMPRENANT AU MOINS UN DEPOT DE MATERIAU GETTER ET UNE COUCHE DE MATERIAU DE TRANSPORT DE H2O*
- (71) SAES GETTERS S.p.A., Via Italia, 77, I-20020 Lainate, IT
- (72) GIANNANTONIO, Roberto, I-28047 Oleggio NO, IT
- LONGONI, Giorgio, I-20052 Monza MI, IT
- VESCOVI, Chiara, I-21040 Venegono Inferiore VA, IT
- CATTANEO, Lorena, I-21052 Busto Arsizio VA, IT
- (74) Adorno, Silvano, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

(51) **B01J 20/32** (11) **1 912 733 A1***

B01J 20/02 **H01J 7/18**

- (25) En (26) En
- (21) 06766387.2 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2006/000539 18.07.2006
- (87) WO 2007/013118 2007/05 01.02.2007
- (30) 29.07.2005 IT MI20051500
- (54) • *GETTERSYSTEME, UMFASSEND EINE GASSORBIERENDE PHASE IN DEN POREN EINES IN EINEM PERMEABLEN MITTEL VERTEILTEN PORÖSEN MATERIALS*
- *GETTER SYSTEMS COMPRISING A GAS-SORBING PHASE IN THE PORES OF A POROUS MATERIAL DISTRIBUTED IN A PERMEABLE MEANS*
- *SYSTEMES DE GETTER COMPRENANT UNE PHASE DE SORPTION DE GAZ DANS LES PORES D'UN MATERIAU POREUX DISTRIBUE DANS UN MOYEN PERMEABLE*
- (71) SAES GETTERS S.p.A., Via Italia, 77, I-20020 Lainate, IT
- (72) GIANNANTONIO, Roberto, I-28047 Oleggio NO, IT
- VESCOVI, Chiara, I-21040 Venegono Inferiore VA, IT
- CATTANEO, Lorena, I-21052 Busto Arsizio VA, IT
- LONGONI, Giorgio, I-20052 Monza MI, IT
- (74) Adorno, Silvano, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

(51) **B01J 20/32** (11) **1 912 734 A1***

B01J 20/02 **H01J 7/18**

- (25) En (26) En
- (21) 06766388.0 (22) 18.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2006/000540 18.07.2006
- (87) WO 2007/013119 2007/05 01.02.2007
- (30) 29.07.2005 IT MI20051501
- (54) • *GETTERSYSTEME, UMFASSEND EINE IN EIN IN EINEM MITTEL MIT GERINGER PERMEABILITÄT VERTEILTES PORÖSES MATERIAL INSERTIERTE AKTIVE PHASE*
- *GETTER SYSTEMS COMPRISING AN ACTIVE PHASE INSERTED IN A POROUS MATERIAL DISTRIBUTED IN A LOW PERMEABILITY MEANS*
- *SYSTEMES GETTER COMPRENANT UNE PHASE ACTIVE INTRODUITE DANS UN MATERIAU POREUX REPARTI DANS UN ORGANES A FAIBLE PERMEABILITE*
- (71) SAES GETTERS S.p.A., Via Italia, 77, I-20020 Lainate, IT
- (72) GIANNANTONIO, Roberto, I-28047 Oleggio NO, IT
- VESCOVI, Chiara, I-21040 Venegono Inferiore VA, IT
- CATTANEO, Lorena, I - 21052 Busto Arsizio VA, IT
- LONGONI, Giorgio, I - 20052 Monza MI, IT
- (74) Adorno, Silvano, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

B01J 21/00 → (51) **C07C 67/08**

- (51) **B01J 23/00** (11) **1 912 735 A1***
- B01J 37/00** **C07C 253/26**
- C07C 255/08** **C07C 51/25**
- C07C 57/04**
- (25) De (26) De
- (21) 06778120.3 (22) 02.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064948 02.08.2006
- (87) WO 2007/017431 2007/07 15.02.2007
- (30) 05.08.2005 DE 102005037678
- 05.08.2005 US 705485 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KATALYSATORFORMKÖRPERN, DEREN AKTIVMASSE EIN MULTIELEMENTOXID IST*
- *PROCESS FOR PRODUCING CATALYST MOULDINGS WHOSE ACTIVE MASS IS A MULTI-ELEMENT OXIDE*
- *PROCEDE POUR PRODUIRE DES CORPS MOULES CATALYSEURS DONT LA MASSE ACTIVE EST UN OXYDE A PLUSIEURS ELEMENTS*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) HIBST, Hartmut, 69198 Schriesheim, DE
- FELDER, Raimund, 67434 Neustadt, DE
- ARNOLD, Heiko, Zijin Villas, Nanjing 210014, CN
- RAICHLE, Andreas, 67063 Ludwigshafen, DE
- MÜLLER-ENGEL, Klaus Joachim, 76297 Stutensee, DE

- (51) **B01J 23/16** (11) **1 912 736 A1***
- B01J 23/28** **B01J 23/68**
- (25) En (26) En
- (21) 06783562.9 (22) 10.08.2006
- (84) DE FR
- (86) KR 2006/003138 10.08.2006
- (87) WO 2007/018410 2007/07 15.02.2007
- (30) 10.08.2005 KR 20050734026
- (54) • *KATALYSATOR AUF BASIS VON KOMPLEXEM METALLOXID MIT HOHER (METH)ACRYLSÄURE-SELEKTIVITÄT*
- *COMPLEX METAL OXIDE CATALYST WITH HIGH (METH)ACRYLIC ACID SELECTIVITY*

- *CATALYSEUR À OXYDE MÉTALLIQUE COMPLEXE PRÉSENTANT UNE SÉLECTIVITÉ ÉLEVÉE POUR L'ACIDE (MÉTH)ACRYLIQUE*
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) SHIN, Hyun-Jong, Gwangju 503-841, KR
- CHOI, Byung-Yul, Jeollanam-do 520-130, KR
- YOO, Yeon-Shick, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
- CHOE, Young-Hyun, Naju-si, Jeollanam-do 520-130, KR
- CHO, Young-Jin, Naju-si, Jeollanam-do 520-130, KR
- KIM, Duk-Ki, Nam-gu, Gwangju 503-060, KR
- PARK, Kwang-Ho, Daejeon 305-761, KR
- PARK, Joo-Yeon, Gwangju 503-770, KR
- (74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B01J 23/28** (11) **1 912 737 A1***

B01J 23/30 **B01J 35/02**

C07C 253/28 **B01J 27/228**

B01J 37/04 **C07C 255/51**

- (25) De (26) De
- (21) 06777717.7 (22) 12.07.2006
- (84) BE DE FR NL
- (86) EP 2006/064134 12.07.2006
- (87) WO 2007/009921 2007/04 25.01.2007
- (30) 20.07.2005 DE 102005033825
- (54) • *VOLLKATALYSATOR, SEINE HERSTELLUNG UND SEINE VERWENDUNG IN EINEM AMMONOXIDATIONSVERFAHREN*
- *FULL CATALYST, PRODUCTION THEREOF, AND USE THEREOF IN AN AMMOXIDATION PROCESS*
- *CATALYSEUR PLEIN, FABRICATION ET UTILISATION DANS UN PROCEDE D'OXYDATION D'AMMONIUM*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) HUBER, Sabine, 67117 Limburgerhof, DE
- HUGO, Rolf, 67246 Dirmstein, DE
- DAHMEN, Kirsten, 68161 Mannheim, DE
- PREISS, Thomas, 67256 Weisenheim, DE
- HIBST, Hartmut, 69198 Schriesheim, DE
- (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

B01J 23/28 → (51) **B01J 23/16**

B01J 23/30 → (51) **B01J 23/28**

- (51) **B01J 23/50** (11) **1 912 738 A1***
- B01J 23/68** **B01J 35/02**
- B01J 37/00** **C07D 301/10**
- (25) En (26) En
- (21) 06789627.4 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031029 09.08.2006
- (87) WO 2007/021742 2007/08 22.02.2007
- (30) 11.08.2005 US 707506 P
- (54) • *VERFAHREN ZU HERSTELLUNG EINES FORMKATALYSATORS, KATALYSATOR UND VERWENDUNG DES KATALYSATORS*
- *A METHOD OF PREPARING A SHAPED CATALYST, THE CATALYST, AND USE OF THE CATALYST*
- *PROCEDE DE PREPARATION D'UN CATALYSEUR FAÇONNE, CATALYSEUR, ET UTILISATION DE CELUI-CI*
- (71) SHELL INTERNATIONAL RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) LU, Jian, Houston, Texas 77077, US

- MEURIS, Theofiel, Magnolia, Texas 77354, US
- (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **B01J 23/52** (11) **1 912 739 A1***

B01J 23/66 **C07C 51/235**

B01J 37/02 **B01J 35/10**

- (25) De (26) De
- (21) 06762915.4 (22) 01.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007584 01.08.2006
- (87) WO 2007/017157 2007/07 15.02.2007
- (30) 05.08.2005 DE 102005036890
- (54) • *GETRÄGERTER GOLDKATALYSATOR*
- *SUPPORTED GOLD CATALYST*
- *CATALYSEUR SUPPORTE A BASE D'OR*
- (71) Südzucker Aktiengesellschaft Mannheim/Ochsenfurt, Maximilianstrasse 10, 68165 Mannheim, DE
- (72) HAJI BEGLI, Alireza, 67305 Ramsen, DE
- BAATZ, Christine, 67551 Worms, DE
- DECKER, Nadine, 38106 Braunschweig, DE
- PRÜSSE, Ulf, 38118 Braunschweig, DE
- VORLOP, Klaus-Dieter, 38102 Braunschweig, DE
- (74) Schwahn, Hartmut, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE

B01J 23/66 → (51) **B01J 23/52**

B01J 23/68 → (51) **B01J 23/16**

B01J 23/68 → (51) **B01J 23/50**

B01J 27/228 → (51) **B01J 23/28**

B01J 31/00 → (51) **C07F 17/02**

B01J 31/16 → (51) **C08F 10/00**

B01J 35/02 → (51) **B01J 23/28**

B01J 35/02 → (51) **B01J 23/50**

B01J 35/10 → (51) **B01J 23/52**

B01J 37/00 → (51) **B01J 23/00**

B01J 37/00 → (51) **B01J 23/50**

B01J 37/02 → (51) **B01J 23/52**

B01J 37/04 → (51) **B01J 23/28**

(51) **B01L 3/00** (11) **1 912 740 A1***

G02B 6/00 **G02B 6/34**

- (25) En (26) En
- (21) 06747864.4 (22) 08.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000671 08.06.2006
- (87) WO 2006/135306 2006/51 21.12.2006
- (30) 17.06.2005 SE 0501397
- (54) • *OPTISCHES TESTSYSTEM*
- *OPTICAL ASSAY SYSTEM*
- *SYSTEME DE DOSAGE OPTIQUE*
- (71) Amic AB, Uppsala Science Park, 751 83 Uppsala, SE
- (72) ÖHMAN, Ove, S-755 91 Uppsala, SE
- LINDSTRÖM, Tomas, S-756 51 Uppsala, SE
- MENDEL-HARTVIG, Ib, S-756 55 Uppsala, SE

(74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstrahle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

B01L 3/00 → (51) **G01N 1/31**

B01L 3/00 → (51) **G01N 35/02**

(51) **B01L 3/02** (11) **1 912 741 A1***
G01N 31/16 **G01N 35/10**
(25) De (26) De
(21) 06763383.4 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/062736 30.05.2006
(87) WO 2007/012508 2007/05 01.02.2007
(30) 29.07.2005 EP 05107037
(54) • TITRATIONSSYSTEM
• TITRATION SYSTEM
• SYSTEME DE TITRAGE
(71) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606 Greifensee, CH
(72) Di, Jiandong, CH-8051 Zürich, CH
RISSI, René, CH-8614 Bertschikon, CH
ZARSKÉ, Jürgen, CH-8713 Uerikon, CH
BIRCHER, Christof, CH-8340 Hinwil, CH
DE AGOSTINI, Antonio, CH-3006 Bern, CH

(51) **B01L 3/14** (11) **1 912 742 A1***
B65D 41/20 **B65D 41/50**
B65D 51/20 **B65D 51/00**

(25) En (26) En
(21) 06813404.8 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/031570 09.08.2006
(87) WO 2007/022046 2007/08 22.02.2007
(30) 10.08.2005 US 200976
(54) • VERSCHLUSS FÜR EINEN BEHÄLTER FÜR BIOLOGISCHE PROBEN
• CLOSURE FOR CONTAINER FOR HOLDING BIOLOGICAL SAMPLES
• BOUCHON POUR RECIPIENT CONTENANT DES ECHANTILLONS BIOLOGIQUES
(71) Abbott Laboratories, Dept. 377, Building AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6008, US
(72) PAVLOVIC, Erin, K., Zion, IL 60099, US
HAAPALA, Keith, A., Bristol, WI 53104, US
WELK, Joseph, F., Mt. Prospect, IL 60056, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **B04B 5/00** (11) **1 912 743 A1***
B04B 9/06

(25) De (26) De
(21) 06762509.5 (22) 08.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006711 08.07.2006
(87) WO 2007/006522 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 DE 102005010883
(54) • ROTOR FÜR EINE ZENTRIFUGE ZUM REINIGEN EINER FLÜSSIGKEIT
• ROTOR FOR A CENTRIFUGE FOR CLEANING A LIQUID
• ROTOR DE CENTRIFUGEUSE POUR EPURER UN LIQUIDE
(71) Hengst GmbH & Co. KG, Nienkamp 55 - 85, 48147 Münster, DE
(72) BAUMANN, Dieter, 48268 Greven, DE

(74) Linnemann, Winfried, et al. Schulze Horn & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Postfach 10 01 52, 48050 Münster, DE

B04B 9/06 → (51) **B04B 5/00**

(51) **B05B 1/34** (11) **1 912 744 A1***
(25) En (26) En
(21) 06765073.9 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/002745 20.07.2006
(87) WO 2007/015062 2007/06 08.02.2007
(30) 04.08.2005 GB 0516024
(54) • ZERSTÄUBUNGSDÜSE UND EINE ZERSTÄUBUNGSDÜSE ENTHALTENDER AEROSOLBEHÄLTER
• AN ATOMISING NOZZLE AND AN AEROSOL CANISTER COMPRISING AN ATOMISING NOZZLE
• BUSE DE PULVÉRISATION ET CARTOUCHE D'AÉROSOL COMPRENANT UNE BUSE DE PULVÉRISATION
(71) INCRO LIMITED, 35 Fairfield Rise, Wollaston, Stourbridge, West Midlands DY8 3PQ, GB
(72) SHARIEF, Rajab, Manchester M4 7BQ, GB
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, GB-Birmingham B3 3HT, GB

B05B 7/06 → (51) **B05B 7/24**

B05B 7/12 → (51) **B05B 7/24**

(51) **B05B 7/24** (11) **1 912 745 A1***
B05B 7/06 **B05B 7/12**
(25) De (26) De
(21) 06776707.9 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/007880 09.08.2006
(87) WO 2007/019997 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 DE 102005038162
(54) • VORRICHTUNG ZUM AUFSPRÜHEN VON PIGMENTIERTEN FLÜSSIGKEITEN
• METHOD FOR SPRAYING ON PIGMENTED LIQUIDS
• DISPOSITIF DE PULVÉRISATION DE LIQUIDES PIGMENTES
(71) Kriesmair, Bernd, Kederbacherstrasse 22, 81373 München, DE
(72) HEIGL, Berthold, 86669 Königsmoos, DE
(74) Bauerschmidt, Peter, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

B05B 15/02 → (51) **C23C 16/52**

B05C 11/00 → (51) **C23C 16/52**

(51) **B05D 3/02** (11) **1 912 746 A2***
F27D 23/00
(25) En (26) En
(21) 06765351.9 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/050202 13.07.2006
(87) WO 2007/010302 2007/04 25.01.2007
(88) 24.05.2007
(30) 19.07.2005 GB 0514778
(54) • VERFAHREN ZUR PULVERBESCHICHTUNG UND PULVERBESCHICHTUNGSVORRICHTUNG
• A PROCESS OF POWDER COATING AND A POWDER COATING APPARATUS

• PROCEDE ET APPAREIL D'APPLICATION D'UN REVETEMENT EN POWDRE
(71) Webb, Ian, 32 Kennedy Close, Orpington, Kent BR5 1HP, GB
(72) Webb, Ian, Orpington, Kent BR5 1HP, GB
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **B05D 7/24** (11) **1 912 747 A1***
(25) De (26) De
(21) 06776416.7 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/007359 26.07.2006
(87) WO 2007/012472 2007/05 01.02.2007
(30) 26.07.2005 DE 102005034764

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FUNKTIONALEN FLUOR-KOHLSTOFF-POLYMERSCHICHTEN MITTELS PLASMA-POLYMERISATION VON PERFLUOROCYCLOALKANEN
• METHOD OF PRODUCING FUNCTIONAL FLUOROCARBON POLYMER LAYERS BY MEANS OF PLASMA POLYMERIZATION OF PERFLUOROCYCLOALKANES
• PROCEDE POUR REALISER DES COUCHES POLYMERES DE FLUOROCARBONE FONCTIONNELLES PAR POLYMERISATION PLASMA DE PERFLUOROCYCLOALKANES
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27 c, 80686 München, DE
(72) HAUPT, Michael, 71034 Böblingen, DE
BARZ, Jakob, 70199 Stuttgart, DE
OEHR, Christian, 71083 Herrenberg, DE
(74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B06B 1/06** (11) **1 912 748 A2***
(25) En (26) En
(21) 06780189.4 (22) 24.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052535 24.07.2006
(87) WO 2007/017780 2007/07 15.02.2007
(88) 30.08.2007
(30) 05.08.2005 US 706190 P

(54) • BOGENFÖRMIGER ZWEIDIMENSIONALER ARRAYWANDLER
• CURVED TWO-DIMENSIONAL ARRAY TRANSDUCER
• RESEAUX DE TRANSDUCTEURS BIDIMENSIONNELS INCURVES
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KUNKEL, Hal, Bothell, Washington 98041-3003, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **B06B 1/06** (11) **1 912 749 A2***
(25) En (26) En
(21) 06783980.3 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NO 2006/000285 26.07.2006
(87) WO 2007/013814 2007/05 01.02.2007
(88) 26.07.2007
(30) 26.07.2005 US 702423 P
(54) • DOPPELFREQUENZBAND-ULTRASCHALLWANDLER-ARRAYS
• DUAL FREQUENCY BAND ULTRASOUND TRANSDUCER ARRAYS

- RESEAUX DE TRANSDUCTEUR ULTRASONORE A BANDE DE FREQUENCE DOUBLE
- (71) Angelsen, Bjorn A. J., Bugges veg 4B, 7051 Trondheim, NO
- (72) JOHANSEN, Tonni, F., N-7026 Trondheim, NO
- HANSEN, Rune, N-7105 Stadsbygd, NO
- MAASOEY, Svein-Erik, N-7011 Trondheim, NO
- NÄSHOLM, Peter, N-7050 Trondheim, NO
- (74) Larsen, Rolf Christian Bredo, et al, ABC-Patent, Siviling. Rolf Chr. B. Larsen a.s P.O. Box 6150 Etterstad, N-0602 Oslo, NO

B06B 1/06 → (51) **G01S 15/89**

B06B 1/06 → (51) **H01L 41/22**

B08B 7/00 → (51) **B81C 1/00**

B21B 37/26 → (51) **B62D 25/04**

- (51) **B21D 22/04** (11) **1 912 750 A1***
B21D 28/26
- (25) De (26) De
(21) 06775818.5 (22) 07.08.2006
(84) FR GB SE
(86) DE 2006/001381 07.08.2006
(87) WO 2007/019822 2007/08 22.02.2007
(30) 13.08.2005 DE 102005038470
(54) • UMFÖRMWERKZEUG UND VERFAHREN ZUM POSITIONIEREN DES UMFÖRMWERKZEUGS
• FORMING TOOL AND METHOD FOR POSITIONING THE FORMING TOOL
• OUTIL DE FAÇONNAGE ET PROCEDE POUR POSITIONNER L'OUTIL DE FAÇONNAGE
- (71) ECKOLD GmbH & Co. KG, Sperrluttertal, 37444 St. Andreasberg, DE
- (72) WIDDEL, York, 30890 Barsinghausen, DE
- SPIES, Bernhard, 71063 Sindelfingen, DE
- THALER, Heiko, 71067 Sindelfingen, DE
- ROTTER, Sebastian, 71069 Sindelfingen, DE
- (74) Rehmann, Thorsten, et al, GRAMM, LINS & PARTNER GbR, Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

- (51) **B21D 28/22** (11) **1 912 751 A1***
B23Q 16/06 **B23Q 7/02**
- (25) De (26) De
(21) 06761676.3 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2006/001055 21.06.2006
(87) WO 2007/006247 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 DE 102005032902
(54) • TEILAPPARAT FÜR NUTENSTANZAUTOMATEN MIT DIREKTANTRIEB
• SUB-ASSEMBLY FOR SLOT CUTTING ROBOTS, COMPRISING A DIRECT DRIVE
• APPAREIL DIVISEUR D'UNE POINÇONNEUSE A ENCOCHES DOTE D'UN ENTRAINEMENT DIRECT
- (71) Müller Weingarten AG, Schussenstrasse 11, 88250 Weingarten, DE
- (72) KONRAD, Norbert, 88250 Weingarten, DE
- (74) Otten, Herbert, Patentanwälte Eisele, Otten, Roth & Dobler Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE

B21D 28/26 → (51) **B21D 22/04**

- (51) **B21D 53/88** (11) **1 912 752 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06776789.7 (22) 11.08.2006
(84) DE ES FR GB IT PL

- (86) EP 2006/007970 11.08.2006
(87) WO 2007/020021 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 DE 102005038572
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG METALLISCHER WABENKÖRPER MIT MINDESTENS EINEM FORMSEGMENT
• PROCESS AND DEVICE FOR PRODUCING METALLIC HONEYCOMB BODIES WITH AT LEAST ONE SHAPED SEGMENT
• DISPOSITIF ET PROCEDE POUR REALISER DES CORPS EN NID D'ABEILLES METALLIQUES AVEC AU MOINS UN SEGMENT DE FAÇONNAGE
- (71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
- (72) VOIT, Michael, 51375 Leverkusen, DE
- FRECHEN, Frank, 53797 Lohmar, DE
- (74) Rösler, Matthias, KNH Patentanwälte, Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser, Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

- (51) **B21J 15/02** (11) **1 912 753 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06776408.4 (22) 26.07.2006
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2006/007349 26.07.2006
(87) WO 2007/017105 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 DE 102005037914
(54) • VERFAHREN ZUM SETZEN VON STANZNIETEN
• RIVET SETTING METHOD
• PROCEDE DE MISE EN PLACE DE RIVETS
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) BERNDL, Jürgen, 85405 Nandlstadt, DE
- REINSTETTEL, Marc, 81539 München, DE

B21J 15/02 → (51) **F16B 19/08**

- (51) **B22D 15/02** (11) **1 912 754 A1***
F02F 1/38
- (25) De (26) De
(21) 06792513.1 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064363 18.07.2006
(87) WO 2007/017349 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 DE 102005037735
(54) • ZYLINDERKOPF-GUSSROHTEIL, GEGOSSENER ZYLINDERKOPF FÜR DIESEL-VERBRENNUNGSMOTOREN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ZYLINDERKOPF-GUSSROHTEILS
• UNMACHINED CYLINDER HEAD CASTING, CAST CYLINDER HEAD FOR DIESEL INTERNAL COMBUSTION ENGINES, AND PROCESS FOR PRODUCING AN UNMACHINED CYLINDER HEAD CASTING
• EBAUCHE DE FONDERIE DE CULASSE, CULASSE COULEE POUR MOTEURS DIESEL ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE EBAUCHE DE FONDERIE DE CULASSE
- (71) Hydro Aluminium Mandl&Berger GmbH, Zeppelinstrasse 24, 4030 Linz, AT
- (72) GOSCH, Rolf, A-4600 Thalheim, AT
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

B22F 1/00 → (51) **B22F 9/08**

B22F 9/04 → (51) **B22F 9/08**

- (51) **B22F 9/08** (11) **1 912 755 A1***
B22F 9/04 **B22F 1/00**

- C09C 1/62**
- (25) En (26) En
(21) 05794245.0 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003168 12.08.2005
(87) WO 2007/020364 2007/08 22.02.2007
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METALLPLÄTTCHEN
• PROCESS FOR PRODUCING METAL FLAKES
• PROCEDE DE FABRICATION DE FLOCONS METALLIQUES
- (71) Dunwilco (1198) Limited, 4th Floor, Saltire Court, 20 Castle Terrace, Edinburgh EH1 2EN, GB
- (72) WHEELER, Ian, Robert, By Kinross KY13 9HD, GB
- (74) Cresswell, Thomas Anthony, et al, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B23B 1/00** (11) **1 912 756 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06769645.0 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/050265 18.07.2006
(87) WO 2007/015675 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 US 704307 P 07.02.2006 US 765854 P
(54) • LAMINATSTRUKTUR
• LAMINATE STRUCTURE
• STRUCTURE STRATIFIÉE
- (71) STORA ENSO AB, Asgatan 21, 791 80 Falun, SE
- (72) SANDBERG, Lars, S-663 41 Hammarö, SE

B23B 31/02 → (51) **A61C 1/14**

B23B 31/17 → (51) **A61C 1/14**

- (51) **B23C 3/06** (11) **1 912 757 A1***
B23C 5/20
- (25) De (26) De
(21) 06761802.5 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2006/001222 14.07.2006
(87) WO 2007/016890 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 DE 102005012615
(54) • SCHNEIDEINSATZ
• CUTTING INSERT
• PLAQUETTE DE COUPE
- (71) Kennametal Widia Produktions GmbH & Co. KG, Münchener Strasse 125-127, 45145 Essen, DE
- (72) HEINLOTH, Markus, 92353 Postbauer-Heng, DE
- ZASTROZYNSKI, Jürgen, 40474 Düsseldorf, DE
- (74) Vomberg, Friedhelm, Patentanwalt, Schulstrasse 8, 42653 Solingen, DE

B23C 5/20 → (51) **B23C 3/06**

B23K 1/16 → (51) **B23K 26/26**

B23K 9/025 → (51) **B23K 26/26**

- (51) **B23K 11/02** (11) **1 912 758 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06836100.5 (22) 07.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/030871 07.08.2006
 (87) WO 2007/021681 2007/08 22.02.2007
 (88) 01.11.2007
 (30) 12.08.2005 US 203363
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BERECHNUNG DER BETRIEBSPARAMETER EINER FEUERSCHWEISSMASCHINE
 • SYSTEM AND METHOD OF COMPUTING THE OPERATING PARAMETERS OF A FORGE WELDING MACHINE
 • SYSTEME ET PROCEDE DE CALCUL DES PARAMETRES DE FONCTIONNEMENT D'UNE MACHINE DE SOUDAGE PAR FORGEAGE
 (71) ThermoTool Corp., East Haven Industrial Park 31 Commerce Street, East Haven, CT 06512, US
 (72) SCOTT, Paul, F., Farmington, CT 06032, US
 NALLEN, Michael, A., Old Saybrook, CT 06475, US
 DOYON, Gary, A., Grosse Pointe Farms, MI 48236, US
 MORTIMER, John, H., Little Egg Harbor Township, NJ 08087, US
 FISHMAN, Oleg, S., Maple Glen, PA 19002, US
 (74) Ackroyd, Robert, W.P. Thompson & Co. Eastcheap House Central Approach, Letchworth Hertfordshire SG6 3DS, GB

B23K 20/12 → (51) **B23K 26/26**

(51) **B23K 26/26** (11) **1 912 759 A1***
B23K 20/12 **B23K 9/025**
B23K 1/16 **B64C 1/00**
B64C 1/06 **B23K 101/18**
 (25) De (26) De
 (21) 06762726.5 (22) 20.07.2006
 (84) DE FR GB IT SE
 (86) EP 2006/007167 20.07.2006
 (87) WO 2007/009796 2007/04 25.01.2007
 (30) 21.07.2005 DE 102005033992
 (54) • VERFAHREN ZUM VERBINDEN VON MINDESTENS ZWEI FLÄCHENGEBILDEN, INSBESONDERE VON MINDESTENS ZWEI METALLBLECHEN FÜR EINE LEICHTBAUSTRUKTUR SOWIE VERBINDUNG UND LEICHTBAUSTRUKTUR
 • METHOD FOR CONNECTION AT LEAST TWO PIECES OF SHEET MATERIAL, PARTICULARLY AT LEAST TWO METAL SHEETS FOR A LIGHTWEIGHT STRUCTURE AS WELL A JOINING AND LIGHTWEIGHT STRUCTURE
 • PROCEDE POUR ASSEMBLER AU MOINS DEUX STRUCTURES PLANES, NOTAMMENT AU MOINS DEUX TOLES DE METAL POUR UNE STRUCTURE DE CONSTRUCTION LEGERE, ASSEMBLAGE ET CONSTRUCTION LEGERE
 (71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
 (72) LITZENBERGER, Karsten, 21614 Buxtehude, DE
 PACCHIONE, Marco, 22605 Hamburg, DE
 VICHNIAKOV, Alexei, 39171 Bahrendorf, DE
 (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

B23K 37/04 → (51) **B25B 5/00**

B23K 101/18 → (51) **B23K 26/26**

B23Q 3/18 → (51) **B62D 65/06**

B23Q 7/02 → (51) **B21D 28/22**

B23Q 11/00 → (51) **B26D 7/26**

B23Q 16/06 → (51) **B21D 28/22**

B24B 23/02 → (51) **B24B 55/10**

(51) **B24B 37/04** (11) **1 912 760 A1***
B24D 3/34 **B24D 3/12**
H01L 21/321 **H01L 21/306**
 (25) En (26) En
 (21) 06787158.2 (22) 13.07.2006
 (84) DE FR SK
 (86) US 2006/027215 13.07.2006
 (87) WO 2007/021414 2007/08 22.02.2007
 (30) 12.08.2005 US 202470
 (54) • CHEMISCH MODIFIZIERTES POLIERKISSEN FÜR CHEMISCH-MECHANISCHES POLIEREN
 • CHEMICALLY MODIFIED POLISHING PAD FOR CHEMICAL MECHANICAL POLISHING
 • PATIN DE POLISSAGE MODIFIÉ CHIMI-QUEMENT POUR POLISSAGE MÉCANO-CHIMIQUE
 (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
 (72) LI, Yuzhuo, Norwood, New York 13668, US
 HELLRING, Stuart D., Pittsburgh, Pennsylvania 15243, US
 KELEHER, Jason, Aurora, Illinois 60504, US
 ZHANG, Tianxi, Pullman, Washington 99163, US
 (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **B24B 55/10** (11) **1 912 761 A1***
B24B 23/02

(25) De (26) De
 (21) 06763982.3 (22) 30.06.2006
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2006/063725 30.06.2006
 (87) WO 2007/014813 2007/06 08.02.2007
 (30) 02.08.2005 DE 102005036195
 (54) • HANDWERKZEUGMASCHINE
 • PORTABLE POWER TOOL
 • MACHINE-OUTIL A MAIN
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) STIERLE, Peter, 71111 Waldenbuch, DE
 FRECH, Alfred, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
 TIEDE, Steffen, 71083 Herrenberg, DE
 HESSE, Juergen, 71111 Waldenbuch, DE

B24D 3/12 → (51) **B24B 37/04**

B24D 3/34 → (51) **B24B 37/04**

(51) **B24D 13/04** (11) **1 912 762 A1***
B24D 13/10
 (25) En (26) En
 (21) 06742477.0 (22) 21.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DK 2006/000362 21.06.2006
 (87) WO 2006/136165 2006/52 28.12.2006
 (30) 23.06.2005 US 159401
 (54) • SCHLEIFMODUL
 • A GRINDING MODULE
 • MODULE DE PONCAGE
 (71) Amanda Patent & Licensing SIA, Enkura iela 2-18 Kipsala, Riga 1048, LV
 (72) KNIGHT, James Henry, Lawrenceville, GA 30045, US
 (74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

B24D 13/10 → (51) **B24D 13/04**

(51) **B25B 5/00** (11) **1 912 763 A1***
F16B 2/02 **F16L 3/00**
B23K 37/04 **F16B 2/10**
F16L 3/237 **E04G 7/02**
F16B 7/04

(25) En (26) En
 (21) 06760908.1 (22) 27.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2006/001047 27.07.2006
 (87) WO 2007/012122 2007/05 01.02.2007
 (30) 27.07.2005 AU 2005904001
 (54) • KLEMME
 • A CLAMP
 • DISPOSITIF DE SERRAGE
 (71) Grey Dog Designs Pty Ltd., 49 Bennett Drive, Canning Vale, WA 6155, AU
 (72) HEALY, Colin Patrick, Canning Vale, Western Australia 6155, AU
 LYNE, Simon Samuel, Yokine, Western Australia 6060, AU
 HEALY, Robert Paul, Wellard, Western Australia 6170, AU
 HYDE, Andrew Gwyn, Leeming, Western Australia 6149, AU
 (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) **B25B 5/12** (11) **1 912 764 A1***
B25B 5/16

(25) De (26) De
 (21) 06776323.5 (22) 20.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/007158 20.07.2006
 (87) WO 2007/014647 2007/06 08.02.2007
 (30) 30.07.2005 DE 102005035846
 (54) • ANDRUCKVORRICHTUNG FÜR EIN SPANNSYSTEM
 • PRESSURE DEVICE FOR A CLAMPING SYSTEM
 • DISPOSITIF DE PRESSION D'UN SYSTEME DE SERRAGE
 (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
 (72) JURCINSKY, Karl, 65474 Bischofsheim, DE
 ULTES, Thomas, 65239 Hochheim, DE

B25B 5/16 → (51) **B25B 5/12**

B25B 25/00 → (51) **A61B 17/62**

(51) **B25F 5/02** (11) **1 912 765 A2***
H01M 2/10

(25) De (26) De
 (21) 06777809.2 (22) 17.07.2006
 (84) DE GB
 (86) EP 2006/064315 17.07.2006
 (87) WO 2007/014840 2007/06 08.02.2007
 (88) 19.04.2007
 (30) 03.08.2005 DE 102005036448
 (54) • ELEKTROGERÄT, INSBESONDERE ELEKTROHANDWERKZEUG
 • ELECTRIC DEVICE, PARTICULARLY ELECTRIC HAND TOOL
 • APPAREIL ELECTRIQUE, EN PARTICULIER OUTIL ELECTRIQUE A MAIN
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) BREITENBACH, Jan, 70569 Stuttgart, DE

(51) **B25F 5/02** (11) **1 912 766 A1***
H01M 2/10

(25) De (26) De
(21) 06777955.3 (22) 25.07.2006
(84) DE FR GB
(86) EP 2006/064626 25.07.2006
(87) WO 2007/014877 2007/06 08.02.2007
(30) 03.08.2005 DE 102005036449
(54) • **ELEKTROGERÄT, INSBESONDERE ELEKTROHANDWERKZEUG**
• **ELECTRIC DEVICE, IN PARTICULAR AN ELECTRIC HAND TOOL**
• **APPAREIL ELECTRIQUE, EN PARTICULIER OUTIL ELECTRIQUE A MAIN**

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 0242, 70442 Stuttgart, DE
(72) HOFFMANN, Erhard, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
BREITENBACH, Jan, 70569 Stuttgart, DE
REJMAN, Marcin, 71332 Waiblingen, DE

B26D 1/62 → (51) **B26D 7/26**

B26D 5/00 → (51) **B26D 7/06**

(51) **B26D 7/06** (11) **1 912 767 A2***
B26D 5/00

(25) En (26) En
(21) 06789178.8 (22) 02.08.2006
(84) DE ES FR GB IT
(86) US 2006/030066 02.08.2006
(87) WO 2007/021543 2007/08 22.02.2007
(88) 18.05.2007
(30) 12.08.2005 US 707747 P
(54) • **SCHNEIDER FÜR NAHRUNGSPRODUKTE MIT WAGENANTRIEB**
• **FOOD PRODUCT SLICER WITH CARRIAGE DRIVE**
• **MACHINE A TRANCHER DES PRODUITS ALIMENTAIRES A COMMANDE DU CHARIOT**

(71) Premark FEG L.L.C., 1300 North Market Street, Suite 504, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) ZHU, Guangshan, Glenview, IL 60026, US
RUMMEL, Samuel, A., Glenview, IL 60026, US
SHARIFF, Shahram, Glenview, IL 60026, US
(74) Vetter, Ewald Otto, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **B26D 7/26** (11) **1 912 768 A1***
B26D 1/62 **B23Q 11/00**

(25) De (26) De
(21) 06762666.3 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/007030 18.07.2006
(87) WO 2007/009735 2007/04 25.01.2007
(30) 22.07.2005 DE 102005035138
(54) • **QUERSCHNEIDER MIT SCHWINGUNGSDÄMPFUNG**
• **CROSS CUTTER WITH A VIBRATION DAMPING MEANS**
• **DISPOSITIF DE COUPE TRANSVERSALE COMPRENANT UN SYSTEME D'AMORTISSEMENT DES OSCILLATIONS**

(71) bielomatik Leuze GmbH & Co. KG, Daimlerstrasse 6-10, 72639 Neuffen, DE
(72) KLEIN, Hansjörg, 73773 Aichwald, DE
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **B27K 3/15** (11) **1 912 769 A1***
B27K 3/36

(25) En (26) En
(21) 06789444.4 (22) 03.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/030524 03.08.2006
(87) WO 2007/019352 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 US 706172 P
(54) • **HOLZBEHANDLUNG**
• **WOOD TREATMENT**
• **TRAITEMENT DU BOIS**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) HATFIELD, Thomas L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BURLEIGH, Malcolm B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B27K 3/15 → (51) **C04B 41/49**

B27K 3/36 → (51) **B27K 3/15**

B28B 1/00 → (51) **C04B 35/624**

B29B 11/16 → (51) **B29C 33/30**

(51) **B29C 33/30** (11) **1 912 770 A1***
B29B 11/16 **B29C 70/38**
B29L 31/30

(25) De (26) De
(21) 06777927.2 (22) 24.07.2006
(84) DE FR GB IT SE
(86) EP 2006/064571 24.07.2006
(87) WO 2007/010050 2007/04 25.01.2007
(30) 22.07.2005 DE 102005034400
(54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES FASERVORFORMLINGS MIT EINER NAHEZU BELIEBIGEN OBERFLÄCHENGEOMETRIE IM TFP-VERFAHREN**
• **DEVICE FOR PRODUCING IN A TFP METHOD A FIBRE PREFORM PROVIDED WITH AN ALMOST ANY SURFACE GEOMETRY**
• **PROCEDE POUR PRODUIRE UNE EBAUCHE FIBREUSE PRESENTANT UNE GEOMETRIE SUPERFICIELLE PLUS OU MOINS QUELCONQUE AU COURS D'UN PROCEDE TFP**

(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) JÖRN, Paul, 22763 Hamburg, DE
EBERTH, Ulrich, 21684 Stade, DE
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard-Skupra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B29C 43/00 → (51) **B29C 45/57**

(51) **B29C 43/02** (11) **1 912 771 A1***
B29C 43/14 **B29C 43/36**
B29D 31/00 **B65D 47/08**

(25) En (26) En
(21) 06754435.3 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/005850 16.06.2006
(87) WO 2007/009544 2007/04 25.01.2007
(30) 22.07.2005 IT RE20050090
(54) • **FORMWERKZEUG ZUM FORMPRESSEN EINER KAPSEL MIT ANGELENKTEM DECKEL**
• **MOULD FOR COMPRESSION-FORMING A CAPSULE WITH HINGED LID**
• **MOULE POUR FORMAGE PAR COMPRESSION D'UNE CAPSULE PRESENTANT UN COUVERCLE A CHARNIERE**

(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA, 17/A, via Selice Provinciale, 40026 Imola (Bologna), IT
(72) ZUFFA, Zeno, I-40021 Borgo Tossignano, IT
PARRINELLO, Fiorenzo, I-40059 Medicina, IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.R.L. 4, Via Dante Alighieri, 42100 Reggio Emilia (RE), IT

B29C 43/14 → (51) **B29C 43/02**

B29C 43/36 → (51) **B29C 43/02**

B29C 43/52 → (51) **C08L 27/16**

B29C 44/00 → (51) **C08G 59/18**

B29C 44/04 → (51) **B32B 5/14**

B29C 44/34 → (51) **C08J 9/12**

B29C 44/58 → (51) **B32B 5/14**

B29C 45/00 → (51) **B29C 45/57**

B29C 45/14 → (51) **B32B 5/14**

B29C 45/26 → (51) **B29C 45/43**

(51) **B29C 45/43** (11) **1 912 772 A2***
F16L 15/00 **F16L 9/12**
F16L 47/16 **F16L 55/165**
B29C 45/26

(25) En (26) En
(21) 06755562.3 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/002230 19.06.2006
(87) WO 2006/136796 2006/52 28.12.2006
(88) 26.04.2007
(30) 21.06.2005 GB 0512630
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON GEFORMTEN HOHLKÖRPERN UND DURCH DAS VERFAHREN HERGESTELLTER GEFORMTER HOHLKÖRPER**
• **METHOD AND APPARATUS FOR THE PRODUCTION OF HOLLOW MOULDED ARTICLES AND A HOLLOW MOULDED ARTICLE MADE BY THE METHOD**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE PRODUCTION D'ARTICLES MOULES CREUX ET ARTICLE MOULE CREUX AINSI OBTENU**

(71) Scott, Kenneth Latimer, Highfield, Nancherrow St Just, Cornwall TR19 7PW, GB
(72) Scott, Kenneth Latimer, Cornwall TR19 7PW, GB
(74) Leppard, Andrew John, et al, K. R. BRYER & CO., 7 Gay Street Bath BA1 2PH, GB

B29C 45/56 → (51) **B29C 45/57**

B29C 45/56 → (51) **B32B 5/14**

(51) **B29C 45/57** (11) **1 912 773 A1***
B29C 45/00 **B29C 43/00**
B29C 45/56

(25) De (26) De
(21) 06764056.5 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/063860 04.07.2006
(87) WO 2007/023013 2007/09 01.03.2007
(30) 03.08.2005 DE 102005037116

- (54) • VERFAHREN, STEUERUNG FÜR EINE MASCHINE UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR STEUERUNG EINER MASCHINE ZUR HERSTELLUNG EINES FORMTEILS, INSBESONDERE SPRITZGIESSVERFAHREN
- METHOD, CONTROL FOR A MACHINE AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR CONTROLLING A MACHINE FOR PRODUCING A MOLDED ELEMENT, ESPECIALLY INJECTION MOLDING METHOD
- PROCEDE, UNITE DE COMMANDE POUR UNE MACHINE, ET PRODUIT PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR COMMANDER UNE MACHINE SERVANT A PRODUIRE UNE PIECE MOULEE, EN PARTICULIER PROCEDE DE MOULAGE PAR INJECTION

- (71) Kunststoff - Prof. Ehrenstein GbR, Lehrstuhl für Kunststofftechnik Universität Erlangen-Nürnberg Am Weichselgarten 9, 91058 Erlangen-Tennenlohe, DE
- (72) EHRENSTEIN, Prof. Dr.-Ing. h.c. Gottfried W., 91058 Erlangen, DE
- (74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

B29C 45/76 → (51) **B29C 45/77**

- (51) **B29C 45/77** (11) **1 912 774 A1***
B29C 45/78 **B29C 45/76**
- (25) De (26) De
- (21) 06776148.6 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006652 07.07.2006
- (87) WO 2007/006496 2007/03 18.01.2007
- (30) 08.07.2005 DE 102005032367
- (54) • VERFAHREN ZUM ÜBERWACHEN UND/ODER REGELN DER SCHMELZEBEFÜLLUNG VON ZUMINDEST EINER KAVITÄT
- METHOD FOR MONITORING AND/OR CONTROLLING THE MELT FILLING OF AT LEAST ONE CAVITY
- PROCEDE POUR SURVEILLER ET/OU REGLER LE REMPLISSAGE D'AU MOINS UNE CAVITE AVEC UNE MATIERE EN FUSION
- (71) Priamus System Technologies AG, Bahnhofstrasse 36, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) BADER, Christopherus, CH-8413 Neftenbach, CH
- (74) Weiss, Peter, Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

B29C 45/78 → (51) **B29C 45/77**

- (51) **B29C 47/12** (11) **1 912 775 A1***
B29C 47/14
- (25) En (26) En
- (21) 06787362.0 (22) 12.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/027442 12.07.2006
- (87) WO 2007/015763 2007/06 08.02.2007
- (30) 01.08.2005 US 704360 P
- (54) • EXTRUSIONSMATRIZE UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER EXTRUDIERTEN GEFÜLLTEN POLYMERZUSAMMENSETZUNG
- EXTRUSION DIE AND PROCESS FOR PRODUCING AN EXTRUDED FILLED POLYMER COMPOSITION
- FILIÈRE D'EXTRUDEUSE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE COMPOSITION POLYMÈRE EXTRUDÉE-CHARGÉE

- (71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US
- (72) MALONE, Bruce, A., Midland, MI 48642, US
- KOPPI, Kurt, A., Midland, MI 48640, US
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B29C 47/14 → (51) **B29C 47/12**

B29C 49/42 → (51) **B29C 49/58**

- (51) **B29C 49/58** (11) **1 912 776 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06777749.0 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064188 13.07.2006
- (87) WO 2007/020137 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 FR 0552509
- (54) • BLASANLAGE MIT EINER DÜSE MIT EINER LIPPENDICHTUNG
- BLOWING PLANT COMPRISING A NOZZLE PROVIDED WITH A LIP SEALING JOINT
- INSTALLATION DE SOUFFLAGE COMPORTANT UNE TUYERE EQUIPEE D'UN JOINT D'ETANCHEITE A LEVRE
- (71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
- (72) DANIEL, Laurent, F-76930 Octeville sur Mer, FR
- (74) Thibaudeau, David A. C. R., et al, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, F-93500 Pantin, FR

- (51) **B29C 49/58** (11) **1 912 777 A2***
B29C 49/42 **F16K 27/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06794332.4 (22) 16.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) FR 2006/001951 16.08.2006
- (87) WO 2007/020354 2007/08 22.02.2007
- (88) 01.11.2007
- (30) 12.08.2005 FR 0508545
- (54) • FLUIDSTROMREGELUNGSANORDNUNG FÜR EINE BEHÄLTERBLASMASCHINE SOWIE MASCHINE MIT EINER SOLCHEN ANORDNUNG
- FLUID FLOW CONTROL ASSEMBLY FOR A CONTAINER BLOWING MACHINE AND MACHINE COMPRISING ONE SUCH ASSEMBLY
- ENSEMBLE DE COMMANDE DU FLUX D'UN FLUIDE POUR INSTALLATION DE SOUFFLAGE DE RECIPIENTS ET INSTALLATION COMPORTANT UN TEL ENSEMBLE
- (71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
- (72) LEBLOND, Régis, F-76930 Octeville Sur Mer, FR
- LEMBLE, Thierry, F-76930 Octeville Sur Mer, FR
- DANIEL, Laurent, F-76930 Octeville Sur Mer, FR
- ROBERT, Gilles, F-76930 Octeville Sur Mer, FR
- GILLET, Denis, F-76930 Octeville Sur Mer, FR
- RYMANN, Othmar, F-76930 Octeville Sur Mer, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **B29C 51/28** (11) **1 912 778 A1***
B29C 70/44 **B29C 70/54**
- (25) En (26) En
- (21) 06747610.1 (22) 05.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) NL 2006/050165 05.07.2006
- (87) WO 2007/043876 2007/16 19.04.2007
- (30) 08.07.2005 NL 1029471
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES FORMTEILS AUS KUNSTSTOFF
- METHOD AND DEVICE FOR MANUFACTURING A MOULDING FROM A PLASTIC
- PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN OBJET MOULE EN PLASTIQUE
- (71) Crehabo Belgium N.V., Voshollei 57, 2930 Brasschaat, BE
- (72) ENNEKING, Henri, Paul, Maria, Quirinus, B-2380 Ravels, BE
- BACKER, Jan, Adolph, Dam, NL-5694 WN Son & Breugel, NL
- (74) Brouwer, Hendrik Rogier, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

(51) **B29C 65/50** (11) **1 912 779 A1***
B60R 16/02 **C09J 7/04**

- (25) De (26) De
- (21) 06764134.0 (22) 12.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064122 12.07.2006
- (87) WO 2007/017334 2007/07 15.02.2007
- (30) 05.08.2005 DE 102005037663
- (54) • VERWENDUNG EINES KLEBEBANDES MIT EINEM TRÄGER AUS EINEM SPINNVLIES, DER EINSEITIG MIT EINEM DRUCKEMPFLINDLICHEN KLEBER ZUMINDEST PARTIELL BESCHICHTET IST
- USE OF AN ADHESIVE TAPE COMPRISING A SPUNBONDED BACKING ONE-SIDEDLY COATED AT LEAST PARTIALLY WITH A PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE
- UTILISATION D'UN RUBAN ADHESIF A SUPPORT EN NON-TISSE, DONT UNE FACE EST AU MOINS PARTIELLEMENT ENDUITE D'UN ADHESIF SENSIBLE A LA PRESSION
- (71) tesa AG, Kst. 9500 - Bf.645, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
- (72) HOPF, Martin, 21039 Eschburg, DE

B29C 65/76 → (51) **B65D 75/60**

B29C 70/38 → (51) **B29C 33/30**

B29C 70/44 → (51) **B29C 51/28**

B29C 70/50 → (51) **C08G 59/18**

B29C 70/54 → (51) **B29C 51/28**

B29D 31/00 → (51) **B29C 43/02**

B29L 31/30 → (51) **B29C 33/30**

B30B 1/24 → (51) **B30B 15/28**

B30B 15/00 → (51) **B30B 15/28**

B30B 15/10 → (51) **B30B 15/28**

B30B 15/12 → (51) **B30B 15/28**

B30B 15/14 → (51) **B30B 15/28**

(51) **B30B 15/28** (11) **1 912 780 A1***
B30B 15/14 **B30B 1/24**
B30B 15/00 **B30B 15/10**
B30B 15/12

(25) De (26) De
(21) 06754698.6 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/006717 10.07.2006
(87) WO 2007/006523 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 DE 102005034424
(54) • **HANDBETÄTIGTE PRESSE MIT ÜBER-
LASTSICHERUNG**
• **MANUALLY ACTUATED PRESS WITH
OVERLOAD PROTECTION**
• **PRESSE A MAIN COMPRENANT UNE
SECURITE CONTRE LA SURCHARGE**
(71) Gebr. Schmidt Fabrik für Feinmechanik
GmbH & Co. KG, Feldbergstrasse 1, 78112
St. Georgen, DE
(72) SUTERMEISTER, Peter, 78050 Villing-
Schwenningen, DE
BABIEL, Hartmut, 78112 St. Georgen, DE
(74) Witte, Alexander, et al, Witte, Weller &
Partner Patentanwälte Postfach 105462,
70047 Stuttgart, DE

(51) **B32B 1/08** (11) **1 912 781 A1***
F16L 11/08

(25) En (26) En
(21) 06789636.5 (22) 09.08.2006
(84) DE FR IT
(86) US 2006/031104 09.08.2006
(87) WO 2007/021782 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 US 707596 P
(54) • **MEHRLAGIGE ROHRE**
• **MULTILAYERED PIPES**
• **TUYAUX MULTICOUCHE**
(71) E.I. du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US
(72) FISH, Robert, B., Jr., Parkersburg, West
Virginia 26104, US
TOOLEY, Patricia, A., Vienna, West Virginia
26105, US
MESTEMACHER, Steven, A., Parkersburg,
West Virginia 26104, US
(74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Hörse-
lbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) **B32B 3/12** (11) **1 912 782 A2***

(25) En (26) En
(21) 06800462.1 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/029453 27.07.2006
(87) WO 2007/014340 2007/05 01.02.2007
(88) 21.02.2008
(30) 27.07.2006 US 494049
27.07.2005 US 703048 P
(54) • **FEUERHEMMENDE PLATTENVORRICHTUNG
UND VERFAHREN ZU DEREN HER-
STELLUNG UND VERWENDUNG**
• **FIRE RETARDANT PANEL APPARATUS
AND METHOD OF MAKING AND USING
SAME**
• **PANNEAU IGNIFUGE, SON PROCEDE DE
FABRICATION ET D'UTILISATION**
(71) Milwaukee Composites, Inc., 7330 South
First Street, Oak Creek WI 53154, US
(72) LOCHER, David, M., Waukesha, Wisconsin
53188, US
DESING, James, E., Elkhorn, WI 503121, US

(74) Copsey, Timothy Graham, Kilburn & Strode,
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **B32B 5/14** (11) **1 912 783 A1***
B29C 45/14 **B29C 45/56**
B29C 44/58 **B29C 44/04**
B32B 5/20

(25) Fr (26) Fr
(21) 06794243.3 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2006/001849 28.07.2006
(87) WO 2007/012769 2007/05 01.02.2007
(30) 29.07.2005 FR 0508153
14.03.2006 FR 0602219
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
TEILS MIT EINER VON EINEM TRÄGER
GETRAGENEN SCHAUMSTOFFLAGE**
• **METHOD FOR MAKING A PART COM-
PRISING A FOAM LAYER BORNE BY A
SUPPORT**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PIÈCE
COMPRENANT UNE COUCHE DE MOUSSE
SUPPORTÉE PAR UN SUPPORT**
(71) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape,
92000 Nanterre, FR
(72) BEAU, Godefroy, F-92250 La Garenne
Colombes, FR
(74) Marconnet, Sébastien, Cabinet Schmit-Chre-
tien-Schihiin 16, rue de la Paix, F-75002
Paris, FR

B32B 5/20 → (51) **B32B 5/14**

(51) **B32B 7/02** (11) **1 912 784 A1***

(25) En (26) En
(21) 06784981.0 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/023455 15.06.2006
(87) WO 2007/008339 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 US 595520 P
22.11.2005 US 164447
(54) • **MEHRSCHICHTFOLIE**
• **MULTILAYER FILM**
• **FILM MULTICOUCHE**
(71) BASF CATALYSTS LLC, 100 Campus Drive,
Florham Park NJ 07932, US
(72) GRANEY, Daniel, LaGrangeville, NY 12540,
US
LEE, Eun, J., White Plains, NY 10603, US
MILLER, Beth, Pompton Lakes, NJ 07442,
US
GIAMMATTEO, Marc, Wappingers Falls, NY
12590, US
(74) Huhn, Michael, Isenbruck Bösl Hörschler
Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-
Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) **B32B 9/00** (11) **1 912 785 A1***

B32B 15/00 **B41M 5/20**
C25D 7/00 **C25D 7/06**
C25D 7/12 **C25D 9/00**
(25) En (26) En
(21) 05810135.3 (22) 01.08.2005
(84) DE GB
(86) US 2005/027263 01.08.2005
(87) WO 2007/015692 2007/06 08.02.2007
(54) • **GALVANISCHE BESCHICHTUNG VON
BIAXIAL STRUKTURIERTEN SCHICHTEN
AUF EINEM SUBSTRAT**
• **ELECTRODEPOSITION OF BIAXIALLY
TEXTURED LAYERS ON A SUBSTRATE**
• **DÉPÔT ÉLECTROLYTIQUE DE COUCHES À
TEXTURE BIAXIALE SUR UN SUBSTRAT**
(71) Midwest Research Institute, 425 Volker
Boulevard, Kansas City Missouri 64110, US

(72) BHATTACHARYA, Raghu, N, Littleton, CO
80127, US
PHOK, Sovannary, Lakewood, CO 80214, US
SPAGNOL, Priscila, Tampa, Florida 33611,
US
CHAUDHURI, Tapas, Lakewood, CO 80214,
US
(74) Steinecke, Peter, et al, Müller Fottner Stei-
necke, P.O. Box 31 01 40, 80102 München,
DE

B32B 15/00 → (51) **B32B 9/00**

B32B 15/08 → (51) **C09J 7/02**

(51) **B32B 17/06** (11) **1 912 786 A1***
C03C 27/12 **C09K 21/02**
C01B 33/32 **E06B 5/16**

(25) En (26) En
(21) 06764941.8 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2006/002592 13.07.2006
(87) WO 2007/010202 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 GB 0514753
(54) • **BRANDSCHUTZVERGLASUNG**
• **FIRE RESISTANT GLAZINGS**
• **VERNIS RESISTANTS AU FEU**
(71) Pilkington Group Limited, Prescott Road, St.
Helens Merseyside WA10 3TT, GB
(72) HOLLAND, John Richard, Rufford, Ormskirk,
Lancashire L40 1S, GB
HOLDEN, David William, Wigan, Greater
Manchester WN5 8HP, GB
BOND, Stephen Ian, Warrington, Cheshire
WA5 4LB, GB
VARMMA, Karikath Sukumar, Birkdale, South-
port, Merseyside PR8 2BE, GB
(74) Hamilton, Raymond, et al, Group IP Dept.
Pilkington European Technical Centre, Hall
Lane, Lathom Ormskirk, Lancashire L40 5UF,
GB

(51) **B32B 17/06** (11) **1 912 787 A1***
C03C 27/12 **C09K 21/02**
C01B 33/32 **E06B 5/16**
C08K 3/00

(25) En (26) En
(21) 06764951.7 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2006/002602 13.07.2006
(87) WO 2007/010204 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 GB 0514749
(54) • **BRANDSCHUTZVERGLASUNG**
• **FIRE RESISTANT GLAZINGS**
• **GLAÇAGES RÉISTANT AU FEU**
(71) Pilkington Group Limited, Prescott Road, St.
Helens Merseyside WA10 3TT, GB
(72) VARMA, Karikath Sukumar, Ormskirk, Lan-
cashire L40 1S, GB
BOND, Stephen Ian, Wigan Greater Man-
chester WN5 8HP, GB
HOLDEN, David William, Warrington, Che-
shire WA5 4LB, GB
HOLLAND, John Richard, Southport, Mer-
seyside PR8 2BE, GB
(74) Hamilton, Raymond, et al, Group IP Dept.
Pilkington European Technical Centre, Hall
Lane, Lathom Ormskirk, Lancashire L40 5UF,
GB

B32B 21/00 → (51) **E04C 2/12**

B32B 25/00 → (51) **C08L 53/02**

B32B 25/16 → (51) **B32B 27/28**
B32B 27/00 → (51) **C08L 53/02**
B32B 27/06 → (51) **C09J 7/02**
B32B 27/08 → (51) **B32B 27/28**

(51) **B32B 27/12** (11) **1 912 788 A2***
(25) En (26) En
(21) 06788837.0 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/029505 27.07.2006
(87) WO 2007/016382 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 US 703907 P
(54) • **BALLISTISCHE LAMINATSTRUKTUR**
• **BALLISTIC LAMINATE STRUCTURE**
• **STRUCTURE BALISTIQUE STRATIFIEE**
(71) Composix Co., 23 Sisal Street, Newark OH 43055, US
(72) DICKSON, Lawrence, J., Granville, OH 43055, US
(74) Parry, Simon James, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B32B 27/28** (11) **1 912 789 A1***
B32B 27/08 **B32B 25/16**
B32B 27/32 **C08F 287/00**
C08F 297/04
(25) En (26) En
(21) 06777901.7 (22) 21.07.2006
(86) EP 2006/064532 21.07.2006
(87) WO 2007/012612 2007/05 01.02.2007
(30) 26.07.2005 US 702506 P
(54) • **FLEXIBLE VERPACKUNGSLAMINATFOLIEN MIT EINER BLOCKCOPOLYMERLAGE**
• **FLEXIBLE PACKAGING LAMINATE FILMS INCLUDING A BLOCK COPOLYMER LAYER**
• **FILMS D'EMBALLAGE LAMINES SOUPLES COMPRENANT UNE COUCHE D'UN COPOLYMER SEQUENCE**
(71) KRATON Polymers Research B.V., P.O. Box 37666, 1030 BH Amsterdam, NL
(72) UMANA, Mario, League City Texas, TX 77573, US
(74) Kortekaas, Marcel C.J.A., Exter Polak & Charlouis B.V. Postbus 3241, NL-2280 GE Rijswijk, NL

(51) **B32B 27/32** (11) **1 912 790 A2***
(25) En (26) En
(21) 06778200.3 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
RS
(86) EP 2006/065153 08.08.2006
(87) WO 2007/017508 2007/07 15.02.2007
(88) 29.03.2007
(30) 11.08.2005 GR 20050100425
(54) • **MEHRLAGIGE ROHRANORDNUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **MULTILAYER TUBE ASSEMBLY AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME**
• **ENSEMBLE TUBE MULTICOUCHE ET PROCEDE D'ELABORATION**
(71) Halcor Metal Works S.A., Mesogeion Avenue 2-4 Athens Tower, Athen, GR
(72) BIRIS, John, GR-320 11 Inofyta Viotia, GR
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B32B 27/32** (11) **1 912 791 A1***
B65D 65/40
(25) En (26) En
(21) 06787287.9 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/027358 14.07.2006
(87) WO 2007/015750 2007/06 08.02.2007
(30) 27.07.2005 US 190454
(54) • **MEHRLAGIGE BEHÄLTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **MULTILAYER CONTAINERS AND METHODS OF MANUFACTURE**
• **RÉCIPIENTS MULTICOUCHE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION**
(71) Owens-Illinois Healthcare Packaging, Inc., One SeaGate, Toledo OH 43666, US
(72) HUSSAIN, Tasadduq, Maumee, OH 43537, US
DRAUGHON, Peter, J., Toledo, OH 43606, US
HESSER, Billy, J., Todelo, OH 43617, US
(74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **B32B 27/32** (11) **1 912 792 A2***
B65D 75/58
(25) En (26) En
(21) 06800135.3 (22) 19.07.2006
(86) US 2006/028069 19.07.2006
(87) WO 2007/012015 2007/04 25.01.2007
(88) 08.03.2007
(30) 19.07.2005 US 184144
(54) • **VAKUUMVERPACKUNGSSTRUKTUR MIT HOHER SAUERSTOFFDURCHLÄSSIGKEIT**
• **VACUUM SKIN PACKAGING STRUCTURE WITH HIGH OXYGEN PERMEABILITY**
• **STRUCTURE DE PELLIPLACAGE SOUS VIDE A PERMEABILITE A L'OXYGENE ELEVEE**
(71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) CHEN, John, Chu, Hockessin, Delaware 19707, US
(74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Hörsebergstrasse 5, 81677 München, DE

B32B 27/32 → (51) **B32B 27/28**
B32B 27/36 → (51) **C08G 63/199**

(51) **B32B 38/04** (11) **1 912 793 A2***
(25) En (26) En
(21) 06784514.9 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/021101 31.05.2006
(87) WO 2007/008306 2007/03 18.01.2007
(88) 11.10.2007
(30) 07.07.2005 US 176759
(54) • **VERBESSERTES SCHNEIDELEMENT FÜR SIEGELMASCHINE**
• **IMPROVED CUTTING ELEMENT FOR SEALING MACHINE**
• **ELEMENT COUPANT AMELIORE POUR MACHINE A SCELLER**
(71) Shanklin Corporation, 100 Westford Road, Ayer, Massachusetts 01432, US
(72) KING, Francis, X., Jr., Brookline, NH 03033, US
SMITH, Mitchell, W., Newton, NH 03858, US
VAN, Jonathan, Pelham, NH 03076, US

CHRISMAN, Kenneth, Brookline, NH 03033, US
(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

B41F 7/02 → (51) **B41F 31/20**
B41F 7/04 → (51) **B41F 31/20**
B41F 7/12 → (51) **B41F 31/20**
B41F 13/00 → (51) **B41F 31/20**
B41F 13/20 → (51) **B41F 31/20**
B41F 13/26 → (51) **B41F 31/20**
B41F 27/06 → (51) **B41F 31/20**
B41F 27/12 → (51) **B41F 31/20**

(51) **B41F 31/20** (11) **1 912 794 A1***
B41F 7/02 **B41F 7/04**
B41F 7/12 **B41F 27/06**
B41F 27/12 **B41F 13/00**
B41F 13/20 **B41F 13/26**
(25) En (26) En
(21) 06743244.3 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061325 05.04.2006
(87) WO 2007/017295 2007/07 15.02.2007
(30) 04.08.2005 GB 0515988
(54) • **DRUCKPRESSE**
• **PRINTING PRESS**
• **PRESSE D'IMPRESSION**
(71) GOSS GRAPHIC SYSTEMS LIMITED, Greenbank Street, Preston, Lancashire PR1 7LA, GB
(72) GAHAN, Stuart, Michael, Lancashire PR2 9LX, GB
HOLLINGS, Tony, Lancashire BB7 9RJ, GB
CLEMENTS, Wesley, Lancashire PR4 4NQ, GB
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

B41J 2/02 → (51) **G01D 11/00**

(51) **B41J 3/36** (11) **1 912 795 A1***
B41J 3/407 **A45D 34/04**
(25) En (26) En
(21) 06789746.2 (22) 14.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/031657 14.08.2006
(87) WO 2007/022095 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 US 708118 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ZUFÜHREN EINES MITTELS ZUR MODIFIKATION DES REFLEXIONSGRADS ZUR VERBESSERUNG DES ERSCHEINUNGSBILDES MENSCHLICHER HAUT**
• **SYSTEM AND METHOD FOR APPLYING A REFLECTANCE MODIFYING AGENT TO IMPROVE THE VISUAL ATTRACTIVENESS OF HUMAN SKIN**
• **SYSTEME ET PROCEDE D'APPLICATION D'UN AGENT MODIFIANT LA REFLECTANCE POUR AMELIORER L'ATTRAIT VISUEL DE LA PEAU HUMAINE**
(71) YEAGER, Rick B., 10805 Mellow Lane, Austin TX 78759, US
(72) EDGAR, Albert D., Austin, Texas 78727-6069, US

IGLEHART, David C., Austin, Texas 78704, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Regus Business Center Landsberger Strasse 155, 80687 München, DE

(51) **B41J 3/36** (11) **1 912 796 A2***
B41J 3/407 **A45D 34/04**
A61B 5/103

(25) En (26) En
(21) 06801295.4 (22) 14.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/031441 14.08.2006
(87) WO 2007/021972 2007/08 22.02.2007
(88) 07.02.2008
(30) 12.08.2005 US 708118 P

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MEDIZINISCHEN ÜBERWACHUNG UND BEHANDLUNG DURCH KOSMETISCHE ÜBERWACHUNG UND BEHANDLUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR MEDICAL MONITORING AND TREATMENT THROUGH COSMETIC MONITORING AND TREATMENT
• SYSTEME ET PROCEDE DE SURVEILLANCE ET DE TRAITEMENT MEDICAL PAR SURVEILLANCE ET TRAITEMENT COSMETIQUE

(71) YEAGER, Rick B., 10805 Mellow Lane, Austin TX 78759, US

(72) YEAGER, Rick B., Austin, Texas 78759, US
EDGAR, Albert D., Austin, Texas 78727-6069, US

IGLEHART, David C., Austin, Texas 78704, US

(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Regus Business Center Landsberger Strasse 155, 80687 München, DE

B41J 3/407 → (51) **B41J 3/36**

(51) **B41J 29/393** (11) **1 912 797 A1***
(25) En (26) En
(21) 06765244.6 (22) 08.08.2006

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

(86) GB 2006/002942 08.08.2006
(87) WO 2007/017659 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 GB 0516301

(54) • TINTENSTRAHLDRUCKERSTEUERUNG
• INKJET PRINTER CONTROL
• COMMANDE D'IMPRIMANTE À JET D'ENCRE

(71) Inca Digital Printers Limited, 511 Coldhams Lane, Cambridge CB1 3JS, GB

(72) BAXTER, William, Ronald, Stuart, Cambridge CB1 2HL, GB

(74) Mathys & Squire, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

B41M 3/14 → (51) **C09D 11/00**

B41M 5/20 → (51) **B32B 9/00**

(51) **B42F 13/00** (11) **1 912 798 A2***
(25) En (26) En
(21) 06788387.6 (22) 25.07.2006

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/028791 25.07.2006
(87) WO 2007/014195 2007/05 01.02.2007
(30) 25.07.2005 US 188374

(54) • TRANSFERPLATTE MIT INTEGRALEM BEFESTIGUNGSELEMENT ZUR VERWENDUNG IN ABLAGEORDNER
• TRANSFER PLATE WITH INTEGRAL FASTENER FOR USE IN STORAGE FOLDER
• PLAQUE DE TRANSFERT PRESENTANT UN DISPOSITIF DE FIXATION SOLIDAIRE A UTILISER DANS UN CLASSEUR DE STOCKAGE

(71) U.S. Ring Binder, L.P., 6800 Arsenal Street, St. Louis, MO 63139, US

(72) WHALEY, Paul, Herculaneum, Missouri 63048, US

(74) Weydert, Robert, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

(51) **B60B 19/12** (11) **1 912 799 A2***
(25) De (26) De
(21) 06775827.6 (22) 08.08.2006

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

(86) DE 2006/001390 08.08.2006
(87) WO 2007/016917 2007/07 15.02.2007
(88) 26.04.2007

(30) 09.08.2005 DE 202005012682 U

(54) • RAD
• WHEEL
• ROUE

(71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE

(72) GÜNTHER, Wolfgang, 38239 Salzgitter, DE

(74) Stornebel, Kai, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

(51) **B60B 27/00** (11) **1 912 800 A1***
F16C 19/18
(25) De (26) De
(21) 06775785.6 (22) 02.08.2006

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

(86) DE 2006/001344 02.08.2006
(87) WO 2007/014554 2007/06 08.02.2007
(30) 04.08.2005 DE 102005036674

(54) • RADLAGEREINHEIT
• WHEEL BEARING UNIT
• UNITE DE PALIER DE ROUE

(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) NIEBLING, Peter, 97688 Bad Kissingen, DE

MASUR, Ernst, 97508 Untereuerheim, DE

RUOFF, Gottfried, 97464 Oberwerrn, DE

(51) **B60B 27/00** (11) **1 912 801 A1***
F16C 19/18
(25) De (26) De
(21) 06775787.2 (22) 02.08.2006

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

(86) DE 2006/001346 02.08.2006
(87) WO 2007/014555 2007/06 08.02.2007
(30) 04.08.2005 DE 102005036660

(54) • RADLAGEREINHEIT
• WHEEL BEARING UNIT
• UNITE DE PALIER DE ROUE

(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) NIEBLING, Peter, 97688 Bad Kissingen, DE

MASUR, Ernst, 97508 Grettstadt, DE

RUOFF, Gottfried, 97464 Oberwerrn, DE

B60B 27/00 → (51) **F16D 3/223**

(51) **B60C 1/00** (11) **1 912 802 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06762383.5 (22) 04.07.2006

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

(86) EP 2006/006492 04.07.2006
(87) WO 2007/003408 2007/02 11.01.2007
(30) 06.07.2005 FR 0507226

(54) • KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG FÜR MIT MAGNESIUMHYDROXIDSCHLEIBCHEN VERSTÄRKTEN REIFEN

• RUBBER COMPOSITION FOR MAGNESIUM HYDROXIDE WAFER-REINFORCED TYRE

• COMPOSITION DE CAOUTCHOUC POUR PNEUMATIQUE RENFORCEE DE PLAQUETTES D'HYDROXYDE DE MAGNESIUM

(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR

Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH

(72) LAPRA, Arnaud, F-63100 Clermont-Ferrand, FR

VARAGNIAT, Franck, F-63122 Ceyrat, FR

VEYLAND, Anne, F-63200 Marsat, FR

(74) Cohen, Sylvia, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand, FR

B60C 1/00 → (51) **C08L 9/06**

B60C 1/00 → (51) **C08L 21/00**

(51) **B60C 3/04** (11) **1 912 803 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06777556.9 (22) 03.07.2006

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

(86) EP 2006/063819 03.07.2006
(87) WO 2007/012545 2007/05 01.02.2007
(30) 28.07.2005 FR 0508090

(54) • RAD- UND REIFENANORDNUNG MIT NICHT ZUSAMMENPASSENDEN SITZBREITERE SEITENWÄNDE ALS DIE FELGE AUFWEIST

• WHEEL AND TYRE ASSEMBLY WITH NON-MATCHING SEAT DIAMETERS WHEREOF THE TYRE COMPRISES SIDEWALLS WIDER THAN THE RIM

• ENSEMBLE ROUE ET PNEUMATIQUE AVEC DES SIEGES DE DIAMETRES INEGAUX DONT LE PNEUMATIQUE COMPORTE DES FLANCS DE LARGEUR SUPERIEURE A LA JANTE.

(71) Societe de Technologie Michelin STM, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR

Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH

(72) JANIN, Nicolas, F-63200 Riom, FR

CAGNEAUX, Guy, F-63830 Nohanent, FR

(74) Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, 23, Place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI F35 Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(71) JANIN, Nicolas, F-63200 Riom, FR

CAGNEAUX, Guy, F-63830 Nohanent, FR

(74) Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, 23, Place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI F35 Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **B60C 5/00** (11) **1 912 804 A2***
(25) En (26) En
(21) 06773891.4 (22) 23.06.2006

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/024598 23.06.2006
(87) WO 2007/002479 2007/01 04.01.2007
(88) 26.04.2007

(30) 24.06.2005 US 694018 P

- (54) • *VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR VERMINDERUNG VON REIFEN- UND RADLÄRM*
- *TIRE AND WHEEL NOISE REDUCING DEVICE AND SYSTEM*
- *SYSTEME ET DISPOSITIF DE REDUCTION DU BRUIT DE PNEU ET DE ROUES*
- (71) Tire Acoustics, LLC, 255 Great Arrow Avenue Suite 23, Buffalo NY 14207, US
- (72) FOWLER-HAWKINS, Sanford, Elliott, New York, NY 10013, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **B60C 23/04** (11) **1 912 805 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06754421.3 (22) 17.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/005822 17.06.2006
- (87) WO 2007/014596 2007/06 08.02.2007
- (30) 01.08.2005 DE 102005036594

- (54) • *VERFAHREN ZUR REIFENDRUCKÜBERWACHUNG VON FAHRZEUGEN MIT EINEM STEUERGERÄT, EINEM ELEKTRONISCHEN SPEICHER UND EINEM IN EINEM FAHRZEUGREIFEN ANGEORDNETEN REIFENMODUL*
- *METHOD FOR MONITORING TIRE PRESSURE OF VEHICLES WITH A CONTROL UNIT, AN ELECTRONIC MEMORY AND WITH A TIRE MODULE MOUNTED IN A VEHICLE TIRE*
- *PROCEDE POUR SURVEILLER LA PRESION DE PNEUS DE VEHICULES AVEC UN APPAREIL DE COMMANDE, UNE MEMOIRE ELECTRONIQUE ET UN MODULE DE PNEU MONTE DANS UN PNEU DE VEHICULE*
- (71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Str. 9, D-30165 Hannover, DE
- (72) LEHMANN, Jörg, 30159 Hannover, DE
- CYLLIK, Adrian, 32289 Röhdinghausen, DE
- HANNA, Jörg, 30452 Hannover, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B60G 3/01 → (51) **B62D 5/04**

B60G 7/00 → (51) **B60G 9/00**

- (51) **B60G 9/00** (11) **1 912 806 A1***
- B60G 7/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06776722.8 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007901 09.08.2006
- (87) WO 2007/020003 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 DE 102005038274
- (54) • *RADAUFHÄNGUNGSLENKER*
- *WHEEL SUSPENSION ARM*
- *BRAS OSCILLANT DE SUSPENSION*
- (71) SAF-HOLLAND GmbH, Hauptstrasse 26, 63856 Bessenbach, DE
- (72) KOSCHINAT, Hubert, B., 63768 Hösbach, DE
- (74) Bauer, Clemens, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

- (51) **B60G 13/00** (11) **1 912 807 A1***
- B60G 15/07**
- (25) De (26) De
- (21) 06775786.4 (22) 02.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/001345 02.08.2006
- (87) WO 2007/016903 2007/07 15.02.2007
- (30) 10.08.2005 DE 102005037737
- (54) • *ANBINDUNG EINES FEDERBEINS AN EINEN RADTRÄGER EINES KRAFTFAHRZEUGES*
- *CONNECTION OF A SUSPENSION STRUT TO A WHEEL CARRIER OF A MOTOR VEHICLE*
- *FIXATION D'UNE JAMBE DE FORCE A UN SUPPORT DE ROUE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) FISCHER, Raphael, 97422 Schweinfurt, DE
- NIEBLING, Peter, 97688 Bad Kissingen, DE
- HECKER, Christian, 97424 Schweinfurt, DE
- DLUGAI, Darius, 97421 Schweinfurt, DE

B60G 15/07 → (51) **B60G 13/00**

- (51) **B60G 15/12** (11) **1 912 808 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06800863.0 (22) 07.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/030683 07.08.2006
- (87) WO 2007/021630 2007/08 22.02.2007
- (30) 11.08.2005 US 707482 P
- (54) • *ELASTISCHER ACHSDÄMPFER*
- *RESILIENT AXIS DAMPER*
- *DISPOSITIF D'AMORTISSEMENT A AXE ELASTIQUE*
- (71) Richco Inc., 8145 River Road, Morton Grove IL 60053, US
- (72) REISEL, Robert, Morton Grove, IL 60053, US
- ZELLAK, Darren, James, Morton Grove, IL 60053, US
- (74) Fiolka, Janusz, European Patent Attorney ul. Lea 112, II p., 30-133 Krakow, PL

- (51) **B60G 17/015** (11) **1 912 809 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06794503.0 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050752 26.07.2006
- (87) WO 2007/017606 2007/07 15.02.2007
- (30) 10.08.2005 FR 0508494
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG VON MINDESTENS EINER EIGENSCHAFT EINER MOTORFAHRZEUGAUFHÄNGUNG*
- *SYSTEM AND METHOD FOR ESTIMATING AT LEAST ONE CHARACTERISTIC OF A MOTOR VEHICLE SUSPENSION*
- *SYSTEME ET PROCEDE D'ESTIMATION D'AU MOINS UNE CARACTERISTIQUE D'UNE SUSPENSION DE VEHICULE AUTOMOBILE*
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) GOURIET, Pascal, F-92320 Chatillon, FR
- CANDAU, Karine, F-92140 Clamart, FR

- (51) **B60G 17/016** (11) **1 912 810 A1***
- B60G 21/055**
- (25) De (26) De
- (21) 06762744.8 (22) 21.07.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) EP 2006/007195 21.07.2006
- (87) WO 2007/017074 2007/07 15.02.2007

- (30) 09.08.2005 DE 102005037478
- (54) • *BETRIEBSVERFAHREN FÜR EIN EINACHSIGES WANKSTABILISIERUNGSSYSTEM EINES ZWEIACHSIGEN, ZWEISPURIGEN FAHRZEUGS*
- *METHOD FOR THE OPERATION OF A SINGLE-AXLE ROLL STABILIZATION SYSTEM OF A TWO-AXLE, DOUBLE-TRACK VEHICLE*
- *PROCEDE DE FONCTIONNEMENT CONÇU POUR UN SYSTEME DE STABILISATION DE ROULIS MONOAXIAL D'UN VEHICULE A DEUX ESSIEUX ROULANT SUR DOUBLE VOIE*
- (71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) WEBERS, Klaus, 80935 München, DE

- (51) **B60G 17/019** (11) **1 912 811 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06801155.0 (22) 11.08.2006
- (84) DE FR GB SE
- (86) US 2006/031220 11.08.2006
- (87) WO 2007/021856 2007/08 22.02.2007
- (88) 03.05.2007
- (30) 11.08.2005 US 707462 P
- (54) • *LASTMESSENDE STÜTZACHSENANORDNUNG FÜR EIN RAD UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
- *LOAD SENSING WHEEL SUPPORT KNUCKLE ASSEMBLY AND METHOD FOR USE*
- *ENSEMBLE D'ARTICULATIONS DE SUPPORT DE ROUE PAR DETECTION DE CHARGE ET PROCEDE D'UTILISATION*
- (71) THE TIMKEN COMPANY, 1835 Dueber Avenue, S.W., Canton, OH 44706-0930, US
- (72) JOKI, Mark, A., Dover, OH 44622, US
- (74) Marles, Alan David, Stevens, Hewlett & Perkins, Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

B60G 21/055 → (51) **B60G 17/016**

B60J 1/00 → (51) **B62D 65/06**

B60J 1/17 → (51) **E05F 15/16**

B60J 1/20 → (51) **B60J 3/02**

- (51) **B60J 3/02** (11) **1 912 812 A1***
- E05F 5/00** **B60J 1/20**
- (25) De (26) De
- (21) 05768669.3 (22) 14.07.2005
- (84) DE
- (86) EP 2005/007669 14.07.2005
- (87) WO 2007/006333 2007/03 18.01.2007
- (54) • *ROLLOSYSTEM MIT GEBREMSTEM GLEITER*
- *ROLLER BLIND SYSTEM COMPRISING A DECELERATED SLIDER*
- *SYSTEME DE STORE DOTE D'UN ELEMENT COULISSANT FREINE*
- (71) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
- (72) EISELT, Manuel, 83026 Rosenheim, DE
- ELBS, Norbert, 80797 München, DE

- (51) **B60J 3/02** (11) **1 912 813 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06800482.9 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029490 27.07.2006
- (87) WO 2007/016375 2007/06 08.02.2007
- (30) 28.07.2005 US 703152 P
- (54) • *EINSTELLBARE SONNENBLLENDE FÜR FAHRZEUGE*

- ADAPTABLE SUN VISOR FOR VEHICLES
 - PARE-SOLEIL ADAPTABLE POUR VEHICULES
- (71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US
- (72) OLEP, Kirk, J., Hudsonville, Michigan 49426, US
- HOFMEYER, Kipp, R., Holland, Michigan 49423, US
- WHALEN, Matt, S., Allendale, Michigan 49401, US
- (74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B60J 5/04 → (51) **E06B 3/72**

- (51) **B60J 7/043** (11) **1 912 814 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 06769122.0 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/002553 30.06.2006
(87) WO 2007/013741 2007/05 01.02.2007
(30) 29.07.2005 KR 20050069268
- (54) • MECHANISMUS ZUM ÄNDERN VON RELATIVEN POSITIONEN UND LAGEN VON ZWEI MITEINANDER VERBUNDENEN OBJEKTEN
• A MECHANISM FOR CHANGING RELATIVE POSITIONS AND ATTITUDES OF TWO OBJECT CONNECTED TO EACH OTHER
• MECANISME UTILISE POUR MODIFIER LES POSITIONS ET ATTITUDES RELATIVES DE DEUX OBJETS RELIES L'UN A L'AUTRE
- (71) QLT Co., Ltd., 206-7, Korea Techno Complex Bldg. 126-16, Anam-dong 5-ga, Seongbuk-gu, Seoul 136-701, KR
- (72) LEE, Chang Seop 107-508 Bangbae 1-cha Hyundai Apt., Seoul 137-060, KR
- (74) Hübner, Gerd, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

- (51) **B60J 7/14** (11) **1 912 815 A1***
(25) En (26) En
(21) 06792545.3 (22) 21.07.2006
- (84) DE GB
- (86) EP 2006/064540 21.07.2006
(87) WO 2007/010046 2007/04 25.01.2007
(30) 22.07.2005 IT B020050492
- (54) • AUTO MIT SONNENDACH
• CAR WITH A SUN ROOF
• VOITURE EQUIPEE D'UN TOIT OUVRANT
- (71) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163, 41100 Modena, IT
- (72) UGOLINI, Riccardo, I-40068 San Lazzaro di Savena, IT
- CONCONI, Roberto, I-66100 Chieti, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B60J 7/14 → (51) **B62D 65/06**

- (51) **B60K 1/00** (11) **1 912 816 A1***
(25) De (26) De
(21) 06776179.1 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006748 11.07.2006
(87) WO 2007/014627 2007/06 08.02.2007
(30) 30.07.2005 DE 102005035862
- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES GURTSTRAFFERS UND SICHERHEITSANORDNUNG MIT EINEM GURTSTRAFFER

- METHOD FOR CONTROLLING A BELT PRETENSIONER AND SAFETY ARRANGEMENT COMPRISING A BELT PRETENSIONER
 - PROCEDE DE COMMANDE D'UN PRETENSIONNEUR DE CEINTURE ET SYSTEME DE SECURITE D'UN PRETENSIONNEUR DE CEINTURE
- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) BAUER, Klaus, 55545 Bad Kreuznach, DE
- HESSE, Simon, 67593 Westhofen, DE
- KETTERN-KOHLER, Horst, 74722 Buchen, DE
- RICK, Ulrich, 55595 Roxheim, DE
- (74) Strauss, Peter, et al, Adam Opel GmbH Patent- und Markenrecht / A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

- (51) **B60K 6/20** (11) **1 912 817 A2***
(25) En (26) En
(21) 06744582.5 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/001038 28.04.2006
(87) WO 2006/117617 2006/45 09.11.2006
(88) 07.09.2007
(30) 29.04.2005 IT T020050288
- (54) • MOTOREINHEIT MIT START-/STOPP-STEUERUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
• ENGINE UNIT WITH START-STOP CONTROL FOR A MOTOR VEHICLE
• MOTEUR D'AUTOMOBILE A REGULATION MARCHE-ARRET
- (71) Prototipo S.p.A. con Unico Socio, Via Cuneo, 12, 10028 Trofarello, IT
- Palitto, Mauro, Via della Consolata, 4, 10093 Collegno, IT
- (72) Prototipo S.p.A. con Unico Socio, 10028 Trofarello, IT
- Palitto, Mauro, 10093 Collegno, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **B60K 15/04** (11) **1 912 818 A1***
(25) De (26) De
(21) 06762374.4 (22) 04.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006480 04.07.2006
(87) WO 2007/006451 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 DE 202005011575 U
- (54) • EINFÜLLSTUTZEN FÜR EINEN BEHÄLTER
• FILLER TUBE FOR A TANK
• TUBULURE DE REMPLISSAGE POUR RECIPIENT
- (71) Reutter GmbH, Theodor-Heuss-Strasse 12, 71336 Waiblingen, DE
- (72) HORLACHER, Frank, 71332 Waiblingen, DE
- KÖRBER, René, 71397 Leutenbach, DE
- MÜLLER-RIEDERER, Gerhard, 74626 Bretzfeld, DE
- (74) Fuhlendorf, Jörn, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **B60K 17/34** (11) **1 912 819 A1***
B62D 53/02 **F16H 57/04**
(25) En (26) En
(21) 06748062.4 (22) 27.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/050223 27.06.2006
(87) WO 2007/018471 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 SE 0501791

- (54) • KRAFTFAHRZEUGANTRIEBSSTRANG UND DAMIT VERSEHENE ARBEITSMASCHINE
• A VEHICLE DRIVE LINE AND A WORKING MACHINE PROVIDED THEREWITH
• CHAÎNE CINÉMATIQUE DE VÉHICULE ET MACHINE FONCTIONNELLE CONÇUE AVEC
- (71) Atlas Copco Rock Drills AB, SE-701 91 Örebro, SE
- (72) LINDEKUGEL, Joseph, Portland OR 97202, US
-
- (51) **B60K 17/35** (11) **1 912 820 A1***
(25) En (26) En
(21) 06801098.2 (22) 09.08.2006
- (84) DE FR GB SE
(86) US 2006/031143 09.08.2006
(87) WO 2007/021802 2007/08 22.02.2007
(30) 09.08.2005 US 706828 P
- (54) • VORDER- ZU HINTERACHSE-TORQUE-VECTORING MIT ÜBERDREHZAHLKAPAZITÄT FÜR DYNAMISCHE FAHRZEUGS-TEUERUNGSSYSTEME
• FRONT TO REAR TORQUE VECTORING AXLE WITH OVERSPEED CAPABILITY FOR VEHICLE DYNAMIC CONTROL SYSTEMS
• ESSIEU DE DISTRIBUTION DE COUPLE D'AVANT EN ARRIERE DOTE D'UN MECANISME DE SURVITESSE POUR SYSTEMES DE COMMANDE DYNAMIQUE DE VEHICULES
- (71) THE TIMKEN COMPANY, 1835 Dueber Avenue, S.W., Canton, OH 44706-0930, US
- (72) GRADU, Mircea, Massillon, Ohio 44646, US
- (74) Marles, Alan David, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

B60K 31/00 → (51) **B60W 40/00**

B60K 31/00 → (51) **G05D 1/02**

- (51) **B60K 35/00** (11) **1 912 821 A1***
(25) En (26) En
(21) 06800607.1 (22) 31.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029938 31.07.2006
(87) WO 2007/016565 2007/06 08.02.2007
(30) 02.08.2005 US 195112
- (54) • FAHRZEUG-ANIMATIONS-BYPASS-SYSTEM UND -VERFAHREN
• IN-VEHICLE ANIMATION BYPASS SYSTEM AND METHOD
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ÉVITEMENT D'ANIMATION DE VÉHICULE
- (71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US
- (72) CAMPBELL, Douglas, C., Northville, Michigan 48167, US
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B60L 7/26 → (51) **B60T 8/40**

B60N 2/00 → (51) **B60N 2/16**

- (51) **B60N 2/16** (11) **1 912 822 A2***
B60N 2/00 **B60R 21/015**
B60R 22/00
(25) En (26) En
(21) 06789051.7 (22) 31.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029837 31.07.2006
(87) WO 2007/016530 2007/06 08.02.2007
(88) 31.05.2007

- (30) 01.08.2005 US 704322 P
- (54) • *HÖHENVERSTELLSTRUKTUR FÜR FAHRZEUGSITZ*
• *VEHICLE SEAT LIFT STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE LEVAGE DE SIÈGE DE VÉHICULE*
- (71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd, Holland, MI 49423, US
- (72) RAMASESHADRI, Ganesh, T., Ypsilanti, MI 48197, US
- BREWER, William, S., Canton, MI 48187, US
- (74) Schwöbel, Karl T., et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

- (51) **B60N 2/30** (11) **1 912 823 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06789380.0 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/030402 03.08.2006
- (87) WO 2007/019290 2007/07 15.02.2007
- (30) 04.08.2005 US 705717 P
- (54) • *KONFIGURIERBARES SITZ- UND KONSOLENSYSTEM*
• *CONFIGURABLE SEATING AND CONSOLE SYSTEM*
• *SYSTEME DE SIEGE ET DE CONSOLE CONFIGURABLE*
- (71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US
- (72) DEXTER, Brian, R., Grand Haven, Michigan 49417, US
- STOUT, Jeffrey, T., Grand Rapids, Michigan 49507, US
- BRNCICK, Gregory, N., Holland, Michigan 49424, US
- GREENE, Alan, G., Grandville, Michigan 49418, US
- LEPLEY, Steven D., Grand Haven, Michigan 49417, US
- THOMPSON, Joseph, M., Holland, Michigan 49424, US
- FITZPATRICK, Robert, C., Holland, Michigan 49423, US
- BURNS, Michael, J., Holland, Michigan 49424, US
- SPYKERMAN, David, J., Zeeland, Michigan 49464, US
- CATLIN, Michael, R., Holland, Michigan 49423, US

- (74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B60N 2/46 → (51) **A47B 88/10**

B60N 2/56 → (51) **H05B 3/34**

- (51) **B60N 3/02** (11) **1 912 824 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 06762604.4 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006925 14.07.2006
- (87) WO 2007/009677 2007/04 25.01.2007
- (88) 10.05.2007
- (30) 18.07.2005 DE 202005011297 U
- (54) • *FAHRZEUG-HALTEGRIFF*
• *VEHICLE GRAB HANDLE*
• *POIGNEE DE MAINTIEN POUR PASSAGER DE VEHICULE*
- (71) TRW Automotive Electronics & Components GmbH, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE
- AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) BÖHNER, Jan, 85049 Ingolstadt, DE

- LOEWE, Hubert, 66919 Wesenberg, DE
- (74) Kitzhofer, Thomas, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

- (51) **B60N 3/02** (11) **1 912 825 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 06762824.8 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/007378 26.07.2006
- (87) WO 2007/012475 2007/05 01.02.2007
- (30) 28.07.2005 DE 202005012035 U
- (54) • *HALTEGRIFF, INSBESONDERE FÜR FESTHALTESCHLAUFEN IN FAHRZEUGEN*
• *HANDLE, IN PARTICULAR HOLDING HANGER IN A MOTOR VEHICLE*
• *POIGNEE POUR PASSAGER, EN PARTICULIER BOUCLE DE MAINTIEN, UTILISEE DANS DES VEHICULES*
- (71) Schlieper, Herbert, Schiefenberg 30B, 45239 Essen, DE
- Schaub, Arno, Holzer Weg 39A, 51381 Leverkusen, DE
- (72) Schlieper, Herbert, 45239 Essen, DE
- Schaub, Arno, 51381 Leverkusen, DE
- (74) Schumacher, Horst, et al, Palgen, Schumacher & Kollegen Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

- (51) **B60P 1/28** (11) **1 912 826 A2***
- B60P 1/56**
- (25) En (26) En
- (21) 06774734.5 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ZA 2006/000088 17.07.2006
- (87) WO 2007/014401 2007/05 01.02.2007
- (88) 24.05.2007
- (30) 26.07.2005 ZA 200505973
- (54) • *LADUNGSTRANSPORTBEHÄLTER*
• *A LOAD TRANSPORT BIN*
• *BENNE SERVANT A TRANSPORTER UNE CHARGE*
- (71) Botha, Leslie James, 36 Havenga Weg, 2351 Ermelo, ZA
- (72) Botha, Leslie James, 2351 Ermelo, ZA
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B60P 1/56 → (51) **B60P 1/28**

- (51) **B60Q 1/04** (11) **1 912 827 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06761685.4 (22) 22.06.2006
- (84) CZ DE ES FR GB IT
- (86) DE 2006/001064 22.06.2006
- (87) WO 2007/016888 2007/07 15.02.2007
- (30) 08.08.2005 DE 102005037816
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR JUSTIERBAREN BEFESTIGUNG EINES SCHEINWERFERS*
• *DEVICE FOR THE ADJUSTABLE FIXING OF A HEADLAMP*
• *DISPOSITIF DE FIXATION REGLABLE D'UN PHARE*
- (71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- HBPO GmbH, Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) KERSTING, Dirk, 59555 Lippstadt, DE
- SCHMIDT, Andre, 59073 Hamm, DE
- (74) Ostermann, Thomas, Fiedler, Ostermann & Schneider, Klausheider Strasse 31, 33106 Paderborn, DE

B60R 1/00 → (51) **H04N 5/33**

B60R 16/02 → (51) **B29C 65/50**

B60R 16/02 → (51) **G07C 5/08**

- (51) **B60R 16/027** (11) **1 912 828 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06776787.1 (22) 11.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007968 11.08.2006
- (87) WO 2007/020019 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 DE 102005038145
- (54) • *LENKSÄULENMODUL*
• *STEERING COLUMN MODULE*
• *MODULE DE COLONNE DE DIRECTION*
- (71) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, Wiesenstrasse 47, 58507 Lüdenscheid, DE
- (72) HEITE, Volker, 57462 Olpe, DE
- HIRSCHFELD, Klaus, 58515 Lüdenscheid, DE
- (74) Kerkmann, Detlef, Leopold Kostal GmbH & Co. KG An der Bellmerlei, 10, 58513 Lüdenscheid, DE

(51) **B60R 16/08** (11) **1 912 829 A1***

- F15B 1/26**
- (25) En (26) En
- (21) 05774308.0 (22) 03.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/002640 03.08.2005
- (87) WO 2007/015121 2007/06 08.02.2007
- (54) • *HYDRAULIKFLUIDANORDNUNG FÜR EIN FAHRZEUG, INSBESONDERE EIN INDUSTRIEFAHRZEUG*
• *HYDRAULIC FLUID ARRANGEMENT FOR A VEHICLE, ESPECIALLY AN INDUSTRIAL VEHICLE*
• *AGENCEMENT DE FLUIDE HYDRAULIQUE POUR UN VEHICULE, NOTAMMENT UN VEHICULE INDUSTRIEL*
- (71) VOLVO COMPACT EQUIPMENT SAS, Rue Pierre Pingon, 01300 Belley, FR
- (72) CAILLIERET, Roger, F-01300 Brens, FR
- (74) Putet, Gilles, RENAULT TRUCKS Volvo Technology-Corporate Patents TER E80 1 10 99, Route de Lyon, 69806 Saint Priest, FR

(51) **B60R 19/20** (11) **1 912 830 A2***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06741309.6 (22) 23.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BE 2006/000059 23.05.2006
- (87) WO 2006/128260 2006/49 07.12.2006
- (88) 01.03.2007
- (30) 03.06.2005 BE 200500283
- (54) • *SCHUTZVORRICHTUNG*
• *PROTECTIVE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION*
- (71) Nabimana, Emmanuel, Rue Thys Vanham, 35, 1020 Bruxelles, BE
- (72) Nabimana, Emmanuel, 1020 Bruxelles, BE

B60R 21/013 → (51) **B60W 40/00**

- (51) **B60R 21/0132** (11) **1 912 831 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06777803.5 (22) 17.07.2006
- (84) DE ES FR GB
- (86) EP 2006/064300 17.07.2006
- (87) WO 2007/017343 2007/07 15.02.2007
- (30) 05.08.2005 DE 102005036954

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG EINES FÜßGÄNGERAUFPRALLS IN EINEM FAHRZEUG*
- *DEVICE FOR DETECTING A PEDESTRIAN IMPACT IN A VEHICLE*
- *DISPOSITIF POUR DETECTER UN IMPACT AVEC UN PIETON DANS UN VEHICULE*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) GROEGER, Ulrike, Farmington Hills, 48331, US
- MACK, Frank, 70376 Stuttgart, DE
- TILP, Jan, 70806 Kornwestheim, DE
- WELLHOEFER, Matthias, 70499 Stuttgart, DE
- STEINKOGLER, Sascha, 79106 Freiburg, DE

B60R 21/015 → (51) **B60N 2/16**

- (51) **B60R 21/13** (11) **1 912 832 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05771166.5 (22) 18.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2005/000270 18.07.2005
- (87) WO 2007/011227 2007/04 25.01.2007
- (54) • *ÜBERROLLSCHUTZSYSTEM*
- *ROLL OVER PROTECTION SYSTEM*
- *SYSTEME DE PROTECTION EN CAS DE RENVERSEMENT*
- (71) NORSK HYDRO ASA, 0240 Oslo, NO
- (72) PEDERSEN, Roald, Helland, N-2818 Gjøvik, NO
- (74) Berg, André, Hydro Aluminium AS Patent and Trademark Department Drammensveien 264, 0240 Oslo, NO

- (51) **B60R 21/20** (11) **1 912 833 A1***
- B60R 21/217**
- (25) De (26) De
- (21) 07723396.3 (22) 14.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/002429 14.03.2007
- (87) WO 2007/107325 2007/39 27.09.2007
- (30) 22.03.2006 DE 102006013990
- (54) • *BEFESTIGUNGSANORDNUNG IN EINEM AIRBAGMODUL*
- *SECURING ARRANGEMENT IN AN AIRBAG MODULE*
- *DISPOSITIF DE FIXATION DANS UN MODULE AIRBAG*
- (71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
- (72) WEIGAND, Steffen, 63743 Aschaffenburg, DE
- SAUER, Frank, 63843 Niedernberg, DE
- HAMELS, Stefan, 63762 Grossostheim, DE
- GLAAB, Ralf, 63829 Krombach, DE
- (74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

B60R 21/217 → (51) **B60R 21/20**

B60R 22/00 → (51) **B60N 2/16**

- (51) **B60S 1/24** (11) **1 912 834 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06792526.3 (22) 19.07.2006
- (84) CZ DE ES FR
- (86) EP 2006/064423 19.07.2006
- (87) WO 2007/014859 2007/06 08.02.2007
- (30) 01.08.2005 DE 102005036043
- (54) • *SCHEIBENWISCHVORRICHTUNG*
- *WINDOW WIPING DEVICE*

- *DISPOSITIF ESSUIE-GLACE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) LAUK, Detlef, 77871 Renchen, DE
- HAWIGHORST, Achim, 77830 Buehlertal, DE

B60T 7/04 → (51) **B60T 11/20**

B60T 7/10 → (51) **B62L 3/02**

- (51) **B60T 7/22** (11) **1 912 835 A1***
- B60W 30/16**

- (25) De (26) De
- (21) 06776347.4 (22) 22.07.2006
- (84) DE FR GB SE
- (86) EP 2006/007235 22.07.2006
- (87) WO 2007/014663 2007/06 08.02.2007
- (30) 02.08.2005 DE 102005036217
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR SICHERSTELLUNG DES STILLSTANDES EINES KRAFTFAHRZEUGES*
- *DEVICE FOR ENSURING THE IMMOBILIZATION OF A MOTOR VEHICLE*
- *DISPOSITIF DE GARANTIE DE L'ARRET D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) TSCHERNOSTER, Oliver, 80939 München, DE
- HASS, Carsten, 85445 Oberding, DE
- THISSEN, Sonja, 80809 München, DE
- KEMPENAARS, Leander, 81541 München, DE
- SCHEINOST, Christian, 84030 Ergolding, DE
- ADIPRASITO, Bartono, 85467 Neuching, DE
- LAIYOU, Maria-Christina, 80796 München, DE
- PFEIFFER, Andreas, 83607 Holzkirchen, DE

B60T 7/22 → (51) **B60W 40/00**

B60T 8/32 → (51) **B60T 10/02**

B60T 8/32 → (51) **B60T 13/74**

- (51) **B60T 8/40** (11) **1 912 836 A1***
- B60L 7/26**
- (25) De (26) De
- (21) 06792661.8 (22) 02.08.2006
- (84) DE FR
- (86) EP 2006/064986 02.08.2006
- (87) WO 2007/014962 2007/06 08.02.2007
- (30) 02.08.2005 DE 102005036233
- 05.04.2006 DE 102006015906
- (54) • *ELEKTROHYDRAULISCHE BREMSANLAGE FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
- *ELECTROHYDRAULIC BRAKING SYSTEM FOR A MOTOR VEHICLE*
- *SYSTEME DE FREINAGE ELECTROHYDRAULIQUE POUR VEHICULES AUTOMOBILES*
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
- (72) RIETH, Peter, 65343 Eltville, DE
- SCHIEL, Lothar, 65719 Hofheim, DE
- DRUMM, Stefan, 55291 Saulheim, DE

B60T 8/40 → (51) **B60T 11/20**

- (51) **B60T 8/48** (11) **1 912 837 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06777715.1 (22) 12.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064127 12.07.2006
- (87) WO 2007/012562 2007/05 01.02.2007
- (30) 29.07.2005 DE 102005035595

- (54) • *FAHRZEUGBREMSANLAGE MIT EINER PUMPE*
- *VEHICLE BRAKE SYSTEM HAVING A PUMP*
- *SYSTEME DE FREINAGE A POMPE POUR VEHICULE*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BODMANN, Carsten, 71634 Ludwigsburg, DE

B60T 8/88 → (51) **G01P 3/489**

- (51) **B60T 10/02** (11) **1 912 838 A1***
- B60T 8/32**

- (25) De (26) De
- (21) 06724088.7 (22) 06.04.2006
- (84) DE IT NL SE
- (86) EP 2006/003143 06.04.2006
- (87) WO 2007/012354 2007/05 01.02.2007
- (30) 28.07.2005 DE 102005035349
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER DAUERBREMSSE EINES KRAFTFAHRZEUGES*
- *METHOD FOR CONTROLLING A RETARDER OF A MOTOR VEHICLE*
- *PROCEDE DE COMMANDE DE FREINS CONTINUUS D'UN VEHICULE A MOTEUR*
- (71) WABCO GmbH & Co. OHG, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
- (72) FRANKE, Torsten, 31303 Burgdorf, DE
- KOPPER, Heiko, 31515 Wunstorf, DE
- WALLBAUM, Torsten, 31089 Duingen, DE
- WEHRMANN, Rüdiger, 30457 Hannover, DE
- (74) Günther, Constantin, WABCO GmbH Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE

- (51) **B60T 11/20** (11) **1 912 839 A1***
- B60T 8/40** **B60T 7/04**

- (25) De (26) De
- (21) 06818243.5 (22) 25.07.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) EP 2006/007328 25.07.2006
- (87) WO 2007/017100 2007/07 15.02.2007
- (30) 10.08.2005 DE 102005037792
- (54) • *HAUPTBREMSZYLINDERANORDNUNG FÜR EINE HYDRAULISCHE KRAFTFAHRZEUGBREMSANLAGE UND KRAFTFAHRZEUGBREMSANLAGE*
- *MASTER CYLINDER SYSTEM FOR AN AUTOMOTIVE HYDRAULIC BRAKE SYSTEM AND AUTOMOTIVE HYDRAULIC BRAKE SYSTEM*
- *DISPOSITIF A MAITRE CYLINDRE DE FREINAGE POUR SYSTEME DE FREINAGE HYDRAULIQUE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE, ET SYSTEME DE FREINAGE POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 8, 56070 Koblenz, DE
- (72) SCHLÜTER, Peter, 56206 Kammerforst, DE
- MATTHEI, Monika, 56323 Waldesch, DE
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B60T 13/58 → (51) **B60T 13/74**

- (51) **B60T 13/74** (11) **1 912 840 A1***
- F16D 65/21**

- (25) De (26) De
- (21) 06763514.4 (22) 06.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/062910 06.06.2006
- (87) WO 2007/012515 2007/05 01.02.2007
- (30) 29.07.2005 DE 102005035607
- (54) • *ELEKTROMECHANISCHE BREMSSE*

- ELECTROMECHANICAL BRAKE
 - FREIN ELECTROMECHANIQUE
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) CAO, Chi-Thuan, 70825 Korntal-Muenchingen, DE
BAUMANN, Dietmar, 71282 Hemmingen, DE
HOFMANN, Dirk, 70439 Stuttgart, DE
VOLLERT, Herbert, 71665 Vaihingen/Enz, DE
NAGEL, Willi, 71686 Remseck/Hochdorf, DE
HENKE, Andreas, 34474 Diemelstadt, DE
FOITZIK, Bertram, 71636 Ludwigsburg, DE
GOETZELMANN, Bernd, 71063 Sindelfingen, DE
FRICK, Hans, 87487 Wiggensbach, DE

- (51) **B60T 13/74** (11) **1 912 841 A1***
B60T 13/58 **B60T 8/32**
- (25) De (26) De
(21) 06764281.9 (22) 01.08.2006
(84) DE FR
(86) EP 2006/064908 01.08.2006
(87) WO 2007/014952 2007/06 08.02.2007
(30) 02.08.2005 DE 102005036237
31.07.2006 DE 102006035913
- (54) • KOMBINIERTE FAHRZEUGBREMSANLAGE MIT HYDRAULISCH UND ELEKTROMECHANISCH BETÄTIGBAREN RADBREMSSEN
• COMBINED VEHICLE BRAKING SYSTEM WITH HYDRAULICALLY AND ELECTRO-MECHANICALLY OPERATED WHEEL BRAKES
• SYSTEME DE FREINAGE DE VEHICULE COMBINE COMPRENANT DES FREINS DE ROUE QUI PEUVENT ETRE ACTIONNES PAR VOIE HYDRAULIQUE OU ELECTRO-MECANIQUE
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
(72) HEISE, Andreas, 64390 Erzhausen, DE
MARCKS, Matthias, 61118 Bad Vilbel, DE

- (51) **B60W 10/02** (11) **1 912 842 A2***
B60W 10/04
- (25) En (26) En
(21) 06788264.7 (22) 24.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/028606 24.07.2006
(87) WO 2007/019029 2007/07 15.02.2007
(88) 29.11.2007
(30) 03.08.2005 US 196132
- (54) • VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINER PTO-KUPPLUNG FÜR HILFSLASTMES-SUNG
• METHOD OF USING A PTO CLUTCH FOR AUXILIARY LOAD MEASUREMENT
• PROCEDE D'UTILISATION D'UN EMBRAYAGE PTO DESTINE A UNE MESURE DE CHARGE AUXILIAIRE
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) MEYER, Duane, Frederick, Hudson, IA 50643, US
MASON, Joel, Lee, Cedar Falls, IA 50613, US
ALLEN, Daniel, Avery, Waterloo, IA 50701, US
MERRILL, Bradley, Allen, Dike, IA 50624, US
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

B60W 10/04 → (51) **B60W 10/02**

- (51) **B60W 30/14** (11) **1 912 843 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06762904.8 (22) 29.07.2006
(84) DE FR GB
(86) EP 2006/007532 29.07.2006
(87) WO 2007/017149 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 DE 102005036924
- (54) • FAHRERASSISTENZSYSTEM FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
• DRIVER ASSISTANCE SYSTEM FOR A MOTOR VEHICLE
• SYSTEME D'ASSISTANCE AU CONDUCTEUR D'UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) NAAAB, Karl, 85457 Würth, DE
MAYSER, Christoph, 82008 Unterhaching, DE

B60W 30/16 → (51) **B60T 7/22**

- (51) **B60W 40/00** (11) **1 912 844 A1***
B60K 31/00 **B60T 7/22**
B60R 21/013
- (25) De (26) De
(21) 06777434.9 (22) 23.06.2006
(84) DE FR GB IT SE
(86) EP 2006/063489 23.06.2006
(87) WO 2007/017308 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 DE 102005036953
- (54) • VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON UMWELTHYPOTHESEN FÜR FAHRERASSISTENZFUNKTIONEN
• METHOD FOR THE CREATION OF ENVIRONMENTAL HYPOTHESES FOR DRIVER ASSISTANCE FUNCTIONS
• PROCEDE POUR PRODUIRE DES HYPOTHESES RELATIVES A L'ENVIRONNEMENT EXTERIEUR POUR DES FONCTIONS D'ASSISTANCE AU CONDUCTEUR
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) RANDLER, Martin, 88090 Immenstaad, DE
SCHWINDT, Oliver, 71277 Rutesheim, DE

- (51) **B61D 1/00** (11) **1 912 845 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05778479.5 (22) 01.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/027282 01.08.2005
(87) WO 2007/015693 2007/06 08.02.2007
- (54) • KRANRÜCKFÜHRUNG
• CRANE RETURN
• SYSTEME DE RENVOI POUR GRUE
- (71) Mhe Technologies, Inc., 3513 Concord Pike, Suite 3000, Wilmington, DE 19803, US
(72) WAISANEN, Steven, K., Big Bend, WI 53103, US
- (74) Coyle, Philip Aidan, et al, F. R. KELLY & CO. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

B61D 19/02 → (51) **B61L 15/00**

B61D 19/02 → (51) **E06B 3/72**

- (51) **B61L 15/00** (11) **1 912 846 A1***
B61D 19/02 **E05F 15/00**
- (25) De (26) De
(21) 06776525.5 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007562 31.07.2006
(87) WO 2007/014735 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 AT 12932005

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUSSER-BETRIEB-SETZEN DEFEKTER TÜREN
• METHOD AND APPARATUS FOR DECOMMISSIONING FAULTY DOORS
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR METTRE HORS SERVICE DES PORTES DEFECTIONNEUSES
- (71) Knorr-Bremse Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Beethovengasse 43-45, 2340 Mödling, AT
(72) BRAMAUER, Johann, A-3341 Ybbsitz, AT
REDER, Karl, A-4020 Linz, AT
(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

- (51) **B62D 5/00** (11) **1 912 847 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06789381.8 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/030403 02.08.2006
(87) WO 2007/019291 2007/07 15.02.2007
(30) 04.08.2005 US 705614 P
28.07.2006 US 495798
- (54) • RESERVOIRANORDNUNG
• RESERVOIR ASSEMBLY
• ENSEMBLE DE RESERVOIR
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) SANDERSON, Rodney, M., Midland, MI 48642, US
RUTKIEWICZ, Jason, T., Saginaw, MI 48603, US
SCHULTZ, Steven, J., Saginaw, MI 48603, US
HEATH, Roy, W., Midland, MI 48640, US
SHERIDAN, Martin, P., Saginaw, MI 48603, US
WONG, Albert, C., Saginaw, MI 48604, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

B62D 5/00 → (51) **B62D 5/04**

- (51) **B62D 5/04** (11) **1 912 848 A1***
B62D 5/00 **B60G 3/01**
B62D 7/06 **H02K 7/06**
F16H 25/20
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06777687.2 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064084 11.07.2006
(87) WO 2007/006776 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 FR 0507678
- (54) • ELEKTRISCHES LENKSYSTEM FÜR FAHRZEUG
• ELECTRICAL STEERING SYSTEM FOR VEHICLE
• DIRECTION ÉLECTRIQUE POUR VÉHICULE
- (71) Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) GASHI, Rexhep, CH-1752 Villars Sur Glane, CH
(74) Lasson, Cédric Y. M., M. F. P. Michelin 23, place des Carmes Dechaux SGD/LG/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

B62D 7/06 → (51) **B62D 5/04**

B62D 21/15 → (51) **B62D 25/20**

(51) **B62D 25/04** (11) **1 912 849 A1***
B62D 29/00 **B21B 37/26**
(25) De (26) De
(21) 06776637.8 (22) 05.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/007769 05.08.2006
(87) WO 2007/019979 2007/08 22.02.2007
(30) 13.08.2005 DE 102005038488
(54) • VERSTÄRKUNGSBLECH FÜR EINE B-SÄULE EINER FAHRZEUGKAROSSEHE
• REINFORCING METAL PLATE FOR A B-PILLAR OF A VEHICLE BODY
• TOLE DE RENFORCEMENT CONÇUE POUR UNE COLONNE B D'UNE CARRÔSSERIE DE VEHICULE

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
Mühr und Bender KG, In den Schlachtwiesen 4, 57439 Attendorn, DE
Benteler Automobiltechnik GmbH, An der Talle 27-31, 33102 Paderborn, DE
(72) RIESS, Mark, 85777 Fahrendhausen, DE
HAUGER, Andreas, 57439 Attendorn, DE
GEHRINGHOFF, Ludger, 33106 Paderborn, DE
SCHÄFFERS, Johannes, 33178 Borchen, DE

(51) **B62D 25/08** (11) **1 912 850 A1***
B62D 29/00

(25) De (26) De
(21) 06762674.7 (22) 19.07.2006
(84) DE FR GB
(86) EP 2006/007070 19.07.2006
(87) WO 2007/019935 2007/08 22.02.2007
(30) 13.08.2005 DE 102005038487

(54) • KRAFTFAHRZEUGKAROSSE MIT EINER FEDERBEINAUFNAHME
• MOTOR VEHICLE BODY COMPRISING A SUSPENSION STRUT MOUNT
• CARROSSERIE DE VEHICULE AUTOMOBILE POURVUE D'UN LOGEMENT DE JAMBE DE SUSPENSION

(71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) MONNERJAHN, Peter, 80939 München, DE
WALLNER, Stefan, 85053 Ingolstadt, DE

B62D 25/12 → (51) **F16D 43/02**

(51) **B62D 25/20** (11) **1 912 851 A1***
B62D 21/15

(25) De (26) De
(21) 06776616.2 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/007745 04.08.2006
(87) WO 2007/017198 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 DE 102005036900

(54) • KRAFTFAHRZEUG MIT EINER EINE BODENSTRUKTUR AUFWEISENDEN KAROSSE, UND WENIGSTENS EINEM VERSTEIFUNGSELEMENT ZUM VERSTEIFEN DER BODENSTRUKTUR
• MOTOR VEHICLE WITH A BODY HAVING A FLOOR STRUCTURE AND AT LEAST ONE REINFORCING ELEMENT FOR REINFORCING THE FLOOR STRUCTURE
• VEHICULE A MOTEUR DOTE D'UNE CARROSSERIE PRESENTANT UNE STRUCTURE DE PLANCHER, ET D'AU MOINS UN ELEMENT DE RENFORCEMENT POUR LE RENFORT DE LADITE STRUCTURE DE PLANCHER

(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US

(72) KLIMEK, Stanislaw, 60433 Frankfurt/Main, DE

(74) Strauss, Peter, Adam Opel AG Patent-und Markenrecht /A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

B62D 29/00 → (51) **B62D 25/04**

B62D 29/00 → (51) **B62D 25/08**

B62D 53/02 → (51) **B60K 17/34**

(51) **B62D 53/06** (11) **1 912 852 A1***
B62D 53/08

(25) En (26) En
(21) 06780598.6 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IT 2006/000570 26.07.2006
(87) WO 2007/015283 2007/06 08.02.2007
(30) 04.08.2005 IT B020050522
13.04.2006 IT B020060283

(54) • LASTVERSCHIEBUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN GELENKFAHRZEUG
• LOAD SHIFTING DEVICE FOR AN ARTICULATED VEHICLE
• DISPOSITIF DE DÉPLACEMENT DE CHARGES POUR UN VÉHICULE ARTICULÉ

(71) Studio Tecnico Piazzini di Piazzini Geometra Roberto EC. S.A.S, Via Garibaldi 3, 44011 Argenta, IT

(72) PIAZZI, Roberto, I-44011 Argenta, IT

(74) di Francia, Vincenzo, Manzella & Associati Via Nosadella 9, 40123 Bologna, IT

B62D 53/08 → (51) **B62D 53/06**

B62D 55/08 → (51) **B65G 7/02**

(51) **B62D 65/06** (11) **1 912 853 A1***
B23Q 3/18 **B60J 7/14**
B60J 1/00

(25) De (26) De
(21) 06761808.2 (22) 14.07.2006
(84) AT DE FR GB IT
(86) DE 2006/001230 14.07.2006
(87) WO 2007/014541 2007/06 08.02.2007
(30) 02.08.2005 DE 102005036243

(54) • MONTAGEVERFAHREN UND MONTAGEAUFNAHME FÜR GABRIOLET-DÄCHER
• INSTALLATION METHOD AND INSTALLATION RECEPTACLE FOR CABRIOLET ROOFS
• PROCEDE DE MONTAGE ET LOGEMENT DE MONTAGE POUR TOITS DE CABRIOLETS

(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE

(72) HÄLKER, Jörg, 49565 Bramsche, DE
DREISING, Johannes, Novi, MI 48374, US
PAUL, Lothar, 49082 Osnabrück, DE

(51) **B62J 1/08** (11) **1 912 854 A1***

(25) De (26) De
(21) 06776649.3 (22) 07.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/007792 07.08.2006
(87) WO 2007/019983 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 DE 102005038565

(54) • VORRICHTUNG ZUR WINKLEINSTELLUNG EINES NEIGUNGSWINKELS EINES SATTELS
• DEVICE FOR ADJUSTING THE ANGLE OF INCLINATION OF A SADDLE

• DISPOSITIF DE REGLAGE DE L'ANGLE D'INCLINAISON D'UNE SELLE

(71) Ochendalski, Udo, Zur Mühle 2-4, 50226 Frechen, DE

(72) Ochendalski, Udo, 50226 Frechen, DE

(74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, D-50944 Köln, DE

(51) **B62K 11/02** (11) **1 912 855 A2***

(25) En (26) En
(21) 06842724.4 (22) 08.08.2006

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

AL BA HR MK RS
(86) IN 2006/000308 08.08.2006

(87) WO 2007/052298 2007/19 10.05.2007

(88) 04.10.2007

(30) 09.08.2005 IN MU09242005
20.04.2006 IN MU06202006

(54) • FAHRZEUGRAHMEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FAHRZEUGES
• VEHICLE FRAME AND METHOD OF MANUFACTURING A VEHICLE
• CADRE DE VEHICULE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN VEHICULE

(71) Bajaj Auto Limited, Akurdi Pune 411 035, Maharashtra, IN

(72) JOSEPH, Abraham, Pune 411 035 Maharashtra, IN

ashtara, IN
(86) IN 2006/000308 08.08.2006

(87) WO 2007/052298 2007/19 10.05.2007

(88) 04.10.2007
(30) 09.08.2005 IN MU09242005
20.04.2006 IN MU06202006

(54) • FAHRZEUGRAHMEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FAHRZEUGES
• VEHICLE FRAME AND METHOD OF MANUFACTURING A VEHICLE
• CADRE DE VEHICULE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN VEHICULE

(71) Bajaj Auto Limited, Akurdi Pune 411 035, Maharashtra, IN

(72) JOSEPH, Abraham, Pune 411 035 Maharashtra, IN

ashtara, IN
(86) IN 2006/000308 08.08.2006

(87) WO 2007/052298 2007/19 10.05.2007

(88) 04.10.2007
(30) 09.08.2005 IN MU09242005
20.04.2006 IN MU06202006

(54) • FAHRZEUGRAHMEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FAHRZEUGES
• VEHICLE FRAME AND METHOD OF MANUFACTURING A VEHICLE
• CADRE DE VEHICULE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN VEHICULE

(71) Bajaj Auto Limited, Akurdi Pune 411 035, Maharashtra, IN

(72) JOSEPH, Abraham, Pune 411 035 Maharashtra, IN

ashtara, IN
(86) IN 2006/000308 08.08.2006

(87) WO 2007/052298 2007/19 10.05.2007

(88) 04.10.2007
(30) 09.08.2005 IN MU09242005
20.04.2006 IN MU06202006

(54) • FAHRZEUGRAHMEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FAHRZEUGES
• VEHICLE FRAME AND METHOD OF MANUFACTURING A VEHICLE
• CADRE DE VEHICULE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN VEHICULE

(71) Bajaj Auto Limited, Akurdi Pune 411 035, Maharashtra, IN

(72) JOSEPH, Abraham, Pune 411 035 Maharashtra, IN

ashtara, IN
(86) IN 2006/000308 08.08.2006

(87) WO 2007/052298 2007/19 10.05.2007

(88) 04.10.2007
(30) 09.08.2005 IN MU09242005
20.04.2006 IN MU06202006

(54) • FAHRZEUGRAHMEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FAHRZEUGES
• VEHICLE FRAME AND METHOD OF MANUFACTURING A VEHICLE
• CADRE DE VEHICULE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN VEHICULE

(71) Bajaj Auto Limited, Akurdi Pune 411 035, Maharashtra, IN

(72) JOSEPH, Abraham, Pune 411 035 Maharashtra, IN

- (71) Lear Baylor, Inc., 7215 Garden Grove Boulevard, Unit C, Garden Grove, California 92841, US
- (72) BAYLOR, Wesley Terran, Garden Grove, California 92841, US
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

B63B 17/02 → (51) **B63B 17/00**

- (51) **B63H 1/36** (11) **1 912 858 A2***
(25) En (26) En
(21) 06801057.8 (22) 07.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031075 07.08.2006
(87) WO 2007/019552 2007/07 15.02.2007
(88) 20.09.2007
(30) 08.08.2005 US 706722 P
03.08.2006 US 499179
- (54) • **FLOSSE FÜR EIN SCHWENKFLÜGELANT-RIEBSSYSTEM**
• **FIN FOR OSCILLATING FOIL PROPULSION SYSTEM**
• **AILETTE POUR SYSTEME DE PROPULSION A AILE OSCILLANTE**
- (71) Hobie Cat Company, 4925 Oceanside Boulevard, Oceanside, CA 92056, US
- (72) KETTERMAN, Gregory, S., Vista California 92084, US
CZARNOWSKI, James, T., California 92024, US
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B63H 21/16 → (51) **C10G 5/00****B64C 1/00** → (51) **B23K 26/26****B64C 1/06** → (51) **B23K 26/26**

- (51) **B64C 1/14** (11) **1 912 859 A1***
(25) En (26) En
(21) 06724589.4 (22) 26.04.2006
- (84) DE FR GB IT SE
(86) EP 2006/003878 26.04.2006
(87) WO 2007/016981 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 DE 102005037827
08.12.2005 DE 102005058749
- (54) • **FENSTERELEMENT ZUM EINFÜHREN IN EINEN FENSTERAUSSCHNITT IN EINER AUSSENHAUT EINES FLUGZEUGS**
• **WINDOW ELEMENT FOR INSERTION IN A WINDOW CUTOUT IN AN OUTER SKIN OF AN AIRCRAFT**
• **ELEMENT DE FENETRE A INSERER DANS UNE DECOUPE DE FENETRE DANS UN REVETEMENT EXTERNE D'UN AERONEF**
- (71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) KRAHN, Stefan, 49074 Osnabrück, DE
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **B64C 1/14** (11) **1 912 860 A2***
(25) En (26) En
(21) 06844155.9 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/028376 21.07.2006
(87) WO 2007/046905 2007/17 26.04.2007
(88) 17.01.2008
(30) 21.07.2005 US 187062

- (54) • **HF-ABSCHIRMUNG FÜR FLUGZEUGFENS-TER**
• **RF SHIELDING FOR AIRCRAFT WINDOWS**
• **BLINDAGE RF POUR HUBLOTS D'AVIONS**
- (71) Row 44, LLC, 7225 Birdview Avenue, Malibu, CA 90265-4110, US
- (72) GUIDON, John, Thousand Oaks, CA 91361, US
FIALCOWITZ, Gregg, Northridge, CA 91326, US
- (74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B64D 9/00** (11) **1 912 861 A1***
(25) En (26) En
(21) 06776752.5 (22) 10.08.2006
- (84) DE FR GB IT SE
(86) EP 2006/007932 10.08.2006
(87) WO 2007/017283 2007/07 15.02.2007
(30) 11.08.2005 DE 102005037988
- (54) • **BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN LASTSYSTEM IN EINEM FRACHTRAUM EINES FLUGZEUGS MIT MINDESTENS EINER SICHERUNGSRATE**
• **SECURING DEVICE FOR A LOAD SYSTEM IN A CARGO COMPARTMENT OF AN AIRCRAFT, COMPRISING AT LEAST ONE SECURING CATCH**
• **DISPOSITIF DE SÉCURISATION POUR SYSTÈME DE CHARGEMENT DANS LE COMPARTIMENT DE SOUTÈ D UN AVION, COMPRENANT AU MOINS UN LOQUET DE SÉCURISATION**

- (71) Airbus Deutschland GmbH (HRB 43527), Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) SCHETTEL, Fred, 27321 Thedinghausen, DE
HAYUNGES, Jens-Christoph, 22529 Hamburg, DE
- ACKERSTAFF, Stefan, 26789 Leer, DE
KAATZ, Torsten, 27211 Bassum, DE
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

B64D 11/00 → (51) **F24H 1/18**

- (51) **B64D 37/02** (11) **1 912 862 A1***
(25) En (26) En
(21) 06762968.3 (22) 03.08.2006
- (84) DE FR GB IT SE
(86) EP 2006/007697 03.08.2006
(87) WO 2007/017184 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 DE 102005037578
09.08.2005 US 706576 P
- (54) • **TANKMODUL FÜR EIN STRUKTURELL INTEGRIERTES VAKUUMABWASSERSYSTEM FÜR FLUGZEUG**
• **TANK MODULE FOR A STRUCTURALLY INTEGRATED VACUUM SEWAGE SYSTEM FOR AIRCRAFT**
• **MODULE DE RESERVOIR POUR UN SYSTEME INCORPORE DE TRAITEMENT SOUS VIDE DES EAUX USEES D'UN AERONEF**
- (71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) HOFFJANN, Claus, 21629 Neu Wulmstorf, DE
ZIEROLD, Wolfgang, 22419 Hamburg, DE
- (74) Kopf, Korbinian Paul, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **B65B 1/04** (11) **1 912 863 A1***
(25) En (26) En
(21) 06770132.6 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/017904 09.05.2006

- (87) WO 2007/018654 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 US 706349 P
19.12.2005 US 311073
- (54) • **LEICHTE SYSTEME ZUM TRANSFER KRYOGENER FLÜSSIGKEITEN**
• **KRYO SYSTEMS FOR CRYOGENIC FLUIDS TRANSFER**
• **SYSTÈMES FACILES POUR TRANSFERT DE FLUIDES CRYOGÉNIQUES**
- (71) Liu, Xuejie, 12518 Boheme Dr, Houston, TX 77024, US
- (72) Liu, Xuejie, Houston, TX 77024, US
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **B65B 9/04** (11) **1 912 864 A1***
B65B 65/00 **F15B 15/20**
(25) De (26) De
(21) 06775708.8 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/001251 18.07.2006
(87) WO 2007/019818 2007/08 22.02.2007
(30) 11.08.2005 DE 102005038357
- (54) • **VERPACKUNGSMASCHINE MIT WENIGSTENS EINEM PNEUMATIKANTRIEB**
• **PACKAGING MACHINE WITH AT LEAST ONE PNEUMATIC DRIVE**
• **MACHINE D'EMBALLAGE COMPORTANT AU MOINS UN MECANISME DE COMMANDE PNEUMATIQUE**

- (71) Multivac Sepp Hagenmüller GmbH & Co. KG, Clara-Schumannstrasse 14, 87787 Wolfertschwenden, DE
- (72) SLOMP, Tieme Jan, 87730 Bad Grönenbach, DE
EHRMANN, Elmar Eugen, 87730 Bad Grönenbach, DE
KIRMSE, Herbert, 87787 Wolfertschwenden, DE
- (74) Roth, Klaus, Patentanwalt Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE

B65B 65/00 → (51) **B65B 9/04****B65D 1/02** → (51) **B65D 79/00**

- (51) **B65D 33/01** (11) **1 912 865 A2***
B65D 81/34 **B65D 77/22**
(25) De (26) De
(21) 06805636.5 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007345 26.07.2006
(87) WO 2007/012468 2007/05 01.02.2007
(88) 29.03.2007
(30) 27.07.2005 AT 12572005
- (54) • **WIEDERVERSCHLIESSBARE MIKROWELLEN-ENGEEIGNETE VERPACKUNG**
• **RECLOSABLE MICROWAVE-SUITABLE PACKAGING**
• **CONDITIONNEMENT REFERMABLE APTE AUX MICRO-ONDES**
- (71) Mondipackaging AG, Kelsenstrasse 7, 1032 Wien, AT
- (72) KASTNER, Friedrich, A-4710 Grieskirchen, AT
ZOISTER, Stefan, A-4320 Perg, AT
MADAI, Gyula, H-1039 Budapest, HU
- (74) Landgraf, Elvira, Schulfeld 26, 4210 Gallneukirchen, AT

B65D 41/20 → (51) **B01L 3/14****B65D 41/50** → (51) **B01L 3/14**

B65D 43/02 → (51) **B65D 53/02**

B65D 45/24 → (51) **H02G 3/14**

(51) **B65D 47/08** (11) **1 912 866 A2***
B65D 47/20

(25) En (26) En
(21) 06787289.5 (22) 14.07.2006
(84) DE ES FR GB IT
(86) US 2006/027360 14.07.2006
(87) WO 2007/015752 2007/06 08.02.2007
(88) 03.05.2007
(30) 27.07.2005 US 190443

(54) • **ABGABEVERSCHLUSS, PACKUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **DISPENSING CLOSURE, PACKAGE AND METHOD OF MANUFACTURE**
• **FERMETURE DE DISTRIBUTION, EMBALLAGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) OWENS-ILLINOIS CLOSURE INC., One Seagate, Toledo Ohio 43666, US
(72) PUGNE, Darin, M., Holland, OH 43528, US
(74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

B65D 47/08 → (51) **B29C 43/02**

B65D 47/20 → (51) **B65D 47/08**

B65D 51/00 → (51) **B01L 3/14**

B65D 51/00 → (51) **G01N 1/31**

B65D 51/20 → (51) **B01L 3/14**

(51) **B65D 53/00** (11) **1 912 867 A1***

(25) En (26) En
(21) 06769641.9 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/050261 18.07.2006
(87) WO 2007/015672 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 US 704307 P
07.02.2006 US 765854 P

(54) • **VERPACKUNG UND VERFAHREN ZUM SCHLIESSEN UND ÖFFNEN EINER VERPACKUNG**
• **PACKAGE AND METHOD OF CLOSING AND OPENING A PACKAGE**
• **EMBALLAGE ET PROCÉDÉ DE FERMETURE ET D OUVERTURE D EMBALLAGE**

(71) STORA ENSO AB, Asgatan 21, 791 80 Falun, SE
(72) SANDBERG, Lars, S-663 41 Hammarö, SE

(51) **B65D 53/02** (11) **1 912 868 A2***
B65D 43/02

(25) De (26) De
(21) 06775756.7 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2006/001303 27.07.2006
(87) WO 2007/012318 2007/05 01.02.2007
(88) 26.04.2007
(30) 29.07.2005 DE 102005035765

(54) • **AROMADICHTER BEHÄLTER**
• **ODOURPROOF CONTAINER**
• **CONTENANT PRESERVANT LES AROMES**

(71) BOCK, Mario, Breitscheiderstr. 95c, 07407 Rudolstadt, DE
(72) BOCK, Mario, 07407 Rudolstadt, DE

B65D 65/18 → (51) **B65D 81/34**

B65D 65/40 → (51) **B32B 27/32**

(51) **B65D 71/00** (11) **1 912 869 A1***

(25) En (26) En
(21) 06769642.7 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/050262 18.07.2006
(87) WO 2007/015673 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 US 704307 P
07.02.2006 US 765854 P

(54) • **VERFAHREN ZUM ZUSAMMENHALTEN VON VERPACKUNGEN UND ZUM HALTEN VON KOMPONENTEN DARAN**
• **METHOD OF HOLDING TOGETHER PACKAGES AND COMPONENTS THERETO**
• **PROCÉDÉ POUR TENIR ENSEMBLE DES EMBALLAGES ET DES COMPOSANTS SUR CES EMBALLAGES**

(71) Stora Enso AB, 791 80 Falun, SE
(72) SANDBERG, Lars, S-663 41 Hammarö, SE

(51) **B65D 71/00** (11) **1 912 870 A1***

(25) En (26) En
(21) 06788167.2 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/028459 21.07.2006
(87) WO 2007/014065 2007/05 01.02.2007
(30) 22.07.2005 US 701644 P
(54) • **UMHÜLLUNGSTRÄGER UND ZUSCHNITT**
• **WRAP-AROUND CARRIER AND BLANK**
• **CASIER ENVELOPPANT ET EBAUCHE**

(71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
(72) SUTHERLAND, Robert, L., Kennesaw, GA 30152, US

(74) Grättinger & Partner (GbR), Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

B65D 73/00 → (51) **B65D 77/00**

(51) **B65D 75/36** (11) **1 912 871 A1***

(25) En (26) En
(21) 06774204.9 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/025202 27.06.2006
(87) WO 2007/002765 2007/01 04.01.2007
(30) 27.06.2005 US 694445 P
(54) • **KINDERSICHERE BLISTERPACKUNG**
• **CHILD-RESISTANT BLISTER PACKAGE**
• **EMBALLAGE A PLAQUETTE AVEC PROTECTION ENFANT**

(71) MeadWestvaco Corporation, One High Ridge Park, Stamford, CT 06905, US

(72) HESSION, Christopher, Richmond, Virginia 23221, US
WESTON, Michael, Chapel Hill, NC 27514, US

(74) Baldwin, Mark, et al, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby Warwickshire CV21 2LQ, GB

B65D 75/58 → (51) **B32B 27/32**

(51) **B65D 75/60** (11) **1 912 872 A1***
B29C 65/76

(25) En (26) En
(21) 06769644.3 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2006/050264 18.07.2006
(87) WO 2007/015674 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 US 704307 P
09.05.2006 US 798911 P

(54) • **VERPACKUNG**

• **A PACKAGE**
• **EMBALLAGE**

(71) STORA ENSO AB, Asgatan 21, 791 80 Falun, SE

(72) BRANZELL, Per-Henrik, S-653 45 Karlstad, SE

FREDLUND, Mats, S-654 61 Karlstad, SE
SANDBERG, Lars, S-663 41 Hammarö, SE

(51) **B65D 77/00** (11) **1 912 873 A2***
B65D 73/00

(25) En (26) En
(21) 06788606.9 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/029102 26.07.2006
(87) WO 2007/016195 2007/06 08.02.2007
(30) 27.07.2005 US 190553

(54) • **WEGWERF-BABYNÄHRUNGSVERPACKUNG**
• **DISPOSABLE BABY FOOD PACKAGING**
• **EMBALLAGE JETABLE D'ALIMENTS POUR BEBES**

(71) Maxmarty, LLC, 151 West 25th Street, 12th Floor, New York, NY 10001, US

(72) MACKENZIE, Max, New York, New York 10011, US

(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd., Patent, Büyükdere Cad. Gün Apt. No: 26/16 Mecidiyeköy, 34387 Istanbul, TR

B65D 77/20 → (51) **C09J 7/02**

B65D 77/22 → (51) **B65D 33/01**

(51) **B65D 79/00** (11) **1 912 874 A1***
B65D 1/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 06778676.4 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2006/001481 26.06.2006
(87) WO 2007/006880 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 FR 0507493

(54) • **BEHÄLTER, INSBESONDERE FLASCHE, AUS THERMOPLASTISCHEM MATERIAL**
• **CONTAINER, IN PARTICULAR BOTTLE, MADE OF THERMOPLASTIC MATERIAL**
• **RECIPIENT, NOTAMMENT BOUTEILLE, EN MATIERE THERMOPLASTIQUE**

(71) Sidel Participations S.A.S., Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville sur Mer, FR

(72) BOUKOBZA, Michel c/o Sidel Participations, F-76930 Octeville-sur-Mer, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **B65D 81/26** (11) **1 912 875 A2***
B65D 81/34

(25) Fr (26) Fr
(21) 06779015.4 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2006/050675 04.07.2006
(87) WO 2007/003864 2007/02 11.01.2007
(88) 12.04.2007
(30) 05.07.2005 FR 0507122
27.01.2006 FR 0600747

- (54) • *VERPACKUNGSSCHACHTEL ZUM VERPACKEN, KONSERVIEREN, DÄMPFEN PER MIKROWELLE UND VERZEHR VON NAHRUNGSMITTELN*
 - *PACKAGING BOX FOR PACKAGING, PRESERVING, MICROWAVE STEAM COOKING AND CONSUMPTION OF FOODS*
 - *BOÎTE D'EMBALLAGE POUR LE CONDITIONNEMENT, LA CONSERVATION, LA CUISSON VAPEUR AU FOUR À MICRO-ONDES ET LA CONSOMMATION D'ALIMENTS*
- (71) Sebban, Alain, 26 Chemin Moulin Caron, 69130 Ecully, FR
Sebban, Claude, 83 rue Parmentier, 69007 Lyon, FR
- (72) Sebban, Alain, 69130 Ecully, FR
Sebban, Claude, 69007 Lyon, FR
- (74) Sarlin, Laure V., Cabinet Beau de Loménie, 51, avenue Jean-Jaurès, BP 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

B65D 81/26 → (51) **A23B 7/148**

- (51) **B65D 81/32** (11) **1 912 876 A2***
A61M 35/00
- (25) En (26) En
(22) 07.08.2006
- (21) 06763001.2
(84) CH DE FR GB LI
(86) EP 2006/007794 07.08.2006
(87) WO 2007/017225 2007/07 15.02.2007
(88) 31.05.2007
(30) 10.08.2005 DE 102005037890
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM LAGERN UND ZUFÜHREN VON FLÜSSIGEN UND/ODER PASTÖSEN SUBSTANZEN*
- *DEVICE FOR STORING AND APPLYING LIQUID AND/OR PASTY SUBSTANCES*
 - *DISPOSITIF DE STOCKAGE ET D'APPLICATION DE SUBSTANCES LIQUIDES ET/OU PATEUSES*
- (71) Ernst Mühlbauer GmbH & Co.KG, Koogstraat 4, 25870 Norderfriedrichskoog, DE
- (72) HÖRTH, Hans, 21147 Hamburg, DE
LAMOTT, Karsten, 22523 Hamburg, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **B65D 81/34** (11) **1 912 877 A1***
B65D 65/18
- (25) Fr (26) Fr
(22) 01.08.2006
- (21) 06794516.2
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/050775 01.08.2006
(87) WO 2007/017608 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 FR 0508446
- (54) • *VERSIEGELTE, FLEXIBLE, HOCHTEMPERATURRESISTENTE VERPACKUNG FÜR LEBENSMITTELPRODUKTE*
- *SEALED, FLEXIBLE, HIGH-TEMPERATURE-RESISTANT PACKAGING FOR FOOD PRODUCTS*
 - *EMBALLAGE SOUPLE ETANCHE RESISTANT A HAUTE TEMPERATURE POUR PRODUIT ALIMENTAIRE*
- (71) Papiers a Paviot, 8, Rue du Vercors, 69960 Corbas Montmartin, FR
- (72) PAVIOT, Alexandre, F-69004 Lyon, FR
- (74) Thibault, Jean-Marc, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

B65D 81/34 → (51) **B65D 33/01**

B65D 81/34 → (51) **B65D 81/26**

- (51) **B65D 83/00** (11) **1 912 878 A2***
- (25) De (26) De
(22) 13.07.2006
- (21) 06776198.1
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006835 13.07.2006
(87) WO 2007/009651 2007/04 25.01.2007
(88) 19.04.2007
(30) 20.07.2005 DE 102005033838
03.05.2006 DE 102006020551
- (54) • *SPRÜHVORRICHTUNG, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG*
- *SPRAYING DEVICE, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND USE THEREOF*
 - *DISPOSITIF DE PULVERISATION, SON PROCÉDE DE PRODUCTION, ET SON UTILISATION*
- (71) Türk GmbH&Dr. Bernd Höfler Gbr, Mozarttring 24, 85598 Baldham, DE
- (72) TÜRK, Peter, 85598 Baldham, DE
HÖFLER, Bernd, 86157 Augsburg, DE
- (74) Berngruber, Otto, et al, Patentanwälte Haft, von Puttkamer Berngruber, Karakatsanis Franziskanerstrasse 38, 81669 München, DE

- (51) **B65D 83/00** (11) **1 912 879 A1***
- (25) En (26) En
(22) 11.08.2006
- (21) 06801237.6
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/031352 11.08.2006
(87) WO 2007/021918 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 US 202538
- (54) • *SPRÜHBETÄTIGUNGSMECHANISMUS FÜR EINEN SPENDERKANISTER*
- *SPRAY ACTUATING MECHANISM FOR A DISPENSING CANISTER*
 - *MÉCANISME ACTIONNEUR DE PULVÉRISATION POUR UN CONTENANT DE DISTRIBUTION*
- (71) Summit Packaging Systems, Inc., 400 Gay Street, Manchester, NH 03103, US
- (72) STRAND, Toralf, H., Exeter, NH 03833, US
- (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, D-89522 Heidenheim, DE

- (51) **B65D 83/04** (11) **1 912 880 A1***
- (25) En (26) En
(22) 10.08.2006
- (21) 06789645.6
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/031115 10.08.2006
(87) WO 2007/021787 2007/08 22.02.2007
(30) 10.08.2005 US 707010 P
- (54) • *LEICHT NACHFÜLLBARER, KINDERSICHERER BEHÄLTER*
- *EASILY REFILLABLE CHILD RESISTANT CONTAINER*
 - *CONTENEUR FACILE À REMPLIR ET À L'ÉPREUVE DES ENFANTS*
- (71) West Pharmaceutical Services, Inc., 101 Gordon Drive, Lionville, PA 19341, US
- (72) HUFFER, Jon, Williamsport, PA 17701, US
HAGER, Garrett, Lancaster, PA 17601, US
MAIETTA, Michael, Cogan Station, PA 17728, US
STRAUSBAUGH, Neil, Williamsport, PA 17701, US
GÖBEL, Paul, Mountoursville, PA 17754, US
THAU, Gary, Morgantown, PA 19543, US
SEAMAN, Bradford, Birdsboro, PA 19508, US

- (74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR, Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **B65D 83/14** (11) **1 912 881 A2***
- (25) NL (26) En
(22) 14.07.2006
- (21) 06757839.3
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2006/050177 14.07.2006
(87) WO 2007/013809 2007/05 01.02.2007
(88) 10.05.2007
(30) 29.07.2005 NL 1029646
29.07.2005 NL 1029650
- (54) • *BEHÄLTER FÜR EINE FLÜSSIGKEIT UND EIN VENTIL UMFASSENDES TREIBGAS*
- *CONTAINER FOR A LIQUID AND A PROPPELLING GAS COMPRISING A VALVE*
 - *RECIPIENT POUR LIQUIDE ET GAZ PROPULSEUR COMPRENANT UNE SOUPAPE*
- (71) SHU PACKAGING PRODUCTS LIMITED, Andrea Araouzou 38, P.C. 1076 Nicosia, CY
- (72) GADET, Henricus, Maria, Lambert, Johan, NL-4813 AK Breda, NL
VAN DER AA, Bert, Johannes, Gerhardus, NL-4811 RV Breda, NL
- (74) Eveleens Maarse, Pieter, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

- (51) **B65D 85/84** (11) **1 912 882 A1***
B65D 90/34
- (25) En (26) En
(22) 20.07.2006
- (21) 06764233.0
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064438 20.07.2006
(87) WO 2007/012595 2007/05 01.02.2007
(30) 25.07.2005 EP 05106787
09.09.2005 US 716033 P
- (54) • *VERPACKTE PEROXIDFORMULIERUNG*
- *PACKAGED PEROXIDE FORMULATION*
 - *FORMULATION DE PEROXYDE SOUS EMBALLAGE*
- (71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) KORVEMAKER, Albert Lucas, NL-7414 XE Deventer, NL
HOOGESTEGER, Frans Johannes, NL-6524 MC Nijmegen, NL
WAANDERS, Petrus Paulus, NL-7471 SL Goor, NL
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, AKZO NOBEL N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

B65D 88/74 → (51) **A23B 7/148**

- (51) **B65D 90/04** (11) **1 912 883 A1***
E04H 4/10
- (25) De (26) De
(22) 07.04.2006
- (21) 06742546.2
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/003170 07.04.2006
(87) WO 2006/105978 2006/41 12.10.2006
(30) 07.04.2005 DE 202005005522 U
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUSKLEIDUNG EINES BEHÄLTERS UND AUSKLEIDUNG EINES BEHÄLTERS*
- *METHOD FOR LINING A CONTAINER AND LINING OF A CONTAINER*
 - *PROCEDE POUR LE GARNISSAGE INTERIEUR D'UN CONTENANT ET GARNITURE INTERIEURE D'UN CONTENANT*
- (71) SARNA PATENT- UND LIZENZ-AG, Industriestrasse, Postfach 12, 6060 Sarnen, CH

(72) BÜCHI, Moritz, 6072 Sachseln, CH
VON ROTZ, Josef, 6064 Kerns, CH
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology
AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach,
8048 Zürich, CH

B65D 90/34 → (51) **B65D 85/84**

(51) **B65G 7/02** (11) **1 912 884 A1***
B62D 55/08

(25) En (26) En
(21) 06786938.8 (22) 12.07.2006

(84) DE GB IT
(86) US 2006/026960 12.07.2006
(87) WO 2007/018920 2007/07 15.02.2007

(30) 02.08.2005 US 195149
(54) • **LASTTRAGENDE RAUPENKETTENVOR-
RICHTUNG**
• **LOAD BEARING CRAWLER ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE PORTE-CHARGES SUR CHE-
NILLES**

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street,
Waltham, Massachusetts 02451-1449, US

(72) LONGLEY, Jonathan, T., Lexington, MA
02473, US

(74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

B65H 5/34 → (51) **B65H 7/20**

(51) **B65H 7/20** (11) **1 912 885 A1***
B65H 5/34

(25) En (26) En
(21) 06776634.5 (22) 04.08.2006

(84) DE NL
(86) EP 2006/007765 04.08.2006
(87) WO 2007/017213 2007/07 15.02.2007

(30) 11.08.2005 DE 102005038325
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
STEUERN VON BLÄTTERN IN EINER
DIGITALEN DRUCKMASCHINE**
• **METHOD AND DEVICE OF CONTROLLING
SHEETS IN A DIGITAL PRINTING
MACHINE**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE
DES FEUILLES DANS UNE MACHINE A
IMPRIMER NUMERIQUE**

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester, New York 14650, US

(72) RUHK, Martin, 24882 Schaalby, DE
DOBBERSTEIN, Dieter, 24109 Melsdorf, DE
WEINLICH, Uwe, 67590 Monsheim, DE

(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie
Département Brevets - CRT 61/1, 71102
Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **B65H 19/12** (11) **1 912 886 A2***

(25) De (26) De
(21) 06760812.5 (22) 28.07.2006

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

(86) AT 2006/000325 28.07.2006
(87) WO 2007/012105 2007/05 01.02.2007
(88) 09.08.2007

(30) 29.07.2005 AT 12862005
29.07.2005 AT 12872005

(54) • **ROLLENWECHSLER**
• **REEL CHANGER**
• **CHANGEUR DE ROULEAUX**

(71) Deininger, Karl, Brahmgsasse 1, 8680
Mürzzuschlag, AT

(72) Deininger, Karl, 8680 Mürzzuschlag, AT

(74) KLIMENT & HENHAPPEL, Singerstrasse 8/3/8,
1010 Wien, AT

B65H 54/80 → (51) **D01G 23/06**

(51) **B66B 1/46** (11) **1 912 887 A2***

(25) De (26) De
(21) 06761237.4 (22) 24.07.2006

(84) DE ES FR GB
(86) CH 2006/000386 24.07.2006
(87) WO 2007/014477 2007/06 08.02.2007

(88) 07.06.2007
(30) 04.08.2005 EP 05107185

(54) • **VERFAHREN ZUR ZUTEILUNG EINES
BENUTZERS ZU EINER AUFZUGSANLAGE**
• **METHOD FOR ASSIGNING A USER TO AN
ELEVATOR SYSTEM**
• **PROCEDE PERMETTANT D'ATTRIBUER
UN UTILISATEUR A UN SYSTEME D'AS-
CENSEURS**

(71) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052
Hergiswil, CH

(72) FINSCHI, Lukas, CH-6006 Luzern, CH

(74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse
55, Postfach, 6052 Hergiswil/NW, CH

(51) **B67B 3/20** (11) **1 912 888 A1***

(25) En (26) En
(21) 06776450.6 (22) 27.07.2006

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

(86) EP 2006/007437 27.07.2006
(87) WO 2007/017131 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 IT MN20050052

(54) • **ABDECKKOPF**
• **CAPPING HEAD**
• **TÊTE DE CAPSULAGE**

(71) Weightpack S.p.A., Strada Bardelletta, 10/B,
46044 Goito, IT

(72) CORNIANI, Carlo, I-46045 Marmirolo, IT

(74) Alagem Modiano, Lara S., c/o Modiano &
Associati S.r.l. Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT

B81B 7/00 → (51) **H01L 31/0203**

(51) **B81C 1/00** (11) **1 912 889 A1***
H01L 21/3065 **H01L 21/00**
B08B 7/00

(25) En (26) En
(21) 06764923.6 (22) 12.07.2006

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

(86) GB 2006/002565 12.07.2006
(87) WO 2007/015050 2007/06 08.02.2007

(30) 04.08.2005 GB 0516054
15.08.2005 US 707966 P

(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
SUBSTRATEN**
• **A METHOD OF PROCESSING SUB-
STRATES**
• **PROCEDE DE TRAITEMENT DE SUBS-
TRATS**

(71) Aviza Technology, Ltd., Coed Rhedyn Ring-
land Way, Newport Gwent NP18 2TA, GB

(72) APPLEYARD, Nicholas John, Bristol BS6
7DH, GB

(74) POWELL, Kevin, Bristol BS9 3LE, GB

(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-
Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22
Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire
GL50 1JJ, GB

(51) **B81C 1/00** (11) **1 912 890 A2***

(25) En (26) En
(21) 06795501.3 (22) 10.08.2006

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

(86) IB 2006/002555 10.08.2006

(87) WO 2007/017757 2007/07 15.02.2007

(88) 19.04.2007
(30) 11.08.2005 US 202478

(54) • **GEHÄUSE IN CHIPGRÖÖE FÜR EINE
MIKROKOMPONENTE**
• **CHIP SCALE PACKAGE FOR A MICRO
COMPONENT**
• **EMBALLAGE DE LA TAILLE D'UNE PUCE
DESTINE A UN MICRO-COMPOSANT**

(71) Hymite A/S, Doplomvej, Bldg. 376, 2800
Kgs. Lyngby, DK

(72) KUHMAN, Jochen, 10783 Berlin, DE
HESCHEL, Matthias, DK-2610 Rodovre, DK

(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C.
Regus Business Center Landsberger Strasse
155, 80687 München, DE

B81C 5/00 → (51) **H01L 31/0203**

B82B 3/00 → (51) **C01B 31/02**

B82B 3/00 → (51) **C30B 7/00**

(51) **C01B 3/00** (11) **1 912 891 A1***

(25) De (26) De
(21) 06762856.0 (22) 27.07.2006

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

(86) EP 2006/007431 27.07.2006
(87) WO 2007/017129 2007/07 15.02.2007

(30) 10.08.2005 DE 102005037772
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
WASSERSTOFF-SPEICHERMATERIALS**
• **METHOD FOR PRODUCTION OF A
HYDROGEN STORAGE MATERIAL**
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'UN MATE-
RIAU ACCUMULATEUR D'HYDROGENE**

(71) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH,
Weberstrasse 5, 76133 Karlsruhe, DE

(72) FICHTNER, Maximilian, 68723 Oftersheim,
DE

FROMMEN, Christoph, 76297 Stutensee, DE

(51) **C01B 11/00** (11) **1 912 892 A1***
C08K 3/16 **C08K 3/24**

(25) De (26) De
(21) 06762429.6 (22) 05.07.2006

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

(86) EP 2006/006572 05.07.2006
(87) WO 2007/003434 2007/02 11.01.2007

(30) 06.07.2005 DE 102005031624
(54) • **FESTE SALZZUBEREITUNG, DEREN HER-
STELLUNG UND VERWENDUNG**
• **SOLID SALT PREPARATION, THE PRO-
DUCTION THEREOF AND ITS USE**
• **PREPARATION DE SEL SOLIDE, REALI-
SATION ET UTILISATION ASSOCIEES**

(71) Baerlocher GmbH, Freisinger Strasse 1,
85716 Unterschleißheim, DE

(72) FOKKEN, Stefan, 85244 Biberbach, DE
REICHWALD, Frank, 80992 München, DE

(74) Fiesser, Gerold Michael, et al, KNH Paten-
tanwälte, Kahlhöfer, Neumann, Herzog,
Fiesser, Isartorplatz 8, 80331 München, DE

(51) **C01B 31/02** (11) **1 912 893 A1***
B82B 3/00 **H05H 1/50**

(25) En (26) En
(21) 06757873.2 (22) 16.06.2006

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

(86) NO 2006/000229 16.06.2006
(87) WO 2006/135253 2006/51 21.12.2006

(30) 16.06.2005 US 690863 P
22.12.2005 NO 20056149

- (54) • *VERFAHREN UND REAKTOR ZUR HERSTELLUNG VON KOHLENSTOFFNANO-RÖHREN*
• *METHOD AND REACTOR FOR PRODUCING CARBON NANOTUBES*
• *PROCEDE ET REACTEUR POUR PRODUIRE DES NANOTUBES DE CARBONE*
- (71) Sinvent AS, S.P. Andersens vei 5, 7465 Trondheim, NO
- (72) MONSEN, Bodil, N-7050 Trondheim, NO
RAANESS, Ola, N-7052 Trondheim, NO
JENSEN, Roar, N-7020 Trondheim, NO
KLEVELAND, Kjersti, N-7045 Trondheim, NO
PRYTZ, Steinar, N-7052 Trondheim, NO
RAVARY, Benjamin, N-7016 Trondheim, NO
BAKKEN, Jon, Arne, N-7027 Trondheim, NO
WESTERMOEN, Andreas, N-7043 Trondheim, NO
- (74) Rekdal, Kristine, Bryn Aarflot AS P.O. Box 449 Sentrum, 0104 Oslo, NO
-
- (51) **C01B 31/06** (11) **1 912 894 A1***
C23C 16/27 **C30B 29/04**
C30B 31/22 **C30B 33/02**
- (25) En (26) En
(21) 06788102.9 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/028361 21.07.2006
(87) WO 2007/014032 2007/05 01.02.2007
(30) 21.07.2005 US 186421
- (54) • *TRENNUNG VON GEWACHSENEM DIAMANT VON DIAMANTKEIMMOSSAIK*
• *SEPARATION OF GROWN DIAMOND FROM DIAMOND SEEDS MOSAIC*
• *SEPARATION D'UN DIAMANT CULTIVE D'UNE MOSAIQUE DE GERMES DE DIAMANT*
- (71) Apollo Diamond, Inc., P.O. Box 670, Framingham, MA 01704, US
- (72) GENIS, Alfred, East Douglas, MA 01516, US
LINARES, Robert, C., Sherborn, MA 01770, US
DOERING, Patrick, J., Holliston, MA 01746, US
- (74) Bergquist, Kjell Gunnar, Albinns Göteborg AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-
- (51) **C01B 31/08** (11) **1 912 895 A2***
C08J 11/00 **B01J 20/00**
B01D 53/04
- (25) De (26) De
(21) 06775848.2 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2006/001419 10.08.2006
(87) WO 2007/019830 2007/08 22.02.2007
(88) 26.04.2007
(30) 12.08.2005 DE 102005038554
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KUGELAKTIVKOHLE*
• *METHOD FOR PRODUCING SPHERICAL ACTIVATED CARBON*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE CHARBON ACTIF SPHERIQUE*
- (71) Cernius Holding GmbH, Poststrasse 25, 20354 Hamburg, DE
- (72) SCHÖNFELD, Manfred, 20354 Hamburg, DE
SCHÖNFELD, Raik, 20354 Hamburg, DE
- (74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, Jungblut & Seuss Patentanwälte Max-Dohrn-Straße 10, D-10589 Berlin, DE
-
- (51) **C01B 31/20** → (51) **B01D 53/14**
-
- (51) **C01B 31/30** (11) **1 912 896 A1***
C22B 21/02
- (25) En (26) En
(21) 06760909.9 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/001048 27.07.2006
(87) WO 2007/012123 2007/05 01.02.2007
(30) 27.07.2005 AU 2005904007
- (54) • *CARBOTHERMISCHE VERFAHREN*
• *CARBOTHERMIC PROCESSES*
• *PROCEDES CARBOTHERMIQUES*
- (71) Sayad-Yaghoubi, Yaghoub, 22 Sim Street, Mount Waverly VIC 3149, AU
- (72) Sayad-Yaghoubi, Yaghoub, Mount Waverly VIC 3149, AU
- (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT
-
- (51) **C01B 33/18** → (51) **A61K 8/25**
-
- (51) **C01B 33/32** → (51) **B32B 17/06**
-
- (51) **C01F 11/18** (11) **1 912 897 A1***
B01J 19/00
- (25) En (26) En
(21) 06764184.5 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064326 17.07.2006
(87) WO 2007/009971 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 EP 05106665
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FESTEN VERBINDUNG DURCH AUSFÄLLUNG, SUSPENSIONEN VON FESTSTOFF IN FLÜSSIGKEITEN UND NACH DEM VERFAHREN ERHALTENE FESTSTOFFE UND IHRE VERWENDUNG ALS ADDITIVE*
• *PROCESS FOR MAKING A SOLID COMPOUND BY PRECIPITATION, SUSPENSIONS OF SOLID IN LIQUIDS AND SOLIDS OBTAINED BY THE PROCESS AND THEIR USE AS ADDITIVES*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN COMPOSE SOLIDE PAR PRECIPITATION SUSPENSIONS DE SOLIDES DANS DES LIQUIDES, ET SOLIDES OBTENUS AU MOYEN DUDIT PROCEDE ET LEUR UTILISATION COMME ADDITIFS*
- (71) SOLVAY (SOCIETE ANONYME), Rue du Prince Albert 33, 1050 Bruxelles, BE
- (72) LEFEVRE, Benoît, F-13200 Arles, FR
SY, Didier, F-13129 Salin De Giraud, FR
GUITON, Christophe, F-13129 Salin De Giraud, FR
LACROIX, Marc, B-1348 Louvain-la-Neuve, BE
- (74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
-
- (51) **C01G 25/00** (11) **1 912 898 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06744135.2 (22) 08.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002081 08.06.2006
(87) WO 2006/136780 2006/52 28.12.2006
(88) 31.05.2007
(30) 22.06.2005 GB 0512666
- (54) • *VERFAHREN ZUM AUFKONZENTRIEREN VON NANOSUSPENSIONEN*
• *METHOD FOR CONCENTRATING NANOSUSPENSIONS*
• *PROCEDE DE CONCENTRATION DE NANOSUSPENSIONS*
-
- (61) LOUGHBOROUGH UNIVERSITY ENTERPRISES LIMITED, Loughborough University, Administration 1 Building, Ashby Road, Loughborough, Leicestershire LE11 3TU, GB
- (72) BINNER, Jonathan G.P. c/o Loughborough University, Loughborough Leicestershire LE11 3TU, GB
- Santacruz, Maria I. c/o Loughborough University, Loughborough Leicestershire LE11 3TU, GB
- (74) Thould, Lee Matthew, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, GB-Derby DE1 1GY, GB
-
- (51) **C01G 53/00** (11) **1 912 899 A1***
H01M 4/02 **H01M 10/40**
H01M 4/48 **H01M 4/52**
- (25) De (26) De
(21) 06776660.0 (22) 08.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007816 08.08.2006
(87) WO 2007/019986 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 DE 102005038158
- (54) • *ANORGANISCHE VERBINDUNGEN*
• *INORGANIC COMPOUNDS*
• *COMPOSES INORGANIQUE*
- (71) Toda Kogyo Europe GmbH, Marienstrasse 32, 40210 Düsseldorf, DE
- (72) ALBRECHT, Sven, 38642 Goslar, DE
KRUFFT, Michael, Brights Grove, Ontario N0N 1C0, CA
MALCUS, Stefan, 38640 Goslar, DE
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **C02F 1/04** (11) **1 912 900 A1***
C02F 1/74
- (25) De (26) De
(21) 06762885.9 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007504 28.07.2006
(87) WO 2007/014717 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 DE 102005036374
09.12.2005 DE 102005058771
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BIOGAZ*
• *METHOD FOR PRODUCING BIOGAZ*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE BIOGAZ*
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
- (72) RÖSING, Gerhard, 99834 Gerstungen, DE
KEPPLER, Frank, 69245 Bammental, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C02F 1/66** (11) **1 912 901 A1***
C02F 1/68
- (25) En (26) En
(21) 06787588.0 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/027698 17.07.2006
(87) WO 2007/011877 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 US 182110
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REGULIERUNG DES PH-WERTS UND DES ALGENWACHSTUMS IN WASSER*

- COMPOSITION, METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING PH AND ALGAE GROWTH IN WATER
 - COMPOSITION, PROCEDE ET DISPOSITIF DE REGLAGE DU PH ET DU DEVELOPPEMENT D'ALGUES DANS L'EAU
- (71) Zodiac Pool Care, Inc., 2620 Commerce Way, Vista, CA 92081-8438, US
 (72) COFFEY, Richard, T., Pompano Beach, FL 33062, US
 HAVEN, Micheal, Cincinnati, OH 45220, US
 HARNDEN, Robert, Tamarac, FL 33319, US
 (74) Lassialle, Christian Michel, Cabinet Barre Laforge & Associés 95, rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

C02F 1/66 → (51) **C02F 1/72**

C02F 1/68 → (51) **C02F 1/66**

- (51) **C02F 1/72** (11) **1 912 902 A1***
C02F 103/42 **C02F 1/66**
- (25) En (26) En
 (21) 06789510.2 (22) 07.08.2006
 (86) US 2006/030708 07.08.2006
 (87) WO 2007/021641 2007/08 22.02.2007
 (30) 09.08.2005 US 200422
 (54) • BEHANDLUNG VON DER ERHOLUNG DIENENDEM WASSER
 • TREATMENT OF RECREATIONAL WATER
 • TRAITEMENT DE L'EAU DE LOISIRS
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
 (72) TUFANO, Thomas, Peter, Wilmington, DE 19803, US
 MORKEN, Peter, Arnold, Wilmington, DE 19810, US
 (74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

C02F 1/74 → (51) **C02F 1/04**

C02F 3/10 → (51) **C02F 3/34**

- (51) **C02F 3/12** (11) **1 912 903 A2***
C02F 3/20 **C02F 3/30**
- (25) De (26) De
 (21) 06775825.0 (22) 08.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) DE 2006/001388 08.08.2006
 (87) WO 2007/016916 2007/07 15.02.2007
 (88) 19.04.2007
 (30) 08.08.2005 DE 102005037295
 (54) • ANLAGE ZUR NITRIFIZIERUNG VON ABWÄSSERN
 • INSTALLATION FOR THE NITRIFICATION OF WASTE WATER
 • INSTALLATION DE NITRIFICATION DES EAUX USEES
- (71) Frankenberger, Dieter, Vor dem Hohen Stein 1, 35415 Pohlheim, DE
 (72) Frankenberger, Dieter, 35415 Pohlheim, DE
 (74) Hebing, Norbert, et al, Patentanwalt, Frankfurter Strasse 34, 61231 Bad Nauheim, DE

C02F 3/20 → (51) **C02F 3/12**

C02F 3/30 → (51) **C02F 3/12**

- (51) **C02F 3/32** (11) **1 912 904 A1***
C02F 11/02
- (25) En (26) En
 (21) 06835689.8 (22) 15.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2006/050115 15.05.2006
 (87) WO 2007/040397 2007/15 12.04.2007
 (30) 13.05.2005 NL 1029052
 (54) • VERFAHREN UND ANLAGE ZUR VERARBEITUNG EINES WÄSSRIGEN ABFALLSTROMS
 • METHOD AND PLANT FOR THE TREATMENT OF AN AQUEOUS WASTE STREAM
 • PROCEDE ET INSTALLATION DE TRAITEMENT D'UN FLUX D'EAUX USEES
- (71) Stichting Wetsus Centre of Excellence for Sustainable Water Technology, Agora 1, 8934 CJ Leeuwarden, NL
 (72) ELISSEN, Hellen, Johannes, Hubertina, NL-6668 AT Randwijk, NL
 BUYYS, Bastain, Roelof, NL-6702 AA Wageningen, NL
 RULKENS, Wilhelmus, Henrikus, NL-6705 BD Wageningen, NL
 TEMMIINK, Bernard, Gerhard, NL-6701 CP Wageningen, NL
 (74) Bruin, Cornelis Willem, et al, Arnold & Siedsma, Advocaten en Octrooigemachtigden, Sweelinckplein 1, NL-2517 GK Den Haag, NL

(51) **C02F 3/34** (11) **1 912 905 A1***
C02F 3/10

- (25) En (26) En
 (21) 06795645.8 (22) 11.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052792 11.08.2006
 (87) WO 2007/020588 2007/08 22.02.2007
 (30) 12.08.2005 PT 10333205
 (54) • AUS BIOFILMEN PRODUZIERTES UND AUF FAUJASITE-(FAU)-ZEOLITH GESTÜTZTES BIOSORPTIONS-SYSTEM, DESSEN ERZEUGUNGSVERFAHREN SOWIE DESSEN VERWENDUNG ZUR ENTFERNUNG VON SECHSWERTIGEM CHROM (CR(VI))
 • BIOSORPTION SYSTEM PRODUCED FROM BIOFILMS SUPPORTED ON FAUJASITE (FAU) ZEOLITE, PROCESS OBTAINING IT AND ITS USAGE FOR REMOVAL OF HEXAVALENT CHROMIUM (CR (VI))
 • SYSTEME DE STABILISATION PAR CONTACT PRODUIT A PARTIR DE FILMS BIOLOGIQUES SUPPORTES SUR UN ZEOLITE DE FAUJASITE (FAU), PROCEDE D'OBTENTION DU SYSTEME ET UTILISATION DE CELUI-CI DANS L'ELIMINATION DE CHROME HEXAVALENT (CR (VI))
- (71) Universidade do Minho, Largo do Paço, 4704-553 Braga, PT
 (72) JESUS SIMÕES CAMPOS TAVARES, Maria, Teresa, P-4710-057 Braga, PT
 PONTES CORREIA NEVES, Maria, Isabel, P-4710-057 Braga, PT
 (74) Ferreira, Maria Silvina, et al, Clarke, Modet & Co. Rua Castilho, 50-9º, 1269-163 Lisboa, PT

C02F 11/02 → (51) **C02F 3/32**

(51) **C02F 11/10** (11) **1 912 906 A2***
C10B 53/00

- (25) En (26) En
 (21) 06786159.1 (22) 29.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/025878 29.06.2006
 (87) WO 2007/005771 2007/02 11.01.2007
 (88) 05.04.2007

- (30) 30.06.2005 US 695608 P
 20.04.2006 US 379404
 20.06.2006 US 425347
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON ORGANISCHEM MATERIAL UND VERWENDUNG
 • SYSTEMS AND METHODS FOR ORGANIC MATERIAL CONVERSION AND USE
 • SYSTEMES ET PROCEDES DE CONVERSION ET D'UTILISATION D'UNE MATIERE ORGANIQUE
- (71) Winterbrook Investement Partners, LLC, 4201 Beach Drive S.W., Seattle, WA 98116-3544, US
 (72) SKRYPSKI-MANTELE, Stefan, 77773 Schenkzell, DE
 PHILLIPS, Rodger, W., Vashon, WA 98070, US
 REICHENBERGER, Josef, 95485 Warmensteinach, DE
 (74) Weihrauch, Frank, Dr. Weihrauch & Hausingen Patent- und Rechtsanwälte Neundorfer Strasse 2, 98527 Suhl, DE

C02F 103/42 → (51) **C02F 1/72**

C03B 5/16 → (51) **C03B 18/22**

C03B 8/00 → (51) **C04B 35/624**

(51) **C03B 18/22** (11) **1 912 907 A2***
C03B 5/16

- (25) En (26) En
 (21) 06774625.5 (22) 12.07.2006
 (84) DE FR
 (86) US 2006/026909 12.07.2006
 (87) WO 2007/018910 2007/07 15.02.2007
 (88) 29.03.2007
 (30) 28.07.2005 US 193124
 (54) • VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER EFFEKTIVITÄT EINES LÄUTERUNGSMITTELS IN EINER GLASSCHMELZE
 • METHOD OF INCREASING THE EFFECTIVENESS OF A FINING AGENT IN A GLASS MELT
 • PROCEDE POUR ACCROITRE L'EFFICACITE D'UN AGENT D'AFFINAGE DANS LA FUSION DU VERRE
- (71) CORNING INC., 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
 (72) HOUSE, Keith L., Corning, New York 14830, US
 MAZUMDER, Prantik, Ithaca, New York 14850, US
 PETERSON, Irene M., Elmira Heights, New York 14903, US
 SCHIEFELBEIN, Susan L., Ithaca, New York 14850, US
 (74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C03B 19/12 → (51) **C03C 3/06**

C03B 37/016 → (51) **C04B 35/624**

C03C 1/00 → (51) **C03C 3/06**

(51) **C03C 3/06** (11) **1 912 908 A1***
C03C 1/00 **C03B 19/12**

- (25) En (26) En
 (21) 06792665.9 (22) 02.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064995 02.08.2006
 (87) WO 2007/017454 2007/07 15.02.2007
 (30) 10.08.2005 IT NO20050012
 (54) • SOL-GEL-VERFAHREN

• SOL-GEL PROCESS
• PROCESSUS D'OBTENTION D'UN SOL-GEL

(71) Degussa Novara Technology S.p.A., Via Pisacane 7/B, 20016 Pero (MI), IT

(72) GINI, Lucia, I-28100 Novara, IT

(74) COSTA, Lorenzo, I-27048 Sommo (PV), IT

(74) Weber, Wolfgang, Evonik Degussa GmbH DG-IPM-PAT Postcode 84/339 Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE

LANDA, Ksenia, A., Brownstown, MI 48183, US

LANDA, Leonid, M., Brownstown, MI 48183, US

LONGOBARDO, Anthony, V., Oak Grove, MI 48863, US

(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

RICHARDSON, Cory, Flat Rock, MI 48134, US

(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

C03C 17/34 → (51) C03C 3/087

C03C 17/36 → (51) C03C 3/087

(51) **C03C 3/087** (11) **1 912 909 A1***
C03C 17/34 **C03C 17/36**

(25) En (26) En
(21) 06787876.9 (22) 20.07.2006

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

(86) US 2006/028058 20.07.2006

(87) WO 2007/018993 2007/07 15.02.2007

(30) 08.08.2005 US 198404

(54) • BESCHICHTETER ARTIKEL MIT KAL-KNATRONSILIKATGLASSUBSTRAT MIT LITHIUM UND/ODER KALIUM ZUR VER-RINGERUNG DER NATRIUMMIGRATION UND/ODER VERBESSERUNG DER OBER-FLÄCHENSTABILITÄT UND HERSTEL-LUNGSVERFAHREN DAFÜR

• COATED ARTICLE INCLUDING SODA-LIME-SILICA GLASS SUBSTRATE WITH LITHIUM AND/OR POTASSIUM TO REDUCE SODIUM MIGRATION AND /OR IMPROVE SURFACE STABILITY AND METHOD OF MAKING SAME

• OBJET REVÊTU COMPRENANT UN SUBS-TRAT DE VERRE SOUDE-CHAUX-SILICE AVEC DU LITHIUM ET/OU DU POTASSIUM POUR RÉDUIRE LA MIGRATION DE SODIUM ET /OU AMÉLIORER LA STABI-LITÉ DE LA SURFACE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

(51) **C03C 3/095** (11) **1 912 911 A1***
C03C 4/08

(25) En (26) En
(21) 06788383.5 (22) 25.07.2006

(84) BE DE NL PL

(86) US 2006/028784 25.07.2006

(87) WO 2007/019043 2007/07 15.02.2007

(30) 04.08.2005 US 197100

(54) • GLASZUSAMMENSETZUNG

• GLASS COMPOSITION

• COMPOSITION DE VERRE

(71) General Electric Company, (A New York Corporation) 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) VARGA, Zsuzsanna, K., H-U. 2 Venetianer, HU

LIPTAK, Gyorgy, L., H-U. 30 Matyas, HU

(74) Szary, Anne Catherine, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C03C 3/095 → (51) C09D 11/00

C03C 4/02 → (51) C03C 3/095

C03C 4/08 → (51) C03C 3/095

C03C 4/12 → (51) C09D 11/00

C03C 10/16 → (51) C09D 11/00

(71) Guardian, Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US

(72) LANDA, Leonid, M., Brownstown, MI 48183, US

LANDA, Ksenia, A., Brownstown, MI 48183, US

LONGOBARDO, Anthony, V., Oak Grove, MI 48863, US

VEERASAMY, Vijayen, S., Ann Arbor, MI 48108, US

(74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Postfach 86 06 20, 81679 München, DE

(51) **C03C 17/245** (11) **1 912 912 A1***

(25) En (26) En
(21) 06800073.6 (22) 13.07.2006

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

(86) US 2006/027453 13.07.2006

(87) WO 2007/018970 2007/07 15.02.2007

(30) 02.08.2005 US 194759

(54) • VERFAHREN ZUM THERMISCHEN VOR-SPANNEN EINES BESCHICHTETEN ARTI-KELS MIT TCO-BESCHICHTUNG ANHAND VON FLAMMEN IM VORSPANNOFEN NEBEN TCO ZUR SAUERSTOFFABBREN-NUNG UND AUF DIESE WEISE HERGE-STELLTES PRODUKT

(51) **C03C 17/42** (11) **1 912 913 A2***
C03C 23/00

(25) De (26) De
(21) 06762880.0 (22) 28.07.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2006/007498 28.07.2006

(87) WO 2007/014715 2007/06 08.02.2007

(88) 29.11.2007

(30) 29.07.2005 DE 102005035673

(54) • PHOTOKATALYTISCHES SCHICHTSYSTEM MIT HOHEM SCHALTHUB UND VERFAH-REN ZU SEINER HERSTELLUNG

• PHOTOCATALYTIC LAYER SYSTEM FEATURING GREAT CONTACT TRAVEL, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF

• SYSTEME DE COUCHES PHOTOCATALY-TIQUE PRESENTANT UNE COURSE DE COMMUTATION ELEVEE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CE SYSTEME

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) VERGÖHL, Michael, 38162 Cremlingen, DE

NEUMANN, Frank, 38100 Braunschweig, DE

BIALUCH, Ingmar, 38122 Braunschweig, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

C03C 23/00 → (51) C03C 17/42

C03C 27/12 → (51) B32B 17/06

C04B 7/43 → (51) F27B 7/36

(51) **C03C 3/095** (11) **1 912 910 A2***
C03C 4/02

(25) En (26) En
(21) 06787875.1 (22) 20.07.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/028057 20.07.2006

(87) WO 2007/021432 2007/08 22.02.2007

(30) 09.08.2005 US 199362

(54) • RAUCHGLASZUSAMMENSETZUNG MIT ERBIUM, NEODYM UND/ODER PRASEO-DYM

• GREY GLASS COMPOSITION INCLUDING ERBIUM, NEODYMIUM AND/OR PRASEO-DYMIUM

• COMPOSITION DE VERRE GRIS COM-PRENANT DE L'ERBIUM, DU NEODYME ET/OU PRASEODYME

(71) Guardian, Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US

(72) THOMSEN, Scott V., South Lyon, Michigan 48178, US

(71) Guardian, Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US

(72) KRASNOV, Alexey, Canton, MI 48187, US

BLACKER, Richard, Farmington Hills, MI 4834, US

• METHOD OF THERMALLY TEMPERING COATED ARTICLE WITH TRANSPARENT CONDUCTIVE OXIDE (TCO) COATING USING FLAME(S) IN TEMPERING FUR-NACE ADJACENT TCO TO BURN OFF OXYGEN AND PRODUCT MADE USING SAME

• PROCÉDÉ DE REVENU THERMIQUE D'UN OBJET REVÊTU AVEC UN REVÊTEMENT D OXYDE TRANSPARENT CONDUCTEUR (TCO) AVEC UNE (DES) FLAMME(S) DANS UN FOUR DE REVENU ADJACENT AU TCO POUR BRÛLER L OXYGÈNE ET PRODUIT FABRIQUÉ À PARTIR DE CE PROCÉDÉ

(51) **C04B 7/44** (11) **1 912 914 A2***
F27B 7/20

(25) De (26) De
(21) 06795233.3 (22) 11.08.2006

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

(86) IB 2006/002194 11.08.2006

(87) WO 2007/017748 2007/07 15.02.2007

(88) 19.04.2007

(30) 11.08.2005 AT 13572005

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERWERTEN VON ALTERNATIVEN BRENNSTOFFEN BEI DER KLINKER- BZW. ZEMENTHERSTELLUNG

• METHOD AND DEVICE FOR USE OF ALTERNATIVE FUELS IN CLINKER AND CEMENT PRODUCTION

• PROCEDE ET DISPOSITIF DE RECYCLAGE DE COMBUSTIBLES ALTERNATIFS LORS DE LA PRODUCTION DE CLINKER OU DE CIMENT

(71) Holcim Technology Ltd., Zürcherstrasse 156, 8645 Jona, CH

(72) GASSER, Urs, CH-5235 Rüfenach, CH

TADULAN, Edilberto, L., PH-1639 Taguig City, PH

(74) Haffner und Keschmann Patentanwälte OG,
Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT

C04B 24/16 → (51) **C04B 40/00**

C04B 24/26 → (51) **C04B 40/00**

C04B 24/26 → (51) **C08L 23/22**

C04B 24/38 → (51) **C04B 40/00**

(51) **C04B 26/06** (11) **1 912 915 A1***

(25) En (26) En
(21) 06757734.6 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) KR 2006/002433 23.06.2006
(87) WO 2007/011114 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 KR 20050064243

(54) • **ZUSAMMENSETZUNG FÜR ACRYL-
KUNSTMARMOR**
• **COMPOSITION FOR ACRYLIC ARTIFICIAL
MARBLE**
• **COMPOSITION DE MARBRE ARTIFICIEL
ACRYLIQUE**

(71) Cheil Industries Inc., 290 Gongdan-dong,
Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR

(72) PARK, Eung Seo, Yeosu-si Jeollanam-do
555-803, KR

RHA, Do Choon, Seoul 151-848, KR

(74) Bublak, Wolfgang, European Patent Attorney
Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg,
Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München,
DE

(51) **C04B 35/50** (11) **1 912 916 A1***

C04B 35/645 **G01T 1/202**
C09K 11/77

(25) En (26) En
(21) 06787711.8 (22) 18.07.2006

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

(86) US 2006/027850 18.07.2006
(87) WO 2007/015862 2007/06 08.02.2007
(30) 25.07.2005 US 702330 P

(54) • **SELTENERDMETALLOXIDSULFID-SZIN-
TILLATOR UND HERSTELLUNGSVERFAH-
REN DAFÜR**

• **RARE EARTH OXYSULFIDE SCINTILLA-
TOR AND METHODS FOR PRODUCING
SAME**

• **SCINTILLATEUR À L'OXYSULFURE DE
TERRE RARE ET SES PROCÉDÉS DE
PRODUCTION**

(71) Saint-Gobain Ceramics and Plastics, Inc., 1
New Bond Street, Box Number 15138,
Worcester, MA 01615-0138, US

(72) LACOURSE, Brian, Pepperell, MA 01463, US
ZANDI, Morteza, Shrewsbury, MA 01545, US

(74) Leidescher, Thomas, et al, Josephspital-
strasse 15, 80331 München, DE

(51) **C04B 35/52** (11) **1 912 917 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 06794483.5 (22) 19.07.2006

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

(86) FR 2006/050729 19.07.2006
(87) WO 2007/012775 2007/05 01.02.2007
(88) 22.03.2007

(30) 28.07.2005 FR 0552356

(54) • **BRENNUNTERSTÜTZUNG FÜR KERAMIK-
ARTIKEL UND VERFAHREN ZU DEREN
HERSTELLUNG**

• **FIRING SUPPORT FOR CERAMICS AND
METHOD FOR OBTAINING SAME**

• **SUPPORT DE CUISSON POUR CERAMI-
QUES ET PROCEDE D'OBTENTION**

(71) Saint-Gobain Centre de Recherches et
d'Etudes Européen, "Les Miroirs", 18 Avenue
d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

(72) SCHUMANN, Matthias, F-84300 Cavillon,
FR

SCALABRINO, Mattéo, 96472 Rödental, DE
QUELLMAZ, Kerstin, 08134 Wildenfels, DE

(74) Teyssedre, Laurent, Saint-Gobain Recherche
39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, 93303
Aubervilliers Cedex, FR

(51) **C04B 35/624** (11) **1 912 918 A2***

B28B 1/00 **C03B 8/00**
C09K 11/04 **C03B 37/016**

(25) En (26) En
(21) 06780373.4 (22) 03.08.2006

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

(86) IL 2006/000899 03.08.2006
(87) WO 2007/015249 2007/06 08.02.2007
(88) 14.06.2007

(30) 04.08.2005 US 705180 P

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
STABILEN LÖSUNGEN ANORGANISCH-
ORGANISCHER POLYMERE**

• **METHOD FOR PREPARATION OF STABLE
SOLUTIONS OF INORGANIC-ORGANIC
POLYMERS**

• **PROCEDE DE PREPARATION DE SOLU-
TIONS STABLES DE POLYMERES INOR-
GANIQUES-ORGANIQUES**

(71) Orion Solar Photovoltaics Ltd, 3 Hamarpeh
Street Har Hotzvim, 97774 Jerusalem, IL

(72) ZABAN, Arie, 60850 Shoham, IL
GRINIS, Larissa, 75421 Rishon Lezion, IL
OFIR, Asher, 49950 Moshav Nehalim, IL

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

C04B 35/645 → (51) **C04B 35/50**

(51) **C04B 40/00** (11) **1 912 919 A1***

C04B 24/16 **C04B 24/38**
C04B 24/26

(25) De (26) De
(21) 06791572.8 (22) 10.08.2006

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

(86) EP 2006/007935 10.08.2006
(87) WO 2007/017286 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 DE 102005037777

(54) • **ADDITIV FÜR BAUCHEMISCHE ANWEN-
DUNGEN**

• **ADDITIVE WITH APPLICATIONS IN CON-
STRUCTION CHEMISTRY**

• **ADDITIF POUR APPLICATIONS DANS LE
DOMAINE DE LA CHIMIE DU BATIMENT**

(71) Construction Research and Technology
GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308
Trostberg, DE

(72) GÄBERLEIN, Peter, 86159 Augsburg, DE
SCHINABECK, Michael, 84518 Garching, DE
FRIEDRICH, Stefan, 84518 Garching, DE

HOLLAND, Uwe, 86517 Wehringen, DE
EBERWEIN, Michael, 84518 Garching, DE
WEISS, Patrick, 86199 Augsburg, DE

SCHUBECK, Manfred, 83308 Trostberg, DE

(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
81635 München, DE

(51) **C04B 41/49** (11) **1 912 920 A1***

C09D 183/04 **B27K 3/15**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06778780.4 (22) 05.07.2006

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

(86) FR 2006/001600 05.07.2006
(87) WO 2007/012716 2007/05 01.02.2007
(30) 29.07.2005 FR 0508110

(54) • **VERFAHREN ZUR HYDROPHOBIERUNG
UND VERBESSERUNG DES ABERLEFF-
FEKTS VON BAUMATERIALIEN**

• **METHOD FOR HYDROPHOBISING AND
IMPROVING THE BEADING EFFECT OF
CONSTRUCTION MATERIALS**

• **PROCEDE POUR HYDROFUGER ET AME-
LIORER L'EFFET PERLANT DE MATE-
RIAUX DE CONSTRUCTION**

(71) Bluestar Silicones France, 21 Avenue
Georges Pompidou, 69486 Lyon Cedex 03,
FR

(72) GIRAUD, Yves, F-69110 Sainte Foy Les
Lyon, FR

DERUELLE, Martial, F-69390 Millery, FR
CHAUFFRIAT, Henri, F-69005 Lyon, FR
MILLOT, Sandrine, F-69230 Saint Genis
Laval, FR

MAGGIONI, Jair, 13140-000 Paulinia, BR

C04B 103/65 → (51) **C08L 23/22**

C04B 111/27 → (51) **C08L 23/22**

C07B 31/00 → (51) **C07F 17/02**

(51) **C07B 47/00** (11) **1 912 921 A2***

C07D 487/22

(25) En (26) En
(21) 06787465.1 (22) 14.07.2006

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

(86) US 2006/027561 14.07.2006
(87) WO 2007/009101 2007/03 18.01.2007
(88) 05.07.2007

(30) 14.07.2005 US 699260 P

(54) • **VERBINDUNGEN AUF TETRAAZAPORPHY-
RINBASIS UND DEREN VERWENDUNGEN**

• **TETRAAZAPORPHYRIN-BASED COM-
POUNDS AND THEIR USES**

• **COMPOSES A BASE DE TETRAAZAPOR-
PHYRINE ET LEURS UTILISATIONS**

(71) Board Of Supervisors Of Louisiana State
University And Agricultural And Mechanical
College, Louisiana State University 203 David
Boyd, Baton Rouge, LA 70803, US

(72) HAMMER, Robert P., Baton Rouge, LA
70808, US

SOPER, Steven A., Baton Rouge, LA 70817,
US

PAKHOMOV, Serhii, Baton Rouge, LA 70809,
US

JENSEN, Tomithy J., Baton Rouge, LA
70817, US

ALLEN, Michael, Fitchburg, WI 53719, US
NESTEROVA, Irina, V., Baton Rouge, LA
70808, US

VICENTE, Maria Da Graca, Henriques, Baton
Rouge, LA 70820, US

(74) McCall, John Douglas, W.P. Thompson &
Co. Coopers Building Church Street, Liver-
pool L1 3AB, GB

(51) **C07C 1/04** (11) **1 912 922 A2***

C10G 2/00

(25) De (26) De
(21) 06776078.5 (22) 26.06.2006

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

(86) EP 2006/006135 26.06.2006

(87) WO 2007/012369 2007/05 01.02.2007

(88) 19.04.2007

(30) 28.07.2005 DE 102005035988

(54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON FLÜSSIGEN KOHLENWASSERSTOFFEN AUS GAS

• METHOD FOR PRODUCING LIQUID HYDROCARBONS FROM GAS

• PROCEDE DE PRODUCTION D'HYDRO-CARBURES LIQUIDES A PARTIR DE GAZ

(71) Wolf, Bodo Max, Bahnhofstr. 4a, 09638 Lichtenberg, DE

(72) Wolf, Bodo Max, 09638 Lichtenberg, DE

(74) Patentanwälte Zellentin & Partner, Rubensstrasse 30, 67061 Ludwigshafen, DE

(51) **C07C 2/12** (11) **1 912 923 A1***
B01J 19/24

(25) En (26) En

(21) 06805626.6 (22) 16.06.2006

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

(86) EP 2006/005851 16.06.2006

(87) WO 2007/006398 2007/03 18.01.2007

(30) 17.06.2005 GB 0512377

(54) • OLIGOMERISATION VON OLEFINEN MIT EINEM ZEOLITKATALYSATOR

• OLIGOMERISATION OF OLEFINS WITH ZEOLITE CATALYST

• OLIGOMERISATION D'OLEFINES AVEC CATALYSEUR A ZEOLITE

(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US

(72) GODSMARK, John, S., B-1390 Grez Doiceau, BE

CAERS, R.F.I., B-2650 Edegem, BE

DAKKA, Jihad, M., Whitehouse Station, NJ 08889, US

GORIS, Hans, K.T., B-2431 Laakdal, BE

PUTTEMANS, Marc, P.H., B-1703 Shepdaal, BE

BROWN, Stephen, H., Bernardsville, NJ 07924, US

MATHYS, Georges, M., B-3360 Bierbeek, BE
HAMILTON, Paul, Chandlers Ford, Eastleigh Hants SO53 1HY, GB

(74) Caers, Raphael Frans Ivo, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

(51) **C07C 29/56** (11) **1 912 924 A1***
C07C 35/27

(25) En (26) En

(21) 06765375.8 (22) 01.08.2006

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

(86) GB 2006/050227 01.08.2006

(87) WO 2007/015111 2007/06 08.02.2007

(30) 03.08.2005 GB 0515926

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BICYCLO[3.1.0]HEXANOLEN

• A PROCESS FOR THE PREPARATION OF BICYCLO[3.1.0]HEXANOLS

• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE BICYCLO [3.1.0]HEXANOLS

(71) Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

(72) BIO, Matthew, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

BRANDS, Karel, M.J., Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

CLEATOR, Edward, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(74) Hussain, Deeba, et al, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07C 35/27 → (51) **C07C 29/56**(51) **C07C 41/22** (11) **1 912 925 A1***

(25) En (26) En

(21) 06769751.6 (22) 09.02.2006

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

(86) US 2006/004829 09.02.2006

(87) WO 2006/121479 2006/46 16.11.2006

(30) 15.02.2005 US 653146 P

(54) • REINIGUNG VON DESFLURAN UND DESSEN TRENNUNG VON EINEM WASSERSTOFFFLUORID

• SEPARATION/PURIFICATION OF DES-FLURANE FROM HYDROGEN FLUORIDE

• SEPARATION/PURIFICATION DE DESFLURANE DE FLUORURE D'HYDROGENE

(71) Halocarbon Products Corporation, P.O. Box 661, River Edge NJ 07661, US

(72) MAZZELL, Paul, Aiken, SC 29803, US

JONES, Barry, Martinez, GA 30907, US

PAVRI, Neville, Evans, GA 30809, US

SWINSON, Joel, Evans, GA 30809, US

(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

C07C 41/50 → (51) **C25B 3/02****C07C 43/303** → (51) **C25B 3/02****C07C 45/51** → (51) **C07C 317/12****C07C 49/395** → (51) **C07C 317/12****C07C 49/557** → (51) **C07C 233/58****C07C 51/235** → (51) **B01J 23/52****C07C 51/25** → (51) **B01J 23/00**(51) **C07C 51/44** (11) **1 912 926 A2***

(25) En (26) En

(21) 06768259.1 (22) 11.07.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/314124 11.07.2006

(87) WO 2007/007891 2007/03 18.01.2007

(88) 13.09.2007

(30) 14.07.2005 JP 2005205740

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER CARBONSÄURE

• PROCESS FOR PRODUCING CARBOXYLIC ACID

• PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIDE CARBOXYLIQUE

(71) DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., Mainichi Intecio 3-4-5, Umeda, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0001, JP

(72) MIURA, Hiroyuki, c/o Daicel Chemical Ind., Ltd., Himeji-shi, Hyogo 671-1283, JP

KOJIMA, Hidetaka, Himeji-shi, Hyogo 670-0803, JP

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

(51) **C07C 51/44** (11) **1 912 927 A2***
C07C 63/26 **C07C 51/47**

(25) En (26) En

(21) 06788703.4 (22) 27.07.2006

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

(86) US 2006/029267 27.07.2006

(87) WO 2007/021487 2007/08 22.02.2007

(88) 14.06.2007

(30) 11.08.2005 US 201512

11.08.2005 US 201799

(54) • VERFAHREN ZUM ENTFERNEN VON BENZOESÄURE AUS EINEM OXIDIZER-REINIGUNGSSTROM

• PROCESS FOR REMOVAL OF BENZOIC ACID FROM AN OXIDIZER PURGE STREAM

• PROCEDE D'ELIMINATION D'ACIDE BENZOIQUE PROVENANT D'UN FLUX DE PURGE D'UN OXYDANT

(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US

(72) LIN, Robert, Kingsport, TN 37664, US

GIBSON, Philip, Edward, Kingsport, TN 37660, US

PARKER, Kenny, Randolph, Afton, TN 37616, US

(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C07C 51/44 → (51) **C07C 51/47**(51) **C07C 51/47** (11) **1 912 928 A2***
C07C 51/44 **C07C 63/26**
C07C 63/15

(25) En (26) En

(21) 06800421.7 (22) 27.07.2006

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

(86) US 2006/029268 27.07.2006

(87) WO 2007/021488 2007/08 22.02.2007

(88) 10.05.2007

(30) 11.08.2005 US 201512

11.08.2005 US 201799

(54) • VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON BENZOESÄURE AUS EINEM OXIDATIONS-MITTELSÄUBERUNGSSTROM

• PROCESS FOR REMOVAL OF BENZOIC ACID FROM AN OXIDIZER PURGE STREAM

• PROCEDE D'ELIMINATION D'ACIDE BENZOIQUE PROVENANT D'UN FLUX DE PURGE D'UN OXYDANT

(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US

(72) LIN, Robert, Kingsport, TN 37664, US

GIBSON, Philip, Edward, Kingsport, TN 37660, US

PARKER, Kenny, Randolph, Afton, TN 37616, US

(74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C07C 51/47 → (51) **C07C 51/44****C07C 57/04** → (51) **B01J 23/00****C07C 63/15** → (51) **C07C 51/47****C07C 63/26** → (51) **C07C 51/44****C07C 63/26** → (51) **C07C 51/47**(51) **C07C 67/08** (11) **1 912 929 A2***
C07C 69/82 **B01J 21/00**

(25) En (26) En

(21) 06788502.0 (22) 26.07.2006

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

(86) US 2006/028942 26.07.2006

(87) WO 2007/021475 2007/08 22.02.2007

(88) 03.05.2007

(30) 12.08.2005 US 202975

- (54) • *HERSTELLUNG VON DI-(2-ETHYLHEXYL)-TEREPHTHALAT*
- *PRODUCTION OF DI-(2-ETHYLHEXYL)TEREPHTHALATE*
- *PRODUCTION DE DI-(2-ETHYLHEXYLE)TEREPHTHALATE*
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) COOK, Steven, Leroy, Kingsport, TN 37660, US
- TOMLIN, Christopher, Fletcher, Kingsport, TN 37660-5630, US
- TURNER, Philip, Wayne, Blountville, TN 37617, US
- (74) Brown, Fraser Gregory James, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

C07C 67/26 → (51) **C08G 18/36**

C07C 69/82 → (51) **C07C 67/08**

- (51) **C07C 209/48** (11) **1 912 930 A1***
C07C 253/00
- (25) En (26) En
- (21) 06758090.2 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000910 26.07.2006
- (87) WO 2007/013848 2007/05 01.02.2007
- (30) 29.07.2005 SE 0501756
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG GEMINALER ((DIFLUOROCYCLOALKYL)METHYL)AMINE*
- *PROCESS FOR THE PREPARATION OF GEMINAL ((DIFLUOROCYCLOALKYL)METHYL)AMINES.*
- *PROCEDE DE PREPARATION DE ((DIFLUOROCYCLOALKYL)METHYL)AMINES GEMINEES*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) TREMBLAY, Maxime, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA

(51) **C07C 227/30** (11) **1 912 931 A2***
C07C 253/30 **C07C 229/08**
C07C 255/19

- (25) En (26) En
- (21) 07777370.3 (22) 31.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/013043 31.05.2007
- (87) WO 2007/143152 2007/50 13.12.2007
- (88) 07.02.2008
- (30) 31.05.2006 US 809978 P
- 20.06.2006 US 815611 P
- 17.07.2006 US 831590 P
- 17.07.2006 US 831591 P
- 09.08.2006 US 836731 P
- 09.08.2006 US 836730 P
- 20.11.2006 US 860360 P
- 10.01.2007 US 879870 P
- 20.03.2007 US 919201 P
- 23.04.2007 US 926059 P
- (54) • *(S)-PRÄGABALIN-NITRIL-PRÄPARAT*
- *PREPARATION OF (S)-PREGABALIN-NITRILE*
- *PRÉPARATION DE (S)-PRÉGABALINE NITRILE*
- (71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
- (72) HEDVATI, Lilach, 37845 Doar Na Hefer, IL
- FISHMAN, Ayelet, 34814 Haifa, IL

(74) Eder, Michael, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

C07C 229/08 → (51) **C07C 227/30**

C07C 229/28 → (51) **C07C 317/12**

- (51) **C07C 233/58** (11) **1 912 932 A2***
A61K 31/16 **A61P 35/00**
C07C 49/557
- (25) En (26) En
- (21) 06787310.9 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/027385 14.07.2006
- (87) WO 2007/015757 2007/06 08.02.2007
- (88) 21.06.2007
- (30) 21.07.2005 US 701932 P
- 07.11.2005 US 734590 P
- 07.11.2005 US 734679 P
- 12.12.2005 US 749542 P
- 22.03.2006 US 785223 P
- (54) • *INTERLEUKIN-1- UND TUMORNEKROSEFAKTOR-A-MODULATOREN, SYNTHESE SOLCHER MODULATOREN UND VERFAHREN UNTER ANWENDUNG SOLCHER MODULATOREN*
- *INTERLEUKIN-1 AND TUMOR NECROSIS FACTOR-A MODULATORS; SYNTHESSES OF SUCH MODULATORS AND METHODS OF USING SUCH MODULATORS*
- *MODULATEURS DE FACTEUR DE NECROSE TUMORALE ALPHA ET D'INTERLEUKINE-1; SYNTHESSES DE CES MODULATEURS ET PROCEDES D'UTILISATION DE CEUX-CI*
- (71) Nereus Pharmaceuticals, Inc., 10480 Wateridge Circle, San Diego, CA 92121, US
- (72) PALLADINO, Michael A., Olivenhain, California 92024, US
- THEODORAKIS, Emmanuel A., San Diego, California 92122, US
- MACHERLA, Venkat Rami Reddy, San Diego, California 92131, US
- CHAO, Ta-Hsiang, San Diego, California 92122, US
- SUH, Young Ger, Gunpo, Kyungki-do 435-040, KR
- (74) Neufeind, Regina, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **C07C 237/42** (11) **1 912 933 A1***
A01N 37/22

- (25) En (26) En
- (21) 06762749.7 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007203 21.07.2006
- (87) WO 2007/017075 2007/07 15.02.2007
- (30) 29.07.2005 JP 2005220049
- (54) • *INSEKTIZIDE 3-ACYLAMINO BENZANILIDE*
- *INSECTICIDAL 3-ACYLAMINO BENZANILIDES*
- *3-ACYLAMINO BENZANILIDES INSECTICIDES*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) YANAGI, Akihiko, Oyama-shi, Tochigi 323-0825, JP
- WATANABE, Yukiyoshi, Oyama-shi, Tochigi 323-0825, JP
- WADA, Katsuyuki, Oyama-shi, Tochigi 323-0806, JP
- MURATA, Tetsuya, Oyama-shi, Tochigi 323-0822, JP

- MIHARA, Jun, Oyama-shi, Tochigi 323-0022, JP
- SHIBUYA, Katsuhiko, Kawachi-gun, Tochigi 329-0433, JP
- SHIMOJO, Eiichi, Oyama-shi, Tochigi 323-0820, JP
- EMOTO, Akira, Oyama-shi, Tochigi 323-0022, JP

C07C 253/00 → (51) **C07C 209/48**

C07C 253/26 → (51) **B01J 23/00**

C07C 253/28 → (51) **B01J 23/28**

C07C 253/30 → (51) **C07C 227/30**

C07C 253/30 → (51) **C07C 311/29**

C07C 255/08 → (51) **B01J 23/00**

C07C 255/19 → (51) **C07C 227/30**

C07C 255/51 → (51) **B01J 23/28**

(51) **C07C 263/10** (11) **1 912 934 A2***
C07C 265/14

- (25) De (26) De
- (21) 06792617.0 (22) 31.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064850 31.07.2006
- (87) WO 2007/014936 2007/06 08.02.2007
- (88) 05.04.2007
- (30) 04.08.2005 DE 102005037328
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIISOCYANATEN*
- *METHOD FOR PRODUCING DIISOCYANATES*
- *PROCEDE DE PRODUCTION D'ISOCYANATES*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) WÖLFERT, Andreas, 74906 Bad Rappenau, DE
- KNÖSCHE, Carsten, 67150 Niederkirchen, DE
- HEILIG, Manfred, 67346 Speyer, DE
- STROEFER, Eckhard, 68163 Mannheim, DE

C07C 265/14 → (51) **C07C 263/10**

C07C 309/25 → (51) **C07C 317/12**

C07C 309/73 → (51) **C07D 211/46**

(51) **C07C 311/29** (11) **1 912 935 A2***
C07C 311/59 **C07C 253/30**
A61P 31/12

- (25) En (26) En
- (21) 06787584.9 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/027694 17.07.2006
- (87) WO 2007/015809 2007/06 08.02.2007
- (88) 29.03.2007
- (30) 22.07.2005 US 701797 P
- 18.10.2005 US 727916 P
- 10.04.2006 US 790705 P
- (54) • *INHIBITOREN DER REVERSE TRANSKRIPTASE DES HIV*
- *HIV REVERSE TRANSCRIPTASE INHIBITORS*
- *INHIBITEURS DE LA TRANSCRIPTASE INVERSE DU VIH*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US

- (72) SAGGAR, Sandeep, A., Rahway, NJ 07065-0907, US
SISKO, John, T., Rahway, NJ 07065-0907, US
TUCKER, Thomas, J., Rahway, NJ 07065-0907, US
TYNEBOR, Robert, M., Rahway, NJ 07065-0907, US
SU, Dai-Shi, Rahway, NJ 07065-0907, US
ANTHONY, Neville, J., Rahway, NJ 07065-0907, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

C07C 311/59 → (51) **C07C 311/29**

- (51) **C07C 317/12** (11) **1 912 936 A2***
C07C 321/22 **C07C 309/25**
C07C 229/28 **C07C 45/51**
C07C 49/395
- (25) En (26) En
(21) 06779907.2 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002060 13.07.2006
(87) WO 2007/010387 2007/04 25.01.2007
(88) 12.07.2007
(30) 18.07.2005 US 700235 P
- (54) • **STEREOSELEKTIVE SYNTHESE VON 3,4-DISUBSTITUIERTEN CYCLOPENTANONEN UND VERWANDTE VERBINDUNGEN**
• **STEREOSELECTIVE SYNTHESIS OF 3,4-DISUBSTITUTED CYCLOPENTANONES AND RELATED COMPOUNDS**
• **SYNTHESE STEREOSELECTIVE DE CYCLOPENTANONES 3,4-DISUBSTITUES ET COMPOSES CORRESPONDANTS**
- (71) Pharmacia & Upjohn Company LLC, 7000 Portage Road, Kalamazoo, MI 49001-0199, US
- (72) BETCHE, Hans-Juergen, 79279 Vorstetten, DE
IRDAM, Erwin, Ayandra, Portage, MI 49024, US
PADILLA, Amphlett, Greg, Portage, MI 49002, US
PEARLMAN, Bruce, Kalamazoo, MI 49008, US
PERRAULT, William, Pfizer Global Research and Dev., Kalamazoo, MI 49001, US
VANALSTEN, John, Pfizer Global Research and Dev., Groton, CT 06340, US
FRANCZYK, Thaddeus, Pfizer Global Rch. and Dev., Kalamazoo, MI 49001, US
ERDMAN, David Thomas, Portage, MI 49024, US
- (74) Hodge, Emma Jane, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

C07C 321/22 → (51) **C07C 317/12**

- (51) **C07D 205/08** (11) **1 912 937 A1***
A61K 31/397 **A61P 3/06**
- (25) En (26) En
(21) 06779928.8 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002130 20.07.2006
(87) WO 2007/015161 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 US 704487 P
- (54) • **NEUE SUBSTITUIERTE AZETIDINONE**
• **NOVEL SUBSTITUTED AZETIDINONES**
• **NOUVEAUX AZETIDINONES SUBSTITUES**

- (71) Warner-Lambert Company LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
- (72) PFEFFERKORN, Jeffrey Allen, Pfizer Global R. & D., Ann Arbor, MI 48105, US
TRIVEDI, Bharat Kalidas, Pfizer Global R. & D., Ann Arbor, MI 48105, US
- (74) Rudge, Andrew John, et al, Pfizer Limited European Pharma Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

- (51) **C07D 207/16** (11) **1 912 938 A2***
A61K 31/401 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 06789345.3 (22) 02.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/030335 02.08.2006
(87) WO 2007/019255 2007/07 15.02.2007
(88) 31.05.2007
(30) 04.08.2005 US 705592 P
- (54) • **SALZE VON VILDAGLIPTIN**
• **SALTS OF VILDAGLIPTIN**
• **SELS DE VILDAGLIPTIN**
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT
- (72) REBER, Jean-Louis, F-68680 Kembs, FR
VILLHAUER, Edwin, Bernard, Morristown, New Jersey 07960, US
- (74) Ligibel, Jean-Marc, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

C07D 209/04 → (51) **A61P 5/48**

C07D 209/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 209/18 → (51) **C07D 239/42**

- (51) **C07D 209/46** (11) **1 912 939 A1***
C07D 401/04 **C07D 401/12**
C07D 401/14 **C07D 403/04**
C07D 417/04 **A61K 31/497**
A61K 31/4439 **A61K 31/4035**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
(21) 06720758.9 (22) 15.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/005246 15.02.2006
(87) WO 2007/021308 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 PCT/US2005/028760
- (54) • **DEN METABOTROPEN GLUTAMATREZEP-TOR VERSTÄRKENDE ISOINDOLONE**
• **METABOTROPIC GLUTAMATE-RECEP-TOR-POTENTIATING ISOINDOLONES**
• **ISOINDOLONES POTENTIATEURS DU RÉCEPTEUR GLUTAMATE MÉTABOTRO-PIQUE**
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) VAN WAGENEN, Bradford, Salt Lake City, Utah 84124, US
UKKIRAMAPANDIAN, Radhakrishnan, Salt Lake City, Utah 84108, US
CLAYTON, Joshua, Toronto, Ontario M5G 1L8, CA
EGLE, Ian, Toronto, Ontario M5G 1L8, CA
EMPFIELD, James, Wilmington, Delaware 19850, US
ISAAC, Methvin, Toronto, Ontario M5G 1L8, CA
MA, Fupeng, Toronto, Ontario M5G 1L8, CA

- SLASSI, Abdelmalik, Toronto, Ontario M5G 1L8, CA
STEELEMAN, Gary, Wilmington, Delaware 19850, US
URBANEK, Rebecca, Wilmington, Delaware 19850, US
WALSH, Sally, Wilmington, Delaware 19850, US
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

- (51) **C07D 209/46** (11) **1 912 940 A1***
C07D 401/04 **C07D 401/06**
C07D 401/12 **C07D 401/14**
C07D 403/06 **C07D 403/12**
C07D 413/04 **C07D 413/14**
A61K 31/4245 **A61K 31/4439**
A61K 31/4035 **A61K 31/506**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
(21) 06720759.7 (22) 15.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/005247 15.02.2006
(87) WO 2007/021309 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 PCT/US2005/028760
- (54) • **SUBSTITUIERTE INDOLONE UND IHRE VERWENDUNG ALS DEN METABOTROPEN GLUTAMATREZEP-TOR VERSTÄRKENDE SUBSTANZEN**
• **SUBSTITUTED ISOINDOLONES AND THEIR USE AS METABOTROPIC GLUTA-MATE RECEPTOR POTENTIATORS**
• **ISOINDOLONES SUBSTITUÉS ET LEUR UTILISATION COMME POTENTIATEURS MÉTABOTROPQUES DU RÉCEPTEUR GLUTAMATE**
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) VAN WAGENEN, Bradford, Salt Lake City, UT 84124, US
UKKIRAMAPANDIAN, Radhakrishnan, Salt Lake City, UT 84108, US
CLAYTON, Joshua, Toronto, Ontario M5G 1L8, CA
EGLE, Ian, Toronto, Ontario M5G 1L8, CA
EMPFIELD, James, Wilmington, DE 19850, US
ISAAC, Methvin, Toronto, Ontario M5G 1L8, CA
MA, Fupeng, Toronto, Ontario M5G 1L8, CA
SLASSI, Abdelmalik, Toronto, Ontario M5G 1L8, CA
STEELEMAN, Gary, Wilmington, DE 19850, US
URBANEK, Rebecca, Wilmington, DE 19850, US
WALSH, Sally, Wilmington, DE 19850, US
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
- (51) **C07D 211/46** (11) **1 912 941 A1***
A61K 31/4545 **A61P 11/00**
A61P 19/02 **A61P 29/00**
A61P 37/00 **C07C 309/73**
- (25) En (26) En
(21) 06758075.3 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) SE 2006/000893 19.07.2006
(87) WO 2007/011293 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 SE 0501719
13.04.2006 SE 0600838
- (54) • **NEUE PIPERIDINDERIVATE**
• **NOVEL PIPERIDINE DERIVATIVES**
• **NOUVEAUX DERIVES DE PIPERIDINE**

- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) AUSTIN, Talbir AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
O'SULLIVAN, David AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
PERRY, Matthew AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
SPRINGTHORPE, Brian AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB

C07D 211/56 → (51) **C07D 487/04**

- (51) **C07D 211/58** (11) **1 912 942 A1***
A61K 31/4468 **A61P 11/00**
A61P 11/06
- (25) En (26) En
(21) 06769588.2 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) SE 2006/000918 31.07.2006
(87) WO 2007/015664 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 SE 0501757
(54) • *NEUE PIPERIDINDERIVATE ALS FÜR DIE BEHANDLUNG VON ATEMWEGSERKRANKUNGEN GEEIGNETE MODULATOREN DES CHEMOKINREZEPTORS*
• *NOVEL PIPERIDINE DERIVATIVES AS CHEMOKINE RECEPTOR MODULATORS USEFUL FOR THE TREATMENT OF RESPIRATORY DISEASES.*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS DE PIPÉRIDINE EN TANT QUE MODULATEURS DE RÉCEPTEUR DE CHIMIOKINE UTILES POUR LE TRAITEMENT DES AFFECTIONS RESPIRATOIRES*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) SCHULZ, Håkan, S-221 87 Lund, SE GIOVANNINI, Julien, Loughborough, Leics. LE11 5RH, GB
JOSEFSSON, Bo-Göran, S-221 87 Lund, SE MENSONIDES-HARSEMA, Marguérite, S-221 87 Lund, SE

- (51) **C07D 211/58** (11) **1 912 943 A1***
A61K 31/4468 **A61K 9/72**
A61P 11/06
- (25) En (26) En
(21) 06769590.8 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2006/000920 31.07.2006
(87) WO 2007/015666 2007/06 08.02.2007
(30) 02.08.2005 SE 0501768
(54) • *NEUES SALZ I*
• *NEW SALT I*
• *NOUVEAU SEL I*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) GIOVANNINI, Julien, Loughborough, Leics. LE11 5RH, GB
JOSEFSSON, Bo-Göran, S-221 87 Lund, SE

- (51) **C07D 211/58** (11) **1 912 944 A1***
A61K 31/4468 **A61K 9/72**
A61P 11/06
- (25) En (26) En
(21) 06769591.6 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- RS
(86) SE 2006/000922 31.07.2006
(87) WO 2007/015668 2007/06 08.02.2007
(30) 02.08.2005 SE 0501769
(54) • *NEUES SALZ III*
• *NEW SALT III*
• *NOUVEAU SEL III*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) GIOVANNINI, Julien, Loughborough, Leics. LE11 5RH, GB
JOSEFSSON, Bo-Göran, S-221 87 Lund, SE
(74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, et al, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

- (51) **C07D 211/72** (11) **1 912 945 A1***
C07D 211/78 **A61K 31/44**
- (25) En (26) En
(21) 06788817.2 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029457 28.07.2006
(87) WO 2007/016358 2007/06 08.02.2007
(30) 02.08.2005 US 704702 P
(54) • *N-(PYRIDIN-4-YL)-2-PHENYLBUTANAMIDE ALS ANDROGENREZEPTORMODULATOREN*
• *N-(PYRIDIN-4-YL)-2-PHENYLBUTANAMIDES AN ANDROGEN RECEPTOR MODULATORS*
• *N-(PYRIDIN-4-YL)-2-PHENYLBUTANAMIDES EN TANT QUE MODULATEURS DU RECEPTEUR ANDROGENE*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(72) MEISSNER, Robert, S., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
PERKINS, James, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
KIM, Yuntae, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
HANNEY, Barbara, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
MCVEAN, Carol, A., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07D 211/78 → (51) **C07D 211/72****C07D 213/02** → (51) **A01N 43/40**

- (51) **C07D 213/38** (11) **1 912 946 A1***
C07D 213/82 **A61K 31/44**
A61P 3/10
- (25) En (26) En
(21) 06787379.4 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/027465 14.07.2006
(87) WO 2007/015767 2007/06 08.02.2007
(30) 20.07.2005 US 700873 P
(54) • *PYRIDINDERIVATE ALS DIPEPTEDYL-PEPTIDASE-HEMMER*
• *PYRIDINE DERIVATIVES AS DIPEPTEDYL PEPTIDASE INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS DE PYRIDINE EN TANT QU'INHIBITEURS DE DIPEPTEDYL PEPTIDASE*
- (71) ELI LILLY AND COMPANY, Eli Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
(72) BLASZCZAK, Larry, Chris, Indianapolis, IN 46202, US
MATHES, Brian, Michael, Indianapolis, IN 46278, US

- PULLEY, Shon, Roland, Noblesville, IN 46062, US
ROBERTSON, Michael, Alan, Indianapolis, IN 46254, US
SHEEHAN, Scott, Martin, Carmel, IN 46033, US
SHI, Qing, Carmel, IN 46032, US
WATSON, Brian, Morgan, Carmel, IN 46033, US
WILEY, Michael, Robert, Zionsville, IN 46077, US
(74) Smith, Andrew George, et al, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre Erl Wood Manor, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

- (51) **C07D 213/69** (11) **1 912 947 A1***
C07D 401/12 **A61P 1/04**
A61K 31/4439
- (25) En (26) En
(21) 06777980.1 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/064669 26.07.2006
(87) WO 2007/012651 2007/05 01.02.2007
(30) 26.07.2005 EP 05106874
(54) • *ISOTOPENSUBSTITUIERTES PANTOPRAZOL*
• *ISOTOPICALLY SUBSTITUTED PANTOPRAZOLE*
• *PANTOPRAZOLE SUBSTITUE D'UN POINT DE VUE ISOTOPIQUE*
- (71) Nycomed GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
(72) KOHL, Bernhard, 78465 Konstanz, DE MÜLLER, Bernd, 78467 Konstanz, DE HAAG, Dieter, 4415 Lausen, CH SIMON, Wolfgang-Alexander, 78464 Konstanz, DE
ZECH, Karl, 78465 Konstanz, DE DAVID, Michael, 78333 Stockach, DE VON RICHTER, Oliver, 40822 Mettmann, DE HUTH, Felix, 78462 Konstanz, DE
(74) Riemann, Stephan, et al, Nycomed GmbH Postfach 10 03 10, 78403 Konstanz, DE

C07D 213/82 → (51) **C07D 213/38****C07D 213/85** → (51) **C07D 471/04****C07D 215/12** → (51) **C07D 215/227****C07D 215/12** → (51) **C07D 271/12****C07D 215/18** → (51) **A61K 31/47****C07D 215/22** → (51) **A61K 31/47**

- (51) **C07D 215/227** (11) **1 912 948 A1***
C07D 215/12 **C07D 215/48**
C07D 401/04 **C07D 401/06**
C07D 401/12 **C07D 401/14**
C07D 405/06 **C07D 405/12**
C07D 413/06 **C07D 417/06**
A61K 31/47 **A61P 31/00**
- (25) En (26) En
(21) 06777972.8 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/064656 26.07.2006
(87) WO 2007/014885 2007/06 08.02.2007
(30) 28.07.2005 EP 05106962
(54) • *ANTIBAKTERIELLE CHINOLINDERIVATE*

- ANTIBACTERIAL QUINOLINE DERIVATIVES
 - DÉRIVÉS ANTIBACTÉRIENS DE QUINOLINE
- (71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) GUILLEMONT, J.E.G., Johnson & Johnson Pharm. R&D, 27106 Val de Reuil Cedex, FR
LANÇOIS, D.F.A., Johnson & Johnson Pharm. R&D, 27106 Val de Reuil Cedex, FR
PASQUIER, E.T.J., Johnson & Johnson Pharm. R&D, 27106 Val de Reuil Cedex, FR
ANDRIES, K.J.L.M., c/o Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
KOUL, Anil, c/o Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
- (74) Vervoort, Liesbeth, Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

C07D 215/48 → (51) C07D 215/227

C07D 215/50 → (51) C07D 401/12

C07D 215/52 → (51) C07D 401/12

- (51) **C07D 217/24** (11) **1 912 949 A1***
A61K 31/472 **A61P 9/12**
- (25) En (26) En
(21) 06776307.8 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/007140 20.07.2006
- (87) WO 2007/012422 2007/05 01.02.2007
- (30) 26.07.2005 EP 05016153
- (54) • CYCLOHEXYLAMINISOCHINOLONDERIVATE ALS RHO-KINASE-INHIBITOR
• CYCLOHEXYLAMIN ISOQUINOLONE DERIVATIVES AS RHO-KINASE INHIBITORS
• DÉRIVÉS DE LA CYCLOHEXYLAMINE ISOQUINOLONE EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA RHO-KINASE
- (71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) PLETTENBURG, Oliver, 65926 Frankfurt am Main, DE
HOFMEISTER, Armin, 65926 Frankfurt am Main, DE
KADEREIT, Dieter, 65926 Frankfurt am Main, DE
BRENDEL, Joachim, 65926 Frankfurt am Main, DE
LOEHN, Matthias, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (74) Löschner, Thomas, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, Raum 5041, D-65926 Frankfurt am Main, DE

C07D 231/10 → (51) A01N 43/40

- (51) **C07D 231/38** (11) **1 912 950 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06813363.6 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031272 10.08.2006
- (87) WO 2007/021873 2007/08 22.02.2007
- (88) 12.07.2007
- (30) 12.08.2005 US 202456
- (54) • HERSTELLUNG EINES 4,5-DIAMINO-1-(SUBSTITUIERTEN)-PYRAZOLS UND VON SÄUREADDITIONSSALZEN DARAUSS
• PREPARATION OF 4,5-DIAMINO-1-(SUBSTITUTED)-PYRAZOLE AND ACID ADDITION SALTS THEREOF

- FABRICATION DE 4,5-DIAMINO-1-(SUBSTITUE)-PYRAZOLE ET DE SELS D'ADDITION ACIDE DE CETTE SUBSTANCE
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) CHAMBERLIN, Kim, Steven, Kingsport, TN 37663, US
KELLY, Charles, Everette, Kingsport, TN 37660, US
- (74) Rees, Kerry, et al, FJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

C07D 233/54 → (51) C07D 401/14

- (51) **C07D 235/18** (11) **1 912 951 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06764180.3 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064320 17.07.2006
- (87) WO 2007/009967 2007/04 25.01.2007
- (30) 22.07.2005 DE 102005034279
- (54) • HERSTELLUNG VON 1,7'-DIMETHYL-2'-PROPYL-2,5'-BI-1H-BENZIMIDAZOL
• PREPARATION OF 1,7'-DIMETHYL-2'-PROPYL-2,5'-BI-1H-BENZIMIDAZOLE
• PREPARATION DE 1,7'-DIMETHYL-2'-PROPYL-2,5'-BI-1H-BENZIMIDAZOL
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) HEITGER, Helmut, 55218 Ingelheim Am Rhein, DE
RODRIGUEZ DEHLI, Juan, M., 55118 Mainz, DE
DACH, Rolf, 55435 Gau-Algesheim, DE
- (74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 235/20 → (51) C07D 403/04

C07D 235/32 → (51) C07F 9/572

- (51) **C07D 239/42** (11) **1 912 952 A1***
A61K 31/505 **A61P 3/06**
- (25) En (26) En
(21) 06754501.2 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006007 22.06.2006
- (87) WO 2006/136407 2006/52 28.12.2006
- (30) 24.06.2005 SI 200500188
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMORPHEM ROSUVASTATIN-CALCIUM FREI VON VERUNREINIGUNGEN
• PROCESS FOR PREPARING AMORPHOUS ROSUVASTATIN CALCIUM FREE OF IMPURITIES
• PROCEDE DE PREPARATION DE ROSUVASTATINE CALCIQUE AMORPHE DEPOURVUE D'IMPURETES
- (71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
- (72) ZLICAR, Marko, 3000 Celje, SI
CASAR, Zdenko, 1370 Logatec, SI
- (74) Skulj, Primoz, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

C07D 239/42 (11) 1 912 953 A1*
C07D 401/12 C07D 209/18

- (25) En (26) En
(21) 06762830.5 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007388 26.07.2006

- (87) WO 2007/017117 2007/07 15.02.2007
- (30) 28.07.2005 SI 200500220
10.11.2005 SI 200500311
- (54) • VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON ROSUVASTATIN-CALCIUM
• PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF ROSUVASTATIN CALCIUM
• PROCESSUS DESTINE A LA SYNTHESE DE CALCIUM ROSUVASTATINE
- (71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
Zlicar, Marko, Ulica Frankolovskih zrtev 15, 3000 Celje, SI
- (72) ZLICAR, Marko, 3000 Celje, SI
- (74) Skulj, Primoz, et al, Sandoz International GmbH Industriestr. 25, 83607 Holzkirchen, DE
- (51) **C07D 241/38** (11) **1 912 954 A2***
A61K 31/495 **A61P 35/00**
A61P 25/28
- (25) En (26) En
(21) 06808884.8 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) IB 2006/002637 26.07.2006
- (87) WO 2007/017758 2007/07 15.02.2007
- (88) 19.04.2007
- (30) 05.08.2005 EP 05291683
05.08.2005 US 197525
- (54) • NEUE CYSTEINPROTEASEHEMMER UND IHRE THERAPEUTISCHE ANWENDUNG
• NOVEL CYSTEINE PROTEASE INHIBITORS AND THEIR THERAPEUTIC APPLICATIONS
• NOUVEAUX INHIBITEURS DES PROTEASES A CYSTEINE ET LEURS APPLICATIONS THERAPEUTIQUES
- (71) Hybrigenics S.A., 3/5, Impasse Reille, 75014 Paris, FR
- (72) GUEDAT, Philippe, F-25260 Montenois, FR
BOISSY, Guillaume, F-94300 Vincennes, FR
BORG-CAPRA, Catherine, F-92150 Suresnes, FR
COLLAND, Frédéric, F-95380 Puisieux en France, FR
DAVIET, Laurent, F-92160 Antony, FR
FORMSTECHE, Etienne, F-75015 Paris, FR
JACQ, Xavier, F-75012 Paris, FR
RAIN, Jean-Christophe, F-95120 Ermont, FR
DELANSORNE, Rémi, F-75006 Paris, FR
VALLESE, Stefania, I-21013 Gallarate (va), IT
COLOMBO, Matteo, I-20030 Camnago, IT
- (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C07D 245/04 → (51) C07D 487/04

- (51) **C07D 251/68** (11) **1 912 955 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06764148.0 (22) 12.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064152 12.07.2006
- (87) WO 2007/017336 2007/07 15.02.2007
- (30) 04.08.2005 EP 05016952
- (54) • LAGERSTABILE LÖSUNGEN OPTISCHER AUFWELLER
• STORAGE STABLE SOLUTIONS OF OPTICAL BRIGHTENERS
• SOLUTIONS D AZURANTS OPTIQUES STABLES AU STOCKAGE
- (71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH

- (84) AT BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB HU IS LI LT LU LV PL PT RO SE SK TR
- (71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (84) BE CY FR GR IE IT MC NL SI
- (72) FARRAR, John Martin, Rawdon Leeds LS19 6RQ, GB
- JACKSON, Andrew Clive, Harrogate HG3 1EJ, GB
- MAHON, Margaret, Idle, Bradford West Yorkshire BD10 9DH, GB
- (74) Dünwald, Dieter, Clariant International Ltd Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH
-
- (51) **C07D 257/04** (11) **1 912 956 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06754707.5 (22) 10.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) EP 2006/006730 10.07.2006
- (87) WO 2007/006531 2007/03 18.01.2007
- (30) 11.07.2005 GB 0514206
- (54) • METALLSALZE VON 2'-(1H-TETRAZOL-5-YL)-1,1'-BIPHENYL-4-CARBOXALDEHYD
• METAL SALTS OF 2'-(1H-TETRAZOL-5-YL)-1,1'-BIPHENYL-4-CARBOXALDEHYDE
• SELS MÉTALLIQUES DU 2'-(1H-TETRAZOL-5-YL)-1,1'-BIPHENYL-4-CARBOXALDÉHYDE
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) SEDELMEIER, Gottfried, 79227 Schallstadt, DE
- GRIMLER, Dominique, F-68560 Hirsingue, FR
- (74) Schubert Santana, Isabelle, et al, Novartis AG, Patent & Trademark Dept., 4002 Basel, CH
-
- C07D 263/48** → (51) **C07D 417/14**
-
- C07D 263/56** → (51) **C07D 271/12**
-
- (51) **C07D 265/10** (11) **1 912 957 A1***
A61P 27/06 **A61K 31/535**
- (25) En (26) En
- (21) 06761199.6 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/001254 28.07.2006
- (87) WO 2007/014462 2007/06 08.02.2007
- (30) 03.08.2005 US 705120 P
- (54) • EP4-REZEPTOR-AGONIST, ZUSAMMENSETZUNGEN UND METHODEN
• EP4 RECEPTOR AGONIST, COMPOSITIONS AND METHODS THEREOF
• RÉCEPTEUR AGONISTE EP4, COMPOSITIONS ET MÉTHODES QUI EN DÉCOULENT
- (71) Merck Frosst Canada Ltd., 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
- (72) COLUCCI, John, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
- HAN, Yongxin, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
- FARAND, Julie, A., Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB
-
- C07D 271/08** → (51) **C07D 401/12**
-
- (51) **C07D 271/12** (11) **1 912 958 A1***
C07D 215/12 **C07D 285/14**
A01N 43/82 **A01N 43/78**
C07D 263/56 **C07D 333/52**
A01P 7/04 **A01P 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06764279.3 (22) 01.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064902 01.08.2006
- (87) WO 2007/017414 2007/07 15.02.2007
- (30) 05.08.2005 US 706079 P
01.09.2005 EP 05019052
- (54) • SUBSTITUIERTE MALONSÄURENITRIL-VERBINDUNGEN ZUR BEKÄMPFUNG TIERISCHER SCHÄDLINGE
• SUBSTITUTED MALONONITRILE COMPOUNDS FOR COMBATING ANIMAL PESTS
• COMPOSES DE MALONITRILE SUBSTITUE POUR LUTTER CONTRE LES ANIMAUX NUISIBLES
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) HOFMANN, Michael, 67059 Ludwigshafen, DE
- BASTIAANS, Henricus, Maria, Martinus, 61250 Usingen, DE
- LANGEWALD, Jürgen, 68165 Mannheim, DE
- OLOUMI-SADEGHI, Hassan, Raleigh, Nc 27614, US
- CULBERTSON, Deborah, L., Fuquay Varina, NC 27526, US
-
- C07D 277/02** → (51) **A01N 43/40**
-
- (51) **C07D 277/42** (11) **1 912 959 A2***
C07D 277/46 **C07D 417/12**
A61K 31/427
- (25) En (26) En
- (21) 06788643.2 (22) 25.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029162 25.07.2006
- (87) WO 2007/016228 2007/06 08.02.2007
- (88) 05.07.2007
- (30) 02.08.2005 US 704976 P
- (54) • 5-SUBSTITUIERTE THIAZOL-2-YLAMINO-VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ALS PROTEINKINASEINHIBITOREN
• 5-SUBSTITUTED THIAZOL-2-YL AMINO COMPOUNDS AND COMPOSITIONS AS PROTEIN KINASE INHIBITORS
• COMPOSES ET COMPOSITIONS THIAZOLE-2-YL AMINO SUBSTITUES EN POSITION 5 ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE KINASE DE PROTEINES
- (71) IRM LLC, Hurst Holme 12 Trott Road, Hamilton HM 11, BM
- (72) WAN, Yongqin, Irvine, California 92612, US
- GRAY, Nathanael S., Boston, Massachusetts 02130, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- C07D 277/46** → (51) **C07D 277/42**
-
- C07D 277/56** → (51) **C07D 417/14**
-
- (51) **C07D 281/10** (11) **1 912 960 A1***
A61K 31/55 **A61P 3/06**
- (25) De (26) De
- (21) 06776211.2 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006848 13.07.2006
- (87) WO 2007/009655 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 DE 102005033099
- (54) • 1,4-BENZOTHIAZEPIN-1,1-DIOXIDERIVAT, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG, DIESE VERBINDUNG ENTHALTENDE ARZNEIMITTEL UND DESSEN VERWENDUNG ALS HYPOLIPIDÄMIKUM
• 1,4-BENZOTHIAZEPINE 1,1-DIOXIDE DERIVATIVE, PROCESS FOR ITS PREPARATION, MEDICAMENTS COMPRISING THIS COMPOUND AND USE THEREOF AS A HYPOLIPIDAEMIC
• DERIVE DIOXYDE-1,1 DE 1,4-BENZOTHIAZEPINE, PROCEDE DE PREPARATION DUDIT DERIVE, MEDICAMENT CONTENANT CE COMPOSE ET SON UTILISATION EN TANT QU'HYPOLIPIDEMIANANT
- (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) FRICK, Wendelin, 65926 Frankfurt am Main, DE
- GLOMBIK, Heiner, 65926 Frankfurt am Main, DE
- HEUER, Hubert, 65926 Frankfurt am Main, DE
- SCHAEFER, Hans-Ludwig, 65926 Frankfurt am Main, DE
- THEIS, Stefan, 65926 Frankfurt am Main, DE
-
- C07D 285/14** → (51) **C07D 271/12**
-
- (51) **C07D 295/02** (11) **1 912 961 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06820980.8 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/003362 27.07.2006
- (87) WO 2007/012984 2007/05 01.02.2007
- (88) 14.06.2007
- (30) 28.07.2005 EP 05291611
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BEPROMOLIN
• PROCESS OF PRODUCING BEPROMOLINE
• PROCEDE DE PRODUCTION DE BEPROMOLINE
- (71) Galderma S.A., Zugerstrasse 8, 6330 Cham, CH
- (72) WEBER, Beat, CH-4800 Zofingen, CH
- ROSENBERGER, Stefan, CH-4800 Zofingen, CH
- (74) Allab, Myriam, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR
-
- (51) **C07D 295/08** (11) **1 912 962 A2***
A61K 31/445
- (25) En (26) En
- (21) 06800340.9 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/028956 27.07.2006
- (87) WO 2007/016139 2007/06 08.02.2007
- (88) 05.04.2007
- (30) 29.07.2005 US 703851 P
- (54) • KRISTALLINES NICHT SOLVATISIERTES METHANSULFONSÄURESALZ VON 1-(4-(2-PIPERIDINYLETHOXY)PHENOXY)-2-(3-HYDROXYPHENYL)-6-HYDROXYNAPHTHALEN

- *CRYSTALLINE NON-SOLVATED METHANESULFONIC ACID SALT OF 1-(4-(2-PIPERIDINYLETHOXY)PHENOXY)-2-(3-HYDROXYPHENYL)-6-HYDROXY-NAPHTHALENE*
- *SEL D'ACIDE METHANESULFONIQUE CRISTALLIN NON SOLVATE DE 1-(4-(2-PIPERIDINYLETHOXY)PHENOXY)-2-(3-HYDROXYPHENYL)-6-HYDROXYNAPHTHALENE*
- (71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
(72) DUNLAP, Jeanette, Tower, Indianapolis, Indiana 46227, US
(74) Smith, Andrew George, Eli Lilly and Company Limited, Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
-
- C07D 301/10** → (51) **B01J 23/50**
- (51) **C07D 307/22** (11) **1 912 963 A2***
A61K 31/443 **A61K 31/341**
(25) En (26) En
(21) 06789003.8 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/029766 28.07.2006
(87) WO 2007/019111 2007/07 15.02.2007
(88) 03.01.2008
(30) 03.08.2005 US 705075 P
(54) • *CYCLISCHE KETALE ALS BETA-SEKRETASE-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON ALZHEIMER-KRANKHEIT*
• *CYCLIC KETAL BETA-SECRETASE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE*
• *INHIBITEURS DE BETA-SECRETASE A CETAL CYCLIQUE DESTINES AU TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER*
(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) NANTERMET, Philippe G., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
VACCA, Joseph P., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon, Herts. EN11 9BU, GB
-
- C07D 307/79** → (51) **C07D 401/12**
- (51) **C07D 309/08** (11) **1 912 964 A2***
A61P 19/00 **A61K 31/35**
A61P 35/02 **A61P 17/00**
A61P 3/10
(25) En (26) En
(21) 06779122.8 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/002999 10.08.2006
(87) WO 2007/017695 2007/07 15.02.2007
(88) 18.05.2007
(30) 10.08.2005 GB 0516469
(54) • *DIHYDROXYANTHRACHINONE UND IHRE VERWENDUNG*
• *DIHYDROXYANTHRAQUINONES AND THEIR USE*
• *DIHYDROXYANTHRAQUINONES ET LEUR UTILISATION*
(71) Sosei R&D Ltd., Chesterford Research Park, Little Chesterford Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
(72) BAXTER, Andrew, Douglas, Cambridge CB4 0EY, GB
WALMSLEY, Andrea, Essex CB10 1XL, GB
- (74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- C07D 317/60** → (51) **C07D 401/12**
- (51) **C07D 323/06** (11) **1 912 965 A1***
(25) De (26) De
(21) 06764207.4 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064406 19.07.2006
(87) WO 2007/014853 2007/06 08.02.2007
(30) 03.08.2005 DE 102005036544
(54) • *INTEGRIERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TRIOXAN AUS FORMALDEHYD*
• *INTEGRATED PROCESS FOR PREPARING TRIOXANE FROM FORMALDEHYDE*
• *PROCEDE INTEGRE DE PRODUCTION DE TRIOXANE A PARTIR DE FORMALDEHYDE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) LANG, Neven, 68163 Mannheim, DE
STRÖFER, Eckhard, 68163 Mannheim, DE
STAMMER, Achim, 67251 Freinsheim, DE
FRIESE, Thorsten, 68163 Mannheim, DE
SIEGERT, Markus, 69126 Heidelberg, DE
HASSE, Hans, 67661 Kaiserslautern, DE
GRÜTZNER, Thomas, 70567 Stuttgart, DE
BLAGOV, Sergej, 70195 Stuttgart, DE
(74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
-
- C07D 333/32** → (51) **C07D 401/12**
- C07D 333/52** → (51) **C07D 271/12**
- C07D 401/04** → (51) **C07D 209/46**
- C07D 401/04** → (51) **C07D 215/227**
- (51) **C07D 401/06** (11) **1 912 966 A2***
C07D 403/06 **C07D 405/14**
C07D 417/06 **C07D 471/04**
C07D 473/00 **A61K 31/404**
A61K 31/4155 **A61K 31/4178**
A61K 31/427 **A61K 31/433**
A61K 31/435 **A61K 31/437**
A61K 31/501 **A61K 31/5025**
(25) En (26) En
(21) 06743095.9 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/005199 31.05.2006
(87) WO 2006/128692 2006/49 07.12.2006
(88) 15.03.2007
(30) 01.06.2005 EP 05011780
01.06.2005 EP 05011779
(54) • *2-OXO-1-PYRROLIDINDERIVATE UND IHREN THERAPEUTISCHE VERWENDUNG FUER DAS ZENTRALNERVENSYSTEM*
• *2-OXO-1-PYRROLIDINE DERIVATIVES AND THEIR THERAPEUTIC USE ON THE CENTRAL NERVOUS SYSTEM*
• *DERIVES DE 2-OXO-1-PYRROLIDINE ET LEUR UTILISATION THERAPEUTIQUE SUR LE SYSTEME NERVEUX CENTRAL*
(71) UCB, S.A., Allée de la Recherche 60, 1070 Bruxelles, BE
(72) KENDA, Benoît, B-5080 Emines, BE
QUESNEL, Yannick, B-1300 Wavre, BE
ATES, Ali, B-1495 Marbais, BE
MICHEL, Philippe, B-1650 Beersel, BE
- TURET, Laurent, B-1320 Hamme-Mille, BE
MERCIER, Joël, B-5150 Soye, BE
(74) Hassa, Jürgen, UCB Pharma S.A. Intellectual Property Department Allée de la Recherche 60, 1070 Bruxelles, BE
-
- (51) **C07D 401/06** (11) **1 912 967 A1***
C07D 401/14 **C07D 405/14**
A61K 31/4709 **A61P 25/00**
(25) En (26) En
(21) 06765370.9 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/050221 25.07.2006
(87) WO 2007/012900 2007/05 01.02.2007
(30) 29.07.2005 GB 0515580
(54) • *CHINOLINDERIVATE ALS NEUROKININ-REZEPTORANTAGONISTEN*
• *QUINOLINE DERIVATIVES AS NEUROKININ RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *DÉRIVÉS DE LA QUINOLINE EN TANT QU'ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS DE LA NEUROKININE*
(71) MERCK SHARP & DOHME LTD., Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB
(72) CRAWFORTH, James Michael, Harlow, Essex CM20 2QR, GB
WILLIAMS, Brian, John, Harlow, Essex CM20 2QR, GB
(74) Hussain, Deeba, et al, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
-
- (51) **C07D 401/06** (11) **1 912 968 A1***
C07D 405/14 **A61K 31/454**
A61K 31/4545 **A61P 3/04**
A61P 15/00
(25) En (26) En
(21) 06779936.1 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/002151 26.07.2006
(87) WO 2007/015162 2007/06 08.02.2007
(30) 04.08.2005 US 706191 P
(54) • *PIPERIDINOYLPYRROLIDIN- UND PIPERIDINOYLPYRROLIDIN-VERBINDUNGEN*
• *PIPERIDINOYL-PYRROLIDINE AND PIPERIDINOYL-PIPERIDINE COMPOUNDS*
• *COMPOSES PIPERIDINOYL-PYRROLIDINE ET PIPERIDINOYL-PIPERIDINE*
(71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(72) ANDREWS, Mark David, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
BROWN, Alan, Daniel, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
FRADET, David Sebastien, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
LANSDSELL, Mark Ian, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(74) Nevant, Marc, et al, Pfizer European Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR
-
- C07D 401/06** → (51) **C07D 209/46**
- C07D 401/06** → (51) **C07D 215/227**
- (51) **C07D 401/12** (11) **1 912 969 A1***
A61K 31/4439 **A61P 35/02**
(25) En (26) En
(21) 06776560.2 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/007646 02.08.2006
- (87) WO 2007/017169 2007/07 15.02.2007
- (30) 04.08.2005 EP 05016956
- (54) • *PHENYLPIRIDINDERIVATE, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS PHARMAZEUTISCHE MITTEL*
- *PHENYLPIRIDINE DERIVATIVES, THEIR MANUFACTURE AND USE AS PHARMACEUTICAL AGENTS*
- *DÉRIVÉS DE LA PHENYLPIRIDINE, LEUR FABRICATION ET UTILISATION EN TANT QU'AGENTS PHARMACEUTIQUES*
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) BOSSENMAIER, Birgit, 82229 Seefeld, DE
- FRIESS, Thomas, 86911 Diesen-Dettenhofen, DE
- JUCHEM, Rolf, 68623 Lampertheim, DE
- KLING, Lothar, 68167 Mannheim, DE
- KOLM, Irene, 82362 Weilheim, DE
- KRELL, Hans-Willi, 82377 Penzberg, DE
- VON HIRSCHHEYDT, Thomas, 82377 Penzberg, DE
- VOSS, Edgar, 83673 Bichl, DE
- (74) Schreiner, Siegfried, et al, Roche Diagnostics GmbH, Patent Department (TR-E), P.O. Box 1152, 82372 Penzberg, DE

- (51) **C07D 401/12** (11) **1 912 970 A2***
- C07D 405/14** **C07D 209/14**
- C07D 405/12** **C07D 409/12**
- C07D 417/14** **C07D 403/12**
- C07D 413/12** **C07D 215/52**
- C07D 405/04** **C07D 307/79**
- C07D 333/32** **C07D 215/50**
- C07D 417/04** **C07D 317/60**

- (25) En (26) En
- (21) 06776768.1 (22) 08.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007949 08.08.2006
- (87) WO 2007/017289 2007/07 15.02.2007
- (88) 31.05.2007
- (30) 10.08.2005 DE 102005038632
- 10.08.2005 US 706743 P
- (54) • *ACYLTRYPTOPHANOLE ZUR FRUCHT-BARKEITSSTEUERUNG*
- *ACYLTRYPTOPHANOLS FOR FERTILITY CONTROL*
- *ACYLTRYPTOPHANOLS POUR CONTROLE DE FERTILITÉ*
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) WORTMANN, Lars, 10435 Berlin, DE
- CLEVE, Arwed, 10707 Berlin, DE
- MUHN, Hans-Peter, 13465 Berlin, DE
- LANGER, Gernot, 10551 Berlin, DE
- SCHREY, Anna, 10179 Berlin, DE
- KÜHNE, Ronald, 12683 Berlin, DE
- MENZENBACH, Bernd, 07743 Jena, DE
- KOPPITZ, Marcus, 10115 Berlin, DE
- KOSEMUND, Dirk, 99091 Erfurt, DE

- (51) **C07D 401/12** (11) **1 912 971 A2***
- C07D 401/14** **C07D 271/08**
- A61K 31/4245** **A61P 19/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06785758.1 (22) 27.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/025199 27.06.2006
- (87) WO 2007/002764 2007/01 04.01.2007
- (88) 22.02.2007
- (30) 29.06.2005 US 695074 P

- (54) • *DISUBSTITUIERTE OXADIAZOLE ALS LIGANDEN DES CXC-CHEMOKINREZEP-TORS*
- *DI-SUBSTITUTED OXADIAZOLES AS CXC-CHEMOKINE RECEPTOR LIGANDS*
- *OXADIAZOLES DI-SUBSTITUTEES UTILISEES EN TANT QUE LIGANDS DES RECEPTEURS DES CHIMIOKINES CXC*
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
- (72) PURAKKATTLE, Biju, J., Scotch Plains, NJ 07076, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C07D 401/12 → (51) **C07D 209/46**

C07D 401/12 → (51) **C07D 213/69**

C07D 401/12 → (51) **C07D 215/227**

C07D 401/12 → (51) **C07D 239/42**

- (51) **C07D 401/14** (11) **1 912 972 A1***
- C07D 233/54** **C07D 403/12**
- C07D 403/06** **C07D 409/12**
- C07D 413/12** **C07D 407/12**
- A61K 31/4178** **A61K 31/4545**
- A61P 35/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06789653.0 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/031129 09.08.2006
- (87) WO 2007/021794 2007/08 22.02.2007
- (30) 09.08.2005 US 706901 P
- (54) • *SUBSTITUIERTE IMIDAZOLVERBINDUNGEN ALS KSP-INHIBITOREN*
- *SUBSTITUTED IMIDAZOLE COMPOUNDS AS KSP INHIBITORS*
- *DÉRIVÉS D'IMIDAZOLE SUBSTITUÉS EN TANT QU'INHIBITEURS DE KSP*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) BARSANTI, Paul A., Emeryville, California 94662-8097, US
- XIA, Yi, Emeryville, California 94662-8097, US
- WANG, Weibo, Emeryville, California 94662-8097, US
- MENDENHALL, Kris G., Emeryville, California 94662-8097, US
- LAGNITON, Liana M., Emeryville, California 94662-8097, US
- RAMURTHY, Savithri, Emeryville, California 94662-8097, US
- PHILLIPS, Megan C., Emeryville, California 94662-8097, US
- SUBRAMANIAN, Sharadha, Emeryville, California 94662-8097, US
- BOYCE, Rustum, Emeryville, California 94662-8097, US
- BRAMMEIER, Nathan M., Emeryville, California 94662-8097, US
- CONSTANTINE, Ryan, Emeryville, California 94662-8097, US
- DUHL, David, Emeryville, California 94662-8097, US
- WALTER, Annette O., Emeryville, California 94662-8097, US
- ABRAMS, Tinya J., Emeryville, California 94662-8097, US
- RENHOWE, Paul A., Emeryville, California 94662-8097, US
- (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **C07D 401/14** (11) **1 912 973 A2***
- A61K 31/506** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06800109.8 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/027875 18.07.2006
- (87) WO 2007/015870 2007/06 08.02.2007
- (88) 07.06.2007
- (30) 20.07.2005 US 701405 P
- 12.09.2005 US 716214 P
- (54) • *KRISTALLINE FORMEN VON 4-METHYL-N-[3-(4-METHYL-IMIDAZOL-1-YL)-5-TRIFLUOROMETHYL-PHENYL]-3-(4-PYRIDIN-3-YL-PYRIMIDIN-2-YLAMINO)-BENZAMID-SALZEN*
- *CRYSTALLINE FORMS OF 4-METHYL-N-[3-(4-METHYL-IMIDAZOL-1-YL)-5-TRIFLUOROMETHYL-PHENYL]-3-(4-PYRIDIN-3-YL-PYRIMIDIN-2-YLAMINO)-BENZAMIDE*
- *FORMES CRISTALLINES DE 4-METHYL-N-[3-(4-METHYL-IMIDAZOL-1-YL)-5-TRIFLUOROMETHYL-PHENYL]-3-(4-PYRIDIN-3-YL-PYRIMIDIN-2-YLAMINO)-BENZAMIDE*

- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1235 Vienna, AT
- (84) AT
- (72) MANLEY, Paul, W., CH-4144 Arlesheim, CH
- SHIEH, Wen-Chung, Berkeley Heights, NJ 07922, US
- SUTTON, Paul, Allen, Parsippany, NJ 07054, US
- KARPINSKI, Piotr, H., Lincoln Park, NJ 07035, US
- WU, Raeann, Pine Brook, NJ 07058, US
- MONNIER, Stéphanie, F-68190 Raeder-sheim, FR
- BROZIO, Jörg, CH-4051 Basel, CH
- (74) Roth, Peter Richard, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

C07D 401/14 → (51) **C07D 209/46**

C07D 401/14 → (51) **C07D 215/227**

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/06**

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 401/14 → (51) **C07D 413/14**

- (51) **C07D 403/04** (11) **1 912 974 A1***
- A61K 31/506**

- (25) En (26) En
- (21) 06765122.4 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) GB 2006/002801 27.07.2006
- (87) WO 2007/015064 2007/06 08.02.2007
- (30) 30.07.2005 GB 0515743
- 06.10.2005 GB 0520281
- 22.12.2005 GB 0526015
- 28.04.2006 GB 0608371
- (54) • *IMIDAZOLYPYRIMIDINVERBINDUNGEN ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON PROLIFERATIVEN ERKRANKUNGEN*

• *IMIDAZOLYL-PYRIMIDINE COMPOUNDS FOR USE IN THE TREATMENT OF PROLIFERATIVE DISORDERS*
 • *COMPOSÉS D'IMIDAZOLYL-PYRIMIDINE POUR UNE UTILISATION DANS LE TRAITEMENT D'AFFECTIONS PROLIFÉRANTES*

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
 (72) ANDREWS, David, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
 FINLAY, Maurice Raymond, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
 GREEN, Clive, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
 JONES, Clifford, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB

(51) **C07D 403/04** (11) **1 912 975 A1***
C07D 235/20

(25) En (26) En
 (21) 06780538.2 (22) 19.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IN 2006/000257 19.07.2006
 (87) WO 2007/010558 2007/04 25.01.2007
 (30) 19.07.2005 IN CH09572005

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TELMISARTAN*
 • *A PROCESS FOR THE PREPARATION OF TELMISARTAN*
 • *PROCEDE DE PREPARATION DU TELMISARTAN*

(71) Matrix Laboratories Ltd, 1-1-151/1, IV Floor, Sairam Towers, Alexander Road, Secunderabad 500 003, Andhra Pradesh, IN

(72) CHAVA, Satyanarayana 1-1-151/1, IV Floor, Secunderabad, 500 003, IN

GORANTLA, Seeta Ramanjaneyulu 1-1-151/1, IV Floor, Secunderabad, 500 003, IN
 GINJUPALLI, Sai Prasanna B. L. 1-1-151/1, IV Floor, Secunderabad, 500 003, IN

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, D-85354 Freising, DE

C07D 403/04 → (51) **C07D 209/46**

C07D 403/04 → (51) **C07K 5/078**

C07D 403/06 → (51) **C07D 209/46**

C07D 403/06 → (51) **C07D 401/06**

C07D 403/06 → (51) **C07D 401/14**

(51) **C07D 403/12** (11) **1 912 976 A1***
C07D 413/14 **A61K 31/422**
A61P 25/24

(25) En (26) En
 (21) 06777681.5 (22) 11.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/064075 11.07.2006
 (87) WO 2007/009906 2007/04 25.01.2007
 (30) 21.07.2005 EP 05106695
 09.11.2005 EP 05110506

(54) • *INDOL-3-YLCARBONYLPiPERIDINBENZIMIDAZOLDERIVATE ALS V1A-REZEPTORANTAGONISTEN*
 • *INDOL-3-YL-CARBONYL-PIPERIDIN-BENZOIMIDAZOL DERIVATIVES AS V1A RECEPTOR ANTAGONISTS*
 • *DERIVES D'INDOL-3-YL-CARBONYL-PIPERIDIN-BENZOIMIDAZOL RECEPTEUR V1A D'ANTAGONISTES DU RECEPTEUR V1A*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) BISSANTZ, Caterina, F-68128 Village Neuf, FR
 GRUNDSCHOBER, Christophe, CH-4118 Rodersdorf, CH
 RATNI, Hasane, F-68440 Habsheim, FR
 ROGERS-EVANS, Mark, CH-4102 Binningen, CH
 SCHNIDER, Patrick, CH-4103 Bottmingen, CH

(74) Wasner, Marita, et al, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 403/12 → (51) **C07D 209/46**

C07D 403/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 403/12 → (51) **C07D 401/14**

C07D 403/12 → (51) **C07D 487/04**

C07D 405/04 → (51) **C07D 401/12**

C07D 405/06 → (51) **C07D 215/227**

C07D 405/12 → (51) **C07D 215/227**

C07D 405/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 405/14 → (51) **C07D 401/06**

C07D 405/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 407/12 → (51) **C07D 401/14**

C07D 409/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 409/12 → (51) **C07D 401/14**

C07D 413/04 → (51) **C07D 209/46**

(51) **C07D 413/06** (11) **1 912 977 A1***
A61K 31/5355 **A61P 19/00**
A61P 19/08 **A61P 19/10**
A61P 27/02

(25) En (26) En
 (21) 06761196.2 (22) 28.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CA 2006/001243 28.07.2006
 (87) WO 2007/014454 2007/06 08.02.2007
 (30) 03.08.2005 US 705124 P

(54) • *EP4-REZEPTOR-AGONIST, ZUSAMMENSETZUNGEN UND METHODEN*
 • *EP4 RECEPTOR AGONIST, COMPOSITIONS AND METHODS THEREOF*
 • *AGONISTE DU RECEPTEUR EP4, COMPOSITIONS ET PROCEDES*

(71) Merck Frosst Canada Ltd., 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

(72) COLUCCI, John, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
 HAN, Yongxin, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
 FARAND, Julie, A., Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

C07D 413/06 → (51) **A61K 31/4709**

C07D 413/06 → (51) **C07D 215/227**

C07D 413/06 → (51) **C07D 417/14**

(51) **C07D 413/12** (11) **1 912 978 A2***
A61P 3/06 **A61K 31/422**

(25) En (26) En
 (21) 06787361.2 (22) 12.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

(86) US 2006/027441 12.07.2006
 (87) WO 2007/009080 2007/03 18.01.2007
 (88) 31.05.2007

(30) 13.07.2005 US 698801 P

(54) • *PPAR-AGONISTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *PPAR / AGONISTS AND PROCESSES OF PREPARING*
 • *AGONISTES PPAR / ET PROCEDE DE PREPARATION ASSOCIE*

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

(71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT

(84) AT
 (72) GARRETT, Christine, E., Bridgewater, NJ 08807, US

CHEM, Guang-Pei, Livingston, NJ 07039, US
 LEE, George Tien-San, Towaco, NJ 07082, US

JIANG, Xinglong, Hillsborough, NJ 08844, US

GIRGIS, Michael, J., Montville, NJ 07045, US
 VIVELLO, James, Anthony, Basking Ridge, NJ 07920, US

SWERYDA-KRAWIEC, Beata, Whitehouse Station, NJ 08889, US

PAPOUTSAKIS, Dimitris, Acton, MA 01720, US

KARPINSKI, Piotr, Lincoln Park, NJ 07035, US

KAPA, Prasad, Koteswara, Parsippany, NJ 07054, US

SKORODINSKY, Ada, Livingston, NJ 07039, US

(74) Ligibel, Jean-Marc, Novartis International AG Patent and Trademark Department P.O. Box, CH-4002 Basel, CH

C07D 413/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 413/12 → (51) **C07D 401/14**

C07D 413/12 → (51) **C07D 417/14**

C07D 413/12 → (51) **C07D 487/04**

(51) **C07D 413/14** (11) **1 912 979 A2***
C07D 401/14 **A61K 31/4245**
A61K 31/415 **A61P 25/22**
A61P 25/18 **A61P 25/32**
A61P 25/34 **A61P 25/36**

(25) En (26) En
 (21) 06779899.1 (22) 17.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/002047 17.05.2006
 (87) WO 2006/123257 2006/47 23.11.2006
 (88) 21.06.2007

(30) 18.05.2005 GB 0510141

(54) • *PHENYL-3-([3-(1H-PYRROL-2-YL)-[1,2,4]OXADIAZOL-5-YL]PIPERIDIN-1-YL)-METHANON-DERIVATE UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ALS POSITIVE ALLOSTERISCHE MODULATOREN METABOTROPER GLUTAMATREZEPTOREN*

- PHENYL-3-((3-(1H-PYRROL-2-YL)-[1,2,4] OXADIAZOL-5-YL)PIPERIDIN-1-YL)-METHANONE DERIVATIVES AND RELATED COMPOUNDS AS POSITIVE ALLOSTERIC MODULATORS OF METABOTROPIC GLUTAMATE RECEPTORS
- DERIVES DE PHÉNYL-3-((3-(1H-PYRROL-2-YL)-[1,2,4]OXADIAZOL-5-YL)PIPERIDIN-1-YL)-METHANON ET COMPOSÉS SIMILAIRES EN TANT QUE MODULATEURS ALLOSTÉRIQUES POSITIFS DES RECEPTEURS DE GLUTAMATE METABOTROPIQUE
- (71) ADDEX Pharma S.A., 12, Chemin des Aulx, 1228 Plan-lès-Ouates (Geneva), CH
- (72) GAGLIARDI, Stefania NiKem Research Srl, I-20021 Baranzate (Milan), IT
LE POUL, Emmanuel Addex Pharma SA, I-1228 Plan les Ouates, FR
LINGARD, Lain NiKem Research Srl, I-20021 Baranzate, GB
PALOMBI, Giovanni NiKem Research Srl, I-20021 Baranzate, IT
POLI, Sonia, Maria Addex Pharma SA, CH-1228, Plan-les-Ouates, CH
ROCHER, Jean-Philippe Addex Pharma SA, CH-1228 Plan les Ouates, CH
- (74) Davies, Jonathan Mark, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
-
- (51) **C07D 413/14** (11) **1 912 980 A2***
C07D 417/14 **C07D 491/10**
A61P 31/04 **A61K 31/422**
- (25) En (26) En
(21) 06821680.3 (22) 19.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IN 2006/000208 19.06.2006
(87) WO 2007/023507 2007/09 01.03.2007
(88) 12.07.2007
(30) 20.06.2005 IN MU07232005
- (54) • OXAZOLIDINONE MIT EINER ANTIMIKROBIELL WIRKENDEN ZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
• OXAZOLIDINONES BEARING ANTIMICROBIAL ACTIVITY COMPOSITION AND METHODS OF PREPARATION
• COMPOSITION A ACTIVITE ANTIMICROBIENNE SUPPORTANT DES OXAZOLIDINONES AINSI QUE PROCEDES DE PREPARATION ASSOCIES
- (71) Wockhardt Limited, Wockhardt Towers, Bandra Kurla Complex, Bandra (East), Mumbai 400 051, Maharashtra, IN
- (72) SINDKHEDKAR, Milind D., 431210, Aurangabad, IN
BHAVSAR, Satish B., 431210, Aurangabad, IN
PATIL, Vijaykumar J., 431210, Aurangabad, IN
DESHPANDE, Prasad K., 431210, Aurangabad, IN
PATEL, Mahesh V., 431210, Aurangabad, IN
- (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
-
- C07D 413/14** → (51) **C07D 209/46**
-
- C07D 413/14** → (51) **C07D 403/12**
-
- C07D 413/14** → (51) **C07D 417/14**
-
- (51) **C07D 417/04** (11) **1 912 981 A2***
(25) En (26) En
(21) 06764268.6 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/064822 28.07.2006
(87) WO 2007/014927 2007/06 08.02.2007
(88) 29.11.2007
(30) 29.07.2005 EP 05107057
25.04.2006 EP 06113097
- (54) • MAKROCYCLISCHE INHIBITOREN DES HEPATITIS-C-VIRUS
• MACROCYCLIC INHIBITORS OF HEPATITIS C VIRUS
• INHIBITEURS MACROCYCLIQUES DU VIRUS DE L'HEPATITE C
- (71) Tibotec Pharmaceuticals Ltd., Eastgate Village, Eastgate Little Island Co Cork, IE
MEDIVIR AB, Lunastigen 7, 141 44 Huddinge, SE
- (72) RABOISSON, Pierre, Jean-Marie, Bernard, B-1933 Sterrebeek, BE
DE KOCK, Herman, Augustinus, B-2370 Arendonk, BE
HU, Lili, B-2800 Mechelen, BE
SIMMEN, Kenneth, Alan, B-3080 Tervuren, BE
LINDQUIST, Karin Charlotta, S-141 44 Huddingen, SE
LINDSTRÖM, Mats Stefan, S-141 44 Huddingen, SE
BELFRAGE, Anna Karin Gertrud Linnea, S-141 44 Huddinge, SE
WÄHLING, Horst Jürgen, S-141 44 Huddinge, SE
NILSSON, Karl Magnus, S-141 44 Huddinge, SE
SAMUELSSON, Bengt Bertil, S-141 44 Huddinge, SE
ROSENQUIST, Åsa Annica Kristina, S-141 44 Huddinge, SE
SAHLBERG, Sven Crister, S-141 44 Huddinge, SE
WALLBERG, Hans, Kristian, S-141 44 Huddinge, SE
KAHNBERG, Pia, Cecilia, S-141 44 Huddinge, SE
CLASSON, Björn, Olof, S-141 44 Huddinge, SE
- (74) Wante, Dirk Paul Maria, et al, Tibotec-Virco Comm. VA Generaal De Wittelaan 1 11B 3, 2800 Mechelen, BE
-
- C07D 417/04** → (51) **C07D 209/46**
-
- C07D 417/04** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 417/06** → (51) **C07D 215/227**
-
- C07D 417/06** → (51) **C07D 401/06**
-
- C07D 417/06** → (51) **C07D 417/14**
-
- C07D 417/12** → (51) **C07D 277/42**
-
- C07D 417/12** → (51) **C07D 417/14**
-
- (51) **C07D 417/14** (11) **1 912 982 A2***
C07D 417/12 **C07D 417/06**
C07D 413/12 **C07D 413/14**
C07D 413/06 **C07D 277/56**
C07D 263/48 **C07D 491/04**
A61K 31/427 **A61P 35/00**
A61K 31/454
- (25) En (26) En
(21) 06707574.7 (22) 15.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/002396 15.03.2006
(87) WO 2007/016979 2007/07 15.02.2007
(88) 02.08.2007
(30) 29.07.2005 PCT/EP2005/008261
- (54) • NEUE HETEROCYCLISCHE NF-KB-INHIBITOREN
• NOVEL HETEROCYCLIC NF- B INHIBITORS
• NOUVEAUX INHIBITEURS HETEROCYCLIQUES DE NF-KB
- (71) 4SC AG, Am Klopferspitz 19a, 82152 Martinsried, DE
- (72) LEBAN, Johann, 82152, Martinsried, DE
SCHMITT, Harald, 55116 Mainz, DE
WOLF, Kristina, 82288, Kottgeisering, DE
PEGORARO, Stefano, 82125 Planegg, DE
WUZIK, Andreas, 86836 Untermeitingen, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C07D 417/14** (11) **1 912 983 A2***
A61K 31/427 **A61P 25/16**
- (25) En (26) En
(21) 06801307.7 (22) 11.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031457 11.08.2006
(87) WO 2007/021982 2007/08 22.02.2007
(88) 03.05.2007
(30) 11.08.2005 US 707380 P
02.11.2005 US 732476 P
- (54) • MODULATEUREN DES CYSTIC FIBROSIS TRANSMEMBRANE CONDUCTANCE REGULATORS
• MODULATORS OF CYSTIC FIBROSIS TRANSMEMBRANE CONDUCTANCE REGULATOR
• MODULATEURS DU REGULATEUR DE LA CONDUCTANCE TRANSMEMBRANAIRE DE LA FIBROSE KYSTIQUE
- (71) Vertex Pharmaceuticals, Inc., 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) HADIDA, RUAH, Sara, La Jolla, CA 62037, US
VAN GOOR, Frederick, F., San Diego, CA 92109, US
MILLER, Mark, T., San Diego, CA 92109, US
MCCARTNEY, Jason, Cardiff By The Sea, CA 92007, US
ARUMUGAM, Vijayalaksmi, San Marco, CA 92078, US
ZHOU, Jinglan, San Diego, CA 92130, US
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE
-
- C07D 417/14** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 417/14** → (51) **C07D 413/14**
-
- (51) **C07D 457/06** (11) **1 912 984 A1***
(25) En (26) En
(21) 06765107.5 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002784 27.07.2006
(87) WO 2007/012846 2007/05 01.02.2007
(30) 27.07.2005 GB 0515430
- (54) • SOLVAT VON CABERGOLIN UND ZUBEREITUNGEN VON CABERGOLIN FORM I
• SOLVATE OF CABERGOLINE AND PREPARATIONS OF CABERGOLINE FORM I
• SOLVATE DE CABERGOLINE ET PREPARATIONS DE LA FORME I DE CABERGOLINE
- (71) Resolution Chemicals Limited, Wedgwood Way, Stevenage, Hertfordshire SG1 4QT, GB
- (72) GREENWOOD, Alan, Hitchin SG4 7NH, GB

MCHATTIE, Derek, Hinxworth, Hertfordshire SG7 5HB, GB
BHATARAH, Parveen, Cranford, Middlesex TW5 9TG, GB
ALOUJ, Mahmoud, Hitchin, Hertfordshire SG4 0LD, GB
(74) Schlich, George William, et al, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton West Sussex BN17 5AT, GB

(51) **C07D 471/02** (11) **1 912 985 A1***
A61K 31/4545 **A61K 31/5377**
A61K 31/437 **A61P 29/00**

(25) En (26) En
(21) 06763009.5 (22) 07.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR
(86) EP 2006/007812 07.08.2006
(87) WO 2007/017237 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 GB 0516380
29.11.2005 GB 0524324

(54) • *IMIDAZOPYRIDINDERIVATE ALS LIGANDEN DES CANNABINOIDREZEPTORS*
• *IMIDAZOPYRIDINE DERIVATIVES AS CANNABINOID RECEPTOR LIGANDS*
• *DÉRIVÉS DE L'IMIDAZOPYRIDINE COMME LIGANDS DU RÉCEPTEUR CANNABINOÏDE*

(71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB

(72) EATHERTON, Andrew, John, Harlow Essex CM19 5AW, GB
GIBLIN, Gerard, Martin, Paul, Harlow Essex CM19 5AW, GB

MITCHELL, William, Leonard, Harlow Essex CM19 5AW, GB

NAYLOR, Alan, Harlow Essex CM19 5AW, GB

PAGE, Lee, William, Harlow Essex CM19 5AW, GB

SWARBRICK, Martin, Harlow Essex CM19 5AW, GB

SWEETING, Jennifer, Anne, Harlow Essex CM19 5AW, GB

(74) Billson, Sián Catherine, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **C07D 471/04** (11) **1 912 986 A1***
A61K 31/435 **A61P 3/00**

(25) En (26) En
(21) 06772525.9 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR MK RS
(86) US 2006/022260 08.06.2006

(87) WO 2006/135667 2006/51 21.12.2006
(30) 09.06.2005 US 688993 P
07.06.2006 US 448946

(54) • *IMIDAZO- UND TRIAZOLOPYRIDINE ALS INHIBITOREN VON 11-BETA-HYDROXYSTEROIDDEHYDROGENASE VOM TYP I*
• *IMIDIAZO- AND TRIAZOLOPYRIDINES AS INHIBITORS OF 11-BETA HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE TYPE I*
• *IMIDIAZO- ET TRIAZOLOPYRIDINES COMME INHIBITEURS DE LA 11-BÊTA HYDROXYSTÉROÏDE DÉSHYDROGÉNASE TYPE I*

(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US

(72) Li, James, J., Pennington, New Jersey 08534, US

HAMANN, Lawrence, G., North Grafton, Massachusetts 01536, US
WANG, Haixia, Princeton, New Jersey 08540, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C07D 471/04** (11) **1 912 987 A1***
A61K 31/437 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 06776480.3 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/007479 28.07.2006

(87) WO 2007/014707 2007/06 08.02.2007

(30) 01.08.2005 EP 05016641

(54) • *HETEROCYCLISCHE BENZYLAMINODERIVATE, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS PHARMAZEUTISCHE MITTEL*

• *HETEROCYCLIC BENZYLAMINO DERIVATIVES, THEIR MANUFACTURE AND USE AS PHARMACEUTICAL AGENTS*

• *DERIVES BENZYLAMINO HETEROCYCLIQUES, LEURS PROCÉDES DE FABRICATION ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'AGENTS PHARMACEUTIQUES*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) BOYD, Edward, Reading, Berkshire RG4 7XR, GB
BROOKFIELD, Frederick, Benson OX10 6NH, GB

GRIDLEY, Jonathan, Reading, Berkshire RG1 7PB, GB

HONOLD, Konrad, 82377 Penzberg, DE

LAU, Raymond, Bracknell, Berkshire RG42 4EN, GB

SCHEIBLICH, Stefan, 82377 Penzberg, DE
(74) Schreiner, Siegfried, et al, Roche Diagnostics GmbH, Patent Department Pharma (TR-E), P. O. Box 1152, 82372 Penzberg, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **1 912 988 A1***
A61K 31/437 **A61P 35/00**
C07D 213/85

(25) Fr (26) Fr
(21) 06794254.0 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FR 2006/001861 01.08.2006

(87) WO 2007/017577 2007/07 15.02.2007

(30) 04.08.2005 FR 0508316

(54) • */-SUBSTITUIERTE AZA-INDAZOLE, DIESE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN, HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*

• *7-SUBSTITUTED AZA-INDAZOLES, COMPOSITIONS CONTAINING SAME, PRODUCTION METHOD AND USE THEREOF*

• *7-AZA-INDAZOLES SUBSTITUES, COMPOSITIONS LES CONTENANT, PROCÉDE DE FABRICATION ET UTILISATION*

(71) Aventis Pharma S.A., 20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony, FR

(72) BJERGARDE, Kirsten, Oro Valley, Arizona 85737, US

NAIR, Anil, Oro Valley, Arizona 85737, US

PATEK, Marcel, Tucson, Arizona 85704, US

DODSON, Mark, Oro Valley, Arizona 85737, US

ACKERMAN-BERRIER, Martha, Tucson, Arizona 85745, US

SMRCINA, Martin, Tucson, Arizona 85737, US

LEROY, Vincent, F-94130 Nogent Sur Marne, FR
BACQUE, Eric, F-91190 Gif Sur Yvette, FR
TABART, Michel, F-91290 La Norville, FR
RONAN, Baptiste, F-92140 Clamart, FR
VIVIANI, Fabrice, F-95380 Louvres, FR
SOUAILLE, Catherine, F-94600 Choisy Le Roi, FR

(74) Le Pennek, Magali, Aventis Pharma S.A. Département Brevets 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

C07D 471/04 → (51) **A61K 31/437**

C07D 471/04 → (51) **C07D 401/06**

C07D 471/04 → (51) **C07D 487/04**

(51) **C07D 471/06** (11) **1 912 989 A2***
C07D 498/06 **C07D 487/06**
A61P 25/00 **A61K 31/437**

(25) En (26) En
(21) 06787957.7 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/028165 21.07.2006

(87) WO 2007/018998 2007/07 15.02.2007

(88) 03.05.2007

(89) 05.08.2005 US 705471 P

(54) • *TRICYCLISCHE BENZIMIDAZOLE UND DEREN VERWENDUNG ALS METABOTROPE GLUTAMATREZEPTORMODULATOREN*

• *TRICYCLIC BENZIMIDAZOLES AND THEIR USE AS METABOTROPIC GLUTAMATE RECEPTOR MODULATORS*

• *BENZIMIDAZOLES TRICYCLIQUES ET LEUR UTILISATION COMME MODULATEURS DU RECEPTEUR METABOTROPIQUE DU GLUTAMATE*

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) ISAAC, Methvin, Brampton L6P 2C1, CA
SLASSI, Abdelmalik, Mississauga L5M 7J7, CA

EGLE, Ian, North York M4A 2X4, CA

MA, Fupeng, Melrose, MA 02176, CA

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

C07D 473/00 → (51) **C07D 401/06**

C07D 473/00 → (51) **C07D 487/04**

(51) **C07D 473/04** (11) **1 912 990 A1***
A61K 31/522 **A61P 3/10**

(25) De (26) De
(21) 06777973.6 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

BA HR RS

(86) EP 2006/064657 26.07.2006

(87) WO 2007/014886 2007/06 08.02.2007

(30) 30.07.2005 DE 102005035891

(54) • *HYDROCHLORIDE UND HYDRATE VON 1-[(3-CYANO-PYRIDIN-2-YL) METHYL]-3-METHYL-7-(2-BUTIN-1-YL)-8-(3-AMINO-PIPERIDIN-1-YL)-XANTHIN, DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL*

• *HYDROCHLORIDES AND HYDRATES OF 1-[(3-CYANOPYRIDIN-2-YL)METHYL]-3-METHYL-7-(2-BUTYN-1-YL)-8-(3-AMINOPIPERIDIN-1-YL)XANTHINE, THEIR PREPARATION AND THEIR USE AS MEDICAMENTS*

- *HYDROCHLORURES ET HYDRATES DE 1-[(3-CYANO-PYRIDIN-2-YL) METHYL]-3-METHYL-7-(2-BUTIN-1-YL)-8-(3-AMINO-PIPERIDIN-1-YL)-XANTHINE, LEUR PRODUCTION, ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE MEDICAMENTS*
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) DE
(72) PFRENGLE, Waldemar, 88400 Biberach, DE
SIEGER, Peter, 88441 Mittelbiberach, DE
(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
-
- C07D 473/04** → (51) **C07D 473/06**
- (51) **C07D 473/06** (11) **1 912 991 A1***
C07D 473/04 **A61K 31/495**
A61P 3/00 **A61P 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 06763016.0 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
(86) EP 2006/007865 08.08.2006
(87) WO 2007/017261 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 GB 0516464
19.04.2006 GB 0607736
21.07.2006 GB 0614569
- (54) • *XANTHINDERIVATE ALS SELEKTIVE HM74A-AGONISTEN*
• *XANTHINE DERIVATIVES AS SELECTIVE HM74A AGONISTS*
• *DÉRIVÉS DE LA XANTHINE EN TANT QU'AGONISTES SÉLECTIFS DU HM74A*
- (71) SmithKline Beecham Corporation, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
(72) HATLEY, Richard, Jonathan, Daniel, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
MASON, Andrew, McMurtrie, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
PINTO, Ivan, Leo, Harlow Essex CM19 5AW, GB
(74) Reed, Michael Antony, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- (51) **C07D 473/06** (11) **1 912 993 A1***
C07D 473/04 **A61K 31/495**
A61P 3/00 **A61P 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 06776704.6 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
(86) EP 2006/007876 08.08.2006
(87) WO 2007/017265 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 GB 0516462
- (54) • *XANTHINDERIVATE ALS SELEKTIVE HM74A AGONISTEN*
• *XANTHINE DERIVATIVES AS SELECTIVE HM74A AGONISTS*
• *DÉRIVÉS DE XANTHINE EN TANT QU'AGONISTES HM74A SELECTIFS*
- (71) SmithKline Beecham Corporation, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
(72) HEER, Jag, Paul, Harlow Essex CM19 5AW, GB
SMITH, Ian, Edward, David, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
(74) Reed, Michael Antony, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- (51) **C07D 473/34** (11) **1 912 994 A1***
A61K 31/52 **A61P 35/00**
- (25) De (26) De
(21) 06776313.6 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007147 20.07.2006
(87) WO 2007/017069 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 DE 102005037733
- (54) • *ADENINDERIVATE*
• *ADENINE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS D'ADENINE*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) BUCHSTALLER, Hans-Peter, 64347 Griesheim, DE
EGGENWEILER, Hans-Michael, 64291 Darmstadt, DE
CEZANNE, Bertram, 64546 Moerfelden-Walldorf, DE
WOLF, Michael, 64297 Darmstadt, DE
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 912 995 A1***
C07K 5/078 **A61K 38/05**
A61P 31/14 **C07K 5/06**
- (25) En (26) En
(21) 06764264.5 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/064813 28.07.2006
(87) WO 2007/014919 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 EP 05107067
11.08.2005 EP 05107413
- (54) • *MAKROCYCLISCHE INHIBITOREN DES HEPATITIS-C-VIRUS*
• *MACROCYCLIC INHIBITORS OF HEPATITIS C VIRUS*
• *INHIBITEURS MACROCYCLIQUES DU VIRUS DE L'HÉPATITE C*
- (71) Tibotec Pharmaceuticals Ltd., Little Island, Co Cork, IE
(72) RABOISSON, Pierre, Jean-Marie, Bernard, B-1933 Sterrebeek, BE
DE KOCK, Herman, Augustinus, B-2370 Arendonk, BE
VENDEVILLE, Sandrine, Marie, Helene, B-1150 Woluwe-Saint-Pierre, BE
HU, Lili, B-2800 Mechelen, BE
VAN DE VREKEN, Wim, B-9120 Beveren, BE
MC GOWAN, David, Craig, B-1150 Brussel, BE
TAHRI, Abdellah, B-1070 Anderlecht, BE
SURLERAU, Dominique, Louis, Nestor, Ghislain, B-1440 Braine-le-château, BE
SIMMEN, Kenneth, Alan, B-3080 Tervuren, BE
-
- (74) Wante, Dirk Paul Maria, Tibotec-Virco Comm. VA Generaal De Wittelaan L 11B 3, 2800 Mechelen, BE
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 912 996 A1***
C07K 5/078 **A61K 38/05**
A61K 31/33 **A61P 31/14**
C07D 413/12
- (25) En (26) En
(21) 06764265.2 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/064814 28.07.2006
(87) WO 2007/014920 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 EP 05107068
11.08.2005 EP 05107414
- (54) • *MAKROCYCLISCHE INHIBITOREN DES HEPATITIS-C-VIRUS*
• *MACROCYCLIC INHIBITORS OF HEPATITIS C VIRUS*
• *INHIBITEURS MACROCYCLIQUES DU VIRUS DE L'HÉPATITE C*
- (71) Tibotec Pharmaceuticals Ltd., Eastgate Village, Eastgate Little Island Co Cork, IE
Medivir Aktiebolag, Lunastigen 7, S-141 44 Huddinge, SE
(72) DE KOCK, Herman, Augustinus, B-2370 Arendonk, BE
RABOISSON, Pierre, Jean-Marie, Bernard, B-1933 Sterrebeek, BE
TAHRI, Abdellah, B-1070 Anderlecht, BE
SIMMEN, Kenneth, Alan, B-3080 Tervuren, BE
NILSSON, Karl Magnus, Medivir AB, S-141 44 Huddinge, SE
SAMUELSSON, Bengt Bertil, Medivir AB, S-141 44 Huddinge, SE
ROSENQUIST, Åsa Annica Kristina, Medivir AB, S-141 44 Huddinge, SE
ANTONOV, Dmitry, Medivir AB, 141 44 Huddinge, SE

- (74) Wante, Dirk Paul Maria, et al, Tibotec-Virco Comm. VA J&J Patent law department
Generaal De Wittelaan L 11B 3, B-2800 Mechelen, BE
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 912 997 A1***
C07D 245/04 **C07K 5/078**
A61K 38/05 **A61K 31/33**
A61P 31/14 **C07K 5/06**
- (25) En (26) En
(21) 06778071.8 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/064820 28.07.2006
(87) WO 2007/014926 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 EP 05107074
11.08.2005 EP 05107417
03.02.2006 EP 06101280
- (54) • *MAKROZYKLISCHE HEMMER DES HEPATITIS-C-VIRUS*
• *MACROCYCLIC INHIBITORS OF HEPATITIS C VIRUS*
• *INHIBITEURS MACROCYCLIQUES DU VIRUS DE L'HÉPATITE C*
- (71) Tibotec Pharmaceuticals Ltd., Eastgate Village, Eastgate Little Island Co Cork, IE
Medivir Aktiebolag, Lunastigen 7, S-141 44 Huddinge, SE
- (72) RABOISSON, Pierre, Jean-Marie, Bernard, B-1933 Sterrebeek, BE
DE KOCK, Herman, Augustinus, B-2370 Arendonk, BE
HU, Lili, B-2800 Mechelen, BE
SURLERAUX, Dominique, Louis, Nestor, Ghislain, B-1440 Braine-le-Château, BE
SIMMEN, Kenneth, Alan, B-3080 Tervuren, BE
SALVADOR ODÉN, Lourdes, Medivir AB, S-141 44 Huddinge, SE
NILSSON, Karl, Magnus, Medivir AB, S-141 44 Huddinge, SE
ROSENQUIST, Åsa Annica Kristina, Medivir AB, S-141 44 Huddinge, SE
SAMUELSSON, Bengt Bertil, Medivir AB, S-141 44 Huddinge, SE
- (74) Wante, Dirk Paul Maria, et al, Tibotec-Virco Comm. VA J&J Patent law department
Generaal De Wittelaan L 11B 3, B-2800 Mechelen, BE
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 912 998 A1***
C07D 403/12 **C07D 471/04**
C07D 473/00 **C07D 491/14**
A61K 31/415 **A61K 31/505**
A61P 35/00
- (25) De (26) De
(21) 06776357.3 (22) 24.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007245 24.07.2006
(87) WO 2007/017083 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 DE 102005037499
- (54) • *PYRAZOLDERIVATE MIT TYROSINKINASE AKTIVITÄT*
• *PYRAZOLE DERIVATIVES HAVING TYROSINKINASE ACTIVITY*
• *DERIVES DE PYRAZOLE PRESENTANT UNE ACTIVITE TYROSINE KINASE*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) HOELZEMANN, Günter, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
CRASSIER, Helene, 64287 Darmstadt, DE
RAUTENBERG, Wilfried, 64354 Reinheim, DE
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 912 999 A1***
C07D 245/04 **C07K 5/078**
A61K 38/05 **A61K 31/33**
A61P 31/14 **C07K 5/06**
- (25) En (26) En
(21) 06778071.8 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/064820 28.07.2006
(87) WO 2007/014926 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 EP 05107074
11.08.2005 EP 05107417
03.02.2006 EP 06101280
- (54) • *MAKROZYKLISCHE HEMMER DES HEPATITIS-C-VIRUS*
• *MACROCYCLIC INHIBITORS OF HEPATITIS C VIRUS*
• *INHIBITEURS MACROCYCLIQUES DU VIRUS DE L'HÉPATITE C*
- (71) Tibotec Pharmaceuticals Ltd., Eastgate Village, Eastgate Little Island Co Cork, IE
MEDIVIR AB, Lunastigen 7, S-141 44 Huddinge, SE
- (72) RABOISSON, Pierre Jean-Marie Bernard, B-1933 Sterrebeek, BE
DE KOCK, Herman Augustinus, Arendonk, 2370, BE
HU, Lili, Mechelen, 2800, BE
VENDEVILLE, Sandrine Marie Helene, B-1150 Woluwe-Saint-Pierre, BE
TAHRI, Abdellah, B-1070 Anderlecht, BE
SURLERAUX, Dominique Louis Nestor Ghislain, B-1440 Braine-le-Château, BE
SIMMEN, Kenneth Alan, Tervuren, 3080, BE
NILSSON, Karl Magnus, c/o Medivir AB, S-141 44, Huddinge, SE
SAMUELSSON, Bengt Bertil, c/o Medivir AB, S-141 44, Huddinge, SE
ROSENQUIST, Åsa Annica Kristina, c/o Medivir AB, S-141 44, Huddinge, SE
IVANOV, Vladimir, c/o Medivir AB, S-141 44, Huddinge, SE
PELCMAN, Michael, c/o Medivir AB, S-141 44, Huddinge, SE
BELFRAGE, Anna Karin Gertrud L., c/o Medivir AB, S-141 44, Huddinge, SE
JOHANSSON, Per-Ola Mikael, c/o Medivir AB, S-141 44, Huddinge, SE
- (74) Wante, Dirk Paul Maria, et al, Tibotec-Virco Comm. VA J&J Patent law department
Generaal De Wittelaan L 11B 3, B-2800 Mechelen, BE
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 913 000 A2***
C07D 211/56
- (25) En (26) En
(21) 06779900.7 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002048 17.07.2006
(87) WO 2007/012953 2007/05 01.02.2007
(88) 18.05.2007
(30) 29.07.2005 US 704011 P
- (54) • *PYRROLO[2,3-D]PYRIMIDINDERIVATE, IHRE ZWISCHENPRODUKTE UND SYN- THESE*
• *PYRROLO[2,3-D]PYRIMIDINE DERIVATIVES; THEIR INTERMEDIATES AND SYNTHESIS*
• *DERIVES DE PYRROLO[2,3-D]PYRIMIDINE, LEURS INTERMÉDIAIRES ET LEUR SYNTHÈSE*
- (71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
- (72) RUGGERI, Sally Gut, Groton, CT 06340, US
- HAWKINS, Joel Michael, Groton, CT 06340, US
MAKOWSKI, Teresa Margaret, Groton, CT 06340, US
RUTHERFORD, Jennifer Lea, Groton, CT 06340, US
URBAN, Frank John, Old Sybrook, CT 06475, US
- (74) Motion, Keith Robert, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- C07D 487/06** → (51) **C07D 471/06**
- C07D 487/22** → (51) **C07B 47/00**
- C07D 487/22** → (51) **C09B 47/04**
- (51) **C07D 489/08** (11) **1 913 001 A2***
A61K 31/485 **A61P 1/10**
A61P 25/04
- (25) En (26) En
(21) 06771163.0 (22) 25.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/020233 25.05.2006
(87) WO 2006/127899 2006/48 30.11.2006
(88) 08.02.2007
(30) 25.05.2005 US 684616 P
- (54) • *(R)-METHYLNALTREXON, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNG*
• *(R)-N-METHYLNALTREXONE, PROCESSES FOR ITS SYNTHESIS AND ITS PHARMACEUTICAL USE*
• *(R)-METHYLNALTREXONE, PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION ET UTILISATION PHARMACEUTIQUE*
- (71) PROGENICS PHARMACEUTICALS, INC., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) DOSHAN, Harold, D., Riverside, CT 06878, US
PEREZ, Julio, Tarrytown, NY 01591, US
- (74) Jump, Timothy John Simon, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
- (51) **C07D 491/00** (11) **1 913 002 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06800952.1 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/030857 08.08.2006
(87) WO 2007/021674 2007/08 22.02.2007
(88) 26.07.2007
(30) 09.08.2005 US 706694 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ACYLIERUNG VON MAYTANSINOL MIT CHIRALEN AMINO-SÄUREN*
• *METHOD OF ACYLATING MAYTANSINOL WITH CHIRAL AMINO ACIDS*
• *PROCEDE D'ACYLATION DE MAYTANSINOL A L'AIDE D'AMINOACIDES CHIRAUX*
- (71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) HO, Guojie, Sudbury, Massachusetts 01776, US
CARROZZELLA, Darren, J., Cambridge, Massachusetts 02142, US
- (74) McNab, Donald C., Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

C07D 491/04 → (51) **C07D 417/14****C07D 491/048** → (51) **A61K 31/4355****C07D 491/10** → (51) **C07D 413/14****C07D 491/14** → (51) **C07D 487/04****C07D 491/14** → (51) **C07D 491/22**(51) **C07D 491/22** (11) **1 913 003 A1***
C07D 491/14 **A61K 31/519**
A61P 29/00(25) En (26) En
(21) 06762762.0 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2006/007218 21.07.2006
(87) WO 2007/017078 2007/07 15.02.2007
(30) 27.07.2005 ES 200501840
(54) • **NEUE PYRIDO[3',2':4,5]FURO[3,2-D]PYRIMIDINDERIVATE**
• **NEW PYRIDO[3',2':4,5]FURO[3,2-d]PYRIMIDINE DERIVATIVES**
• **NOUVEAUX DÉRIVÉS DE PYRIDO[3',2':4,5]FURO[3,2-d]PYRIMIDINE**

(71) Laboratorios Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES

(72) TALTAVULL MOLL, Joan, E-08015 Barcelona, ES
PAGES SANTACANA, Luis, Miquel, E-8029 Barcelona, ES

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

C07D 498/06 → (51) **C07D 471/06**(51) **C07D 513/04** (11) **1 913 004 A1***
A61K 31/4365 **A61P 33/00**(25) En (26) En
(21) 06800428.2 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) US 2006/029302 27.07.2006
(87) WO 2007/014308 2007/05 01.02.2007
(30) 27.07.2005 US 702811 P(54) • **8-METHOXY-9H-ISOTHIAZOLO[5,4-B]CHINOLIN-3,4-DIONE UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ALS ANTIINFektIVE MITTEL**
• **8-METHOXY-9H-ISOTHIAZOLO[5,4-B]QUINOLINE-3,4-DIONES AND RELATED COMPOUNDS AS ANTI-INFECTIVE AGENTS**
• **8-METHOXY-9H-ISOTHIAZOLO[5,4-B]QUINOLINE-3,4-DIONES ET COMPOSÉS AFFÉRENTS COMME AGENTS ANTI-INFECTIEUX**

(71) Achillion Pharmaceuticals, Inc., 300 George Street, New Haven, CT 06511, US

(72) BRADBURY, Barton James, Wallingford, CT 06492, US

WILES, Jason Allan, Hamden, CT 06518, US
WANG, Qiuping, Bethany, CT 06524, US
HASHIMOTO, Akihiro, Branford, CT 06405, USLUCIEN, Edlaine, New Haven, CT 06511, US
PAIS, Godwin Clarence Gilroy, Hamden, CT 06514, US

DESHPANDE, Milind, Madison, CT 06443, US

PUCCI, Michael John, Kensington, CT 06037, US

KIM, Ha, Young, Cheshire, CT 06410, US

(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **C07F 5/02** (11) **1 913 005 A1***
C08F 10/00 **C08F 4/00**(25) En (26) En
(21) 06773294.1 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) US 2006/023404 16.06.2006
(87) WO 2007/018743 2007/07 15.02.2007

(30) 21.07.2005 US 186238

(54) • **FLUOROPHENYLBORATES UND IHRE VERWENDUNG ALS AKTIVATOREN BEI KATALYSATORSYSTEMEN ZUR OLEFINPOLYMERISIERUNG**
• **FLUOROPHENYLBORATES AND THEIR USE AS ACTIVATORS IN CATALYST SYSTEMS FOR OLEFIN POLYMERIZATION**
• **FLUOROPHENYLBORATES ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'ACTIVATEURS DANS DES SYSTEMES DE CATALYSEUR POUR LA POLYMERISATION D'OLEFINE**

(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., A Corporation of the State Delaware 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US

(72) RODRIGUEZ, George, Houston, TX 77059, US

(74) Veldhuizen, Albert Dirk Willem, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

(51) **C07F 7/00** (11) **1 913 006 A1***
C07F 19/00(25) En (26) En
(21) 06774595.0 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/026718 11.07.2006

(87) WO 2007/018893 2007/07 15.02.2007

(30) 21.07.2005 US 186259

(54) • **SYNTHESE VON BENZYL-METALLVERBINDUNGEN**• **SYNTHESIS OF BENZYL-METAL COMPOUNDS**• **SYNTHESE DE COMPOSES DE BENZYL-METAL**

(71) Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe Suite 1950, Houston, TX 77056, US

(72) RODRIGUEZ, George, Houston, TX 77059, US

CANO, David, A., Spring, TX 77388, US
MCCONVILLE, David, Houston, TX 77059, US(74) RIX, Frank, C., League City, TX 77573, US
Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB**C07F 7/08** → (51) **C08G 77/12****C07F 9/10** → (51) **C12Q 1/34****C07F 9/141** → (51) **C07F 9/572****C07F 9/165** → (51) **C07F 9/572**(51) **C07F 9/50** (11) **1 913 007 A1***(25) De (26) De
(21) 06778006.4 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/064709 26.07.2006

(87) WO 2007/012655 2007/05 01.02.2007

(30) 29.07.2005 DE 102005036340

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG OPTISCH AKTIVER DIPHOSPHANE**
• **PROCESS FOR PREPARING OPTICALLY ACTIVE DIPHOSPHANES**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE DIPHOSPHANES OPTIQUEMENT ACTIFS**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) JÄKEL, Christoph, 67117 Limburgerhof, DE
PACIELLO, Rocco, 67098 Bad Dürkheim, DE(51) **C07F 9/54** (11) **1 913 008 A1***(25) En (26) En
(21) 06783404.4 (22) 25.07.2006
(84) DE FR IT
(86) KR 2006/002925 25.07.2006
(87) WO 2007/013759 2007/05 01.02.2007
(30) 26.07.2005 KR 20050067830
25.07.2006 KR 20060069534(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PHOSPHONIUMVERBINDUNG FÜR DIE POLYMERISIERUNG CYCLISCHER OLEFINE**• **METHOD OF PREPARING PHOSPHONIUM COMPOUND FOR CYCLIC OLEFIN POLYMERIZATION**• **PROCEDE DE PREPARATION DE COMPOSE DE PHOSPHONIUM POUR LA POLYMERISATION D'OLEFINES CYCLIQUES**

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) YOON, Sungcheol, 106-502 Cheonggu Narae Apt., Daejeon-city 305-729, KR

WON, Young-Chul, Suwon-city, Kyungki-do 443-380, KR

PARK, Young-Whan, Daejeon-city 305-340, KR

CHUN, Sung-Ho, Daejeon-city 305-740, KR
CHOI, Dai-Seung, 101-1107 Daerim Dure Apt., Daejeon-city 305-720, KR

(74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C07F 9/553 → (51) **C07F 9/572**(51) **C07F 9/572** (11) **1 913 009 A1***
C07D 235/32 **C07F 9/553**
C07F 9/165 **C07F 9/141**(25) En (26) En
(21) 06777837.3 (22) 18.07.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/064381 18.07.2006

(87) WO 2007/014846 2007/06 08.02.2007

(30) 28.07.2005 EP 05106991

28.07.2005 US 703370 P

(54) • **NEUE BENZIMIDAZOL(THIO)CARBAMATE MIT ANTIPARASITISCHER WIRKUNG UND IHRE SYNTHESE**• **NOVEL BENZIMIDAZOLE (THIO) CARBAMATES WITH ANTIPARASITIC ACTIVITY AND THE SYNTHESIS THEREOF**• **NOUVEAUX BENZIMIDAZOLYL(THIO)CARBAMATES AYANT UNE ACTIVITE ANTIPARASITAIRE ET SYNTHESE DE CEUX-CI**

(71) Intervet International BV, Wim De Körverstraat 35 P.O. Box 31, 5830 AA Boxmeer, NL

(72) CHASSAING, Christophe, Pierre, Alain, D-55270 Schwabenheim, DE

(74) Van Gent, Marieke, INTERVET INTERNATIONAL B.V. P.O. Box 31, 5830 AA Boxmeer, NL

C07F 9/6596 → (51) **C12Q 1/34**(51) **C07F 17/02** (11) **1 913 010 A1***
C07F 19/00 **C07B 31/00**

- B01J 31/00**
(25) En (26) En
(21) 06792770.7 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/065196 10.08.2006
(87) WO 2007/017522 2007/07 15.02.2007
(30) 11.08.2005 CH 13232005
(54) • FERROCEN-DIPHOSPHIN-LIGANDEN
• FERROCENE-DIPHOSPHINE LIGANDS
• LIGANDS FERROCENE-DIPHOSPHINE
(71) Solvias AG, Klybeckstrasse 191, 4057 Basel, CH
(72) WEISSENSTEINER, Walter, A-2340 Mödling, AT
WANG, Yaping, Beijing 100040, CN
SPINDLER, Felix, CH-4656 Starrkirch-Wil, CH
PUGIN, Benoît, CH-4142 Münchenstein, CH
FENG, Xiangdong, 266071 Qingdao, CN
(74) Maué, Paul Georg, Solvias AG Patents Erlenstrasse 1, 4058 Basel, CH

C07F 19/00 → (51) **C07F 7/00****C07F 19/00** → (51) **C07F 17/02****C07H 5/06** → (51) **G01N 33/50****C07H 17/02** → (51) **A61K 31/7056**

- (51) **C07H 21/00** (11) **1 913 011 A2***
(25) En (26) En
(21) 05857806.3 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/027722 04.08.2005
(87) WO 2006/112872 2006/43 26.10.2006
(30) 04.08.2004 US 598596 P
(54) • OLIGONUKLEOTIDE MIT EINEM AN EINER MODIFIZIERTEN ODER NICHT-NATÜRLICHEN NUKLEOBASE ANGEBUNDENEN LIGANDEN
• OLIGONUCLEOTIDES COMPRISING A LIGAND TETHERED TO A MODIFIED OR NON-NATURAL NUCLEOBASE
• OLIGONUCLEOTIDES COMPRENANT UN LIGAND ATTACHE A UNE NUCLEOBASE MODIFIEE OU NON NATURELLE
(71) Alnylam Pharmaceuticals Inc., 300 Third Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) MANOHARAN, Muthiah, Weston, MA 02493, US
RAJEEV, Kallanthottathil, G., Cambridge, Massachusetts 02140, US
XIA, Jie, Carlsbad, CA 92009, US
(74) Ehnis, Tobias, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

C07H 21/04 → (51) **C12P 21/06**

- (51) **C07J 1/00** (11) **1 913 012 A2***
A61K 31/575 **A61K 8/63**
A61P 17/00
(25) De (26) De
(21) 06762523.6 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006772 11.07.2006
(87) WO 2007/006549 2007/03 18.01.2007
(88) 29.03.2007
(30) 11.07.2005 DE 102005032268

- (54) • OLIGOMERE VON CHOLESTEROL, CHOLESTEROLSULFAT UND CHOLESTEROLESTERN SOWIE DIESE ENTHALTENDE ARZNEIMITTEL
• OLIGOMERS OF CHOLESTEROL, CHOLESTEROL SULFATE AND CHOLESTEROL ESTERS, AND MEDICAMENTS CONTAINING THE SAME
• OLIGOMERE DE CHOLESTEROL, SULFATE DE CHOLESTEROL ET ESTERS DE CHOLESTEROL, ET MEDICAMENTS RENFERMANT CES COMPOSES
(71) PLT Patent & Licence Trading Ltd., c/o The B-Net Sheraton House Castle Park Cambridge CB3 0AX, GB
(72) WOLF, Hans-Uwe, 89231 Neu-Ulm, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

C07K 1/00 (11) **1 913 013 A2***
A61K 38/00

- (25) En (26) En
(21) 06788075.7 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/028323 19.07.2006
(87) WO 2007/012066 2007/04 25.01.2007
(88) 07.06.2007
(30) 19.07.2005 US 700641 P
(54) • GEKÜRZTES OXIDIERTES THYMOSIN-BETA4 UND DERIVATE DAVON
• TRUNCATED OXIDIZED THYMOSIN BETA4 AND DERIVATIVES THEREOF
• THYMOSINE BETA4 OXYDEE TRONQUEE ET DERIVES DE CELLE-CI
(71) Grannus Biosciences, 38 Calle Ameno, San Clemente, CA 92672-2317, US
(72) TAYLOR, Elizabeth, San Clemente, CA 92672-2317, US
GOODENOW, Robert, San Clemente, CA 92672-2317, US
YOUNG, John, Larkhall ML9 1PG, GB
(74) Roques, Sarah Elizabeth, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07K 5/06 → (51) **C07D 487/04****C07K 5/06** → (51) **C07K 5/078****C07K 5/078** (11) **1 913 014 A1***
A61K 31/4709 **A61P 31/14**
C07K 5/06

- (25) En (26) En
(21) 06764263.7 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/064812 28.07.2006
(87) WO 2007/014918 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 EP 05107066
03.02.2006 EP 06101278
(54) • MAKROCYKLISCHE INHIBITOREN DES HEPATITIS-C-VIRUS
• MACROCYCLIC INHIBITORS OF HEPATITIS C VIRUS
• INHIBITEURS MACROCYCLIQUES DU VIRUS DE L'HEPATITE C
(71) Tibotec Pharmaceuticals Ltd., Eastgate Village, Eastgate Little Island Co Cork, IE
MEDIVIR AB, Lunastigen 7, 141 44 Huddinge, SE
(72) DE KOCK, Herman, Augustinus, B-2370 Arendonk, BE
RABOISSON, Pierre, Jean-Marie, Bernard, B-1933 Sterrebeek, BE

- SIMMEN, Kenneth, Alan, B-3080 Tervuren, BE
LINDSTRÖM, Mats Stefan, S-141 44 Huddinge, SE
KAHNBERG, Pia Cecilia, S-141 44 Huddinge, SE
ANTONOV, Dmitry, S-141 44 Huddinge, SE
NILSSON, Karl Magnus, S-141 44 Huddinge, SE
SAMUELSSON, Bengt Bertil, S-141 44 Huddinge, SE
ROSENQUIST, Åsa Annica, Kristina, S-141 44 Huddinge, SE
(74) Wante, Dirk Paul Maria, et al, Tibotec-Virco Comm. VA J&J Patent law department Generaal De Wittelaan L 11B 3, B-2800 Mechelen, BE

C07K 5/078 (11) **1 913 015 A1***
A61K 38/05 **C07D 403/04**
A61K 31/41 **A61P 31/14**

- (25) En (26) En
(21) 06764266.0 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/064818 28.07.2006
(87) WO 2007/014924 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 EP 05107072
(54) • MAKROCYKLISCHE HEMMER DES HEPATITIS-C-VIRUS
• MACROCYCLIC INHIBITORS OF HEPATITIS C VIRUS
• INHIBITEURS MACROCYCLIQUES DU VIRUS DE L'HEPATITE C
(71) Tibotec Pharmaceuticals Ltd., Eastgate Village, Eastgate Little Island Co Cork, IE
(72) RABOISSON, Pierre, Jean-Marie, Bernard, B-1933 Sterrebeek, BE
DE KOCK, Herman, Augustinus, Arendonk, 2370, BE
VAN DE VREKEN, Wim, B-9120 Beveren, BE
SURLERAUX, Dominique, Louis, Nestor, Ghislain, B-1440 Braine-le-château, BE
SIMMEN, Kenneth, Alan, Tervuren, 3080, BE
(74) Wante, Dirk Paul Maria, et al, Tibotec-Virco Comm. VA J&J Patent law department Generaal De Wittelaan L 11B 3, B-2800 Mechelen, BE

C07K 5/078 → (51) **C07D 487/04****C07K 5/08** (11) **1 913 016 A1***
C07K 5/10 **C07K 7/06**
A61K 38/06 **A61K 38/07**
A61K 38/08 **A61P 31/14**

- (25) En (26) En
(21) 06800513.1 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/029635 28.07.2006
(87) WO 2007/016441 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 US 704256 P
07.10.2005 US 724509 P
(54) • MAKROCYKLISCHE PEPTIDE ALS HCV-NS3-PROTEASEHEMMER
• MACROCYCLIC PEPTIDES AS HCV NS3 PROTEASE INHIBITORS
• PEPTIDES MACROCYCLIQUES EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA PROTEASE NS3 DU VHC
(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(72) HOLLOWAY, M., Katharine, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

- LIVERTON, Nigel, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
MCCAULEY, John, A., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
RUDD, Michael, T., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
VACCA, Joseph, P., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
LUDMERER, Steven, W., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
OLSEN, David, B., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07K 5/10 → (51) **C07K 5/08**

- (51) **C07K 7/02** (11) **1 913 017 A1***
A61K 38/03 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 06792629.5 (22) 01.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064885 01.08.2006
(87) WO 2007/014946 2007/06 08.02.2007
(30) 03.08.2005 EP 05016866
- (54) • *SUBSTITUIERTE ETHAN-1,2-DIAMINE ZUR BEHANDLUNG VON ALZHEIMER-KRANKHEIT II*
• *SUBSTITUTED ETHANE-1,2-DIAMINES FOR THE TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE II*
• *ETHANE-1,2-DIAMINES SUBSTITUES POUR LE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER II*
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) DE
- (72) PETERS, Stefan, 88400 Biberach, DE
EICKMEIER, Christian, 88441 Mittelbiberach, DE
FUCHS, Klaus, 88441 Mittelbiberach, DE
STRANSKY, Werner, 55435 Gau-Algesheim, DE
- DORNER-CIOSSEK, Cornelia, 88213 Ravensburg, DE
KOSTKA, Marcus, 88400 Biberach, DE
HANDSCHUH, Sandra, 88400 Biberach, DE
NAR, Herbert, 88416 Ochsenhausen, DE
BORNEMANN, Klaus, 89129 Setzingen, DE
KLINDER, Klaus, 88422 Oggelshausen, DE
BAUER, Margit, 88400 Biberach, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, c/o Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

- (51) **C07K 7/04** (11) **1 913 018 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06762925.3 (22) 31.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/007601 31.07.2006
(87) WO 2007/017160 2007/07 15.02.2007
(30) 11.08.2005 IT MI20051568

- (54) • *BIOPEPTIDE MIT BLUTDRUCKSENKENDER WIRKUNG AUS RINDER-BETA-CASEIN*
• *BIOPEPTIDES WITH ANTI-HYPERTENSIVE ACTIVITY FROM BOVINE BETA-CASEIN*
• *BIOPEPTIDES À ACTIVITÉ ANTI-HYPERTENSIVE ISSUS DE LA BÊTA-CASÉINE BOVINE*
- (71) CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE, Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
- (72) DE LEO, Francesca, I-70126 Bari, IT
GALLERANI, Raffaele, I-70126 Bari, IT
LOSACCO, Maurizio, I-70126 Bari, IT
GOBBETTI, Marco, I-70126 Bari, IT
MINERVINI, Fabio, I-70126 Bari, IT
- (74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

C07K 7/06 → (51) **C07K 5/08****C07K 14/00** → (51) **G01N 33/68****C07K 14/08** → (51) **A61K 38/16**

- (51) **C07K 14/21** (11) **1 913 019 A2***
A61K 39/104 **A61P 31/04**
- (25) En (26) En
(21) 06769599.9 (22) 08.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000931 08.08.2006
(87) WO 2007/018463 2007/07 15.02.2007
(88) 10.05.2007
(30) 10.08.2005 US 706745 P
11.08.2005 US 707148 P
- (54) • *WECHSELWIRKUNG VON MORAXELLA CATARRHALIS MIT EPITHELZELLEN, EXTRACELLULÄREN MATRIXPROTEINEN UND DEM KOMPLEMENTSYSTEM*
• *INTERACTION OF MORAXELLA CATARRHALIS WITH EPITHELIAL CELLS, EXTRACELLULAR MATRIX PROTEINS AND THE COMPLEMENT SYSTEM*
• *INTERACTION DE MORAXELLA CATARRHALIS AVEC DES CELLULES ÉPITHÉLIALES, DES PROTÉINES MATRICIELLES EXTRACELLULAIRES ET LE SYSTÈME COMPLÉMENTAIRE*
- (71) Arne Forsgren AB, Sothönsvägen 4 B, 230 11 Falsterbo, SE
- (72) FORSGREN, Arne, S-239 41 Falsterbo, SE
RIESBECK, Kristian, S-216 20 Malmö, SE
- (74) Stenbäck, Maria Elisabeth, Awapatent AB, P. O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

C07K 14/35 (11) **1 913 020 A1***
A61K 39/04 **C12N 15/63**

- (25) En (26) En
(21) 06765201.6 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002893 03.08.2006
(87) WO 2007/017635 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 US 706594 P
- (54) • *IMMUNOGENE KONSTRUKTE*
• *IMMUNOGENIC CONSTRUCTS*
• *CONSTRUCTIONS IMMUNOGÈNES*
- (71) St George's Enterprises Limited, Cranmer Terrace, Tooting, London SW17 0RE, GB
- (72) HERMON-TAYLOR, John, London SW17 0RE, GB
- BULL, Timothy, John, London SW17 0RE, GB
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07K 14/35 (11) **1 913 021 A2***
C12N 9/02 **C12N 9/04**
C12N 15/63 **C12N 1/20**
C12Q 1/68 **C12N 15/11**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06778881.0 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001758 18.07.2006
(87) WO 2007/010133 2007/04 25.01.2007
(88) 26.07.2007
(30) 18.07.2005 FR 0507577
- (54) • *POLYPEPTIDE MIT WIRKUNG AUF DEN MTBE-ABBAUWEG UND VERWENDUNG DAFÜR*
• *POLYPEPTIDES HAVING AN ACTIVITY IN THE MTBE DEGRADATION PATH AND USES THEREOF*
• *POLYPEPTIDES AYANT UNE ACTIVITE DANS LA VOIE DE DEGRADATION DU MTBE ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 Avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil Malmaison Cédex, FR
- Conseil National de Recherches du Canada, 1200 chemin Montréal, Ottawa, ON K1A 0R6, CA
- (72) LOPES FERREIRA, Nicolas, F-08450 Raucourt, FR
LABBE, Diane, Pierrefonds, Quebec H8Z 2V5, CA
MACIEL, Hélène, P-4200-320 Porto, PT
FAYOLLE-GUICHARD, Françoise, F-92140 Clamart, FR
MONOT, Frédéric, F-92000 Nanterre, FR
GREER, Charles W., Pointe Claire, Quebec H9R 2Y5, CA
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C07K 14/38 → (51) **C12N 9/18****C07K 14/395** → (51) **C12N 9/02****C07K 14/395** → (51) **C12N 9/12**

- (51) **C07K 14/435** (11) **1 913 022 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06796517.8 (22) 11.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/316206 11.08.2006
(87) WO 2007/020992 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 JP 2005235013
- (54) • *DIHYDROXY-SÄURE-DEHYDRATASEGEN UND VERWENDUNG DAVON*
• *DIHYDROXY-ACID DEHYDRATASE GENE AND USE THEREOF*
• *GÈNE DE LA DIHYDROXYACIDE DÉSHYDRATASE ET UTILISATION DE CELUI-CI*
- (71) SUNTORY LIMITED, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP
- (72) NAKAO, Yoshihiro c/o SUNTORY LIMITED, Research Center, Osaka 6188503, JP
KODAMA, Yukiko c/o SUNTORY LIMITED, Research Center, Osaka 6188503, JP
SHIMONAGA, Tomoko c/o SUNTORY LIMITED, Research Center, Osaka 6188503, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07K 14/47 → (51) **A01K 67/027****C07K 14/75** → (51) **C12N 15/62**

- (51) **C07K 14/81** (11) **1 913 023 A1***
A61K 38/17 **A61K 39/38**
A61K 39/395 **A61P 7/02**
A61P 39/02 **C07K 16/38**
C07K 19/00 **C12N 15/15**
- (25) En (26) En
(21) 06769705.2 (22) 04.08.2006
- (84) CH DE FR GB LI
(86) SG 2006/000222 04.08.2006
(87) WO 2007/018475 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 US 706250 P
- (54) • *NEUE GERINNUNGSHEMMENDE POLYPEPTIDE UND KOMPLEX*
• *NOVEL ANTICOAGULANT POLYPEPTIDES AND COMPLEX*
• *POLYPEPTIDES ET COMPLEXE ANTICOAGULANTS*
- (71) NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE, 10 Kent Ridge Crescent, Singapore 119260, SG
(72) KINI, RAMACHANDRA MANJUNATHA, Singapore 129790, SG
BANERJEE, YAJNAVALKA, MAHARASHTRA 400072, IN
(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
-
- (51) **C07K 14/81** (11) **1 913 024 A1***
(25) En (26) En
(21) 06776720.2 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/007899 09.08.2006
(87) WO 2007/017277 2007/07 15.02.2007
(30) 11.08.2005 US 202349
(54) • *VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG DES ALPHA-1-PROTEINASE-INHIBITORS (A1PI)*
• *METHOD FOR THE PURIFICATION OF ALPHA-1 PROTEINASE INHIBITOR (a1PI)*
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION D'UN INHIBITEUR DE L'ALPHA-1 PROTÉINASE (A1PI)*
- (71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare SA, Hertistrasse 2, 8304 Wallisellen, CH
(72) MATTHIESSEN, Peter, A-1020 Vienna, AT
BRACHTL, Gerald, A-1200 Vienna, AT
TURECEK, Peter, A-3400 Klosterneuburg, AT
SCHWARZ, Hans-Peter, A-1180 Vienna, AT
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- (51) **C07K 14/81** (11) **1 913 025 A2***
A61P 31/04 **A61K 38/57**
- (25) En (26) En
(21) 06800311.0 (22) 24.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/028804 24.07.2006
(87) WO 2007/014199 2007/05 01.02.2007
(88) 24.05.2007
(30) 22.07.2005 US 702049 P
29.09.2005 US 722512 P
- (54) • *MIT KOMPLEMENTSYSTEM INTERAGIERENDE ANTIMIKROBIELLE MITTEL*
• *ANTI-MICROBIAL AGENTS THAT INTERACT WITH THE COMPLEMENT SYSTEM*
• *AGENTS ANTIMICROBIENS INTERAGISANT AVEC LE SYSTEME DU COMPLEMENT*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) SCHIRM, S., Novartis Vaccines and Diagnostics Inc., Emeryville, California 94662-8097, US
- HARDY, S., Novartis Vaccines and Diagnostics Inc., Emeryville, California 94662-8097, US
(74) Roth, Peter Richard, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
-
- (51) **C07K 16/00** (11) **1 913 026 A1***
A61K 47/48
- (25) En (26) En
(21) 06764991.3 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2006/002649 17.07.2006
(87) WO 2007/010231 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 GB 0514779
- (54) • *MODIFIZIERTE ANTIKÖRPER-FRAGMENTE*
• *MODIFIED ANTIBODY FRAGMENTS*
• *FRAGMENTS D'ANTICORPS MODIFIÉS*
- (71) UCB Pharma, S.A., Allée de La Recherche 60, 1070 Brussels, BE
(72) HUMPHREYS, David Paul, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
(74) Blanchard, Amanda Jane, UCB Celltech 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
-
- C07K 16/00** → (51) **A61K 39/00**
-
- C07K 16/10** → (51) **A61K 38/16**
-
- (51) **C07K 16/24** (11) **1 913 027 A2***
A61K 39/395 **A61P 19/08**
- (25) En (26) En
(21) 06788709.1 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/029279 27.07.2006
(87) WO 2007/016285 2007/06 08.02.2007
(88) 19.04.2007
(30) 28.07.2005 US 703218 P
28.07.2005 US 703314 P
- (54) • *M-CSF-SPEZIFISCHE MONOKLONALE ANTIKÖRPER UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *M-CSF SPECIFIC MONOCLONAL ANTIBODY AND USES THEREOF*
• *ANTICORPS MONOCLONAL SPECIFIQUE DE M-CSF ET SES UTILISATIONS*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
XOMA Technology Ltd., c/o XOMA (US) LLC, 2910 Seventh Street, Berkeley, CA 94710, US
(72) KAVANAUGH, William, Michael, Orinda, CA 94563, US
AUCKERMAN, Lea, Emeryville, CA 94662, US
SUNG, Victoria, Emeryville, CA 94662, US
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **C07K 16/24** (11) **1 913 028 A2***
A61K 39/395 **A61P 19/08**
- (25) En (26) En
(21) 06800398.7 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/029186 27.07.2006
(87) WO 2007/016240 2007/06 08.02.2007
(88) 12.04.2007
(30) 28.07.2005 US 703191 P
- (54) • *ANWENDUNG VON ANTIKÖRPERN GEGEN M-CSF*
- *USE OF ANTIBODY TO M-CSF*
• *UTILISATION D'ANTICORPS ANTI-M-CSF*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
XOMA Technology Ltd., c/o XOMA (US) LLC, 2910 Seventh Street, Berkeley, CA 94710, US
(72) KAVANAUGH, William, Michael, Orinda, CA 94563, US
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- C07K 16/28** → (51) **A61K 39/395**
-
- C07K 16/38** → (51) **C07K 14/81**
-
- C07K 16/40** → (51) **C12N 9/48**
-
- C07K 16/44** → (51) **A61K 39/395**
-
- C07K 16/46** → (51) **A61K 39/395**
-
- C07K 19/00** → (51) **C07K 14/81**
-
- C08B 37/00** → (51) **G01N 33/50**
-
- C08C 19/00** → (51) **C08F 36/00**
-
- C08F 2/04** → (51) **C08F 10/00**
-
- C08F 2/06** → (51) **C08F 220/18**
-
- (51) **C08F 2/38** (11) **1 913 029 A1***
G02B 1/04
- (25) En (26) En
(21) 06776670.9 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/007831 08.08.2006
(87) WO 2007/017243 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 US 706961 P
- (54) • *SILIKON-HYDROGELE*
• *SILICONE HYDROGELS*
• *HYDROGELS EN SILICONE*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
(84) AT
(72) PHELAN, John, Christopher, Duluth, GA 30097, US
DOMSCHKE, Angelika, Maria, Duluth, GA 30096, US
ASH, Marcia, Kay, Snellville, GA 30039, US
(74) Bielefeldt, Florian, et al, Bohest Intellectual Property A. Braun Braun Héritier Eschmann AG Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH
-
- C08F 2/38** → (51) **C08F 283/12**
-
- C08F 4/00** → (51) **C07F 5/02**
-
- C08F 4/02** → (51) **C08F 10/00**
-
- (51) **C08F 4/655** (11) **1 913 030 A1***
C08F 4/656 **C08F 10/00**
- (25) En (26) En
(21) 06786896.8 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/026887 11.07.2006
(87) WO 2007/018909 2007/07 15.02.2007
(30) 20.07.2005 US 185126

- (54) • *GETRÄGERTER ZIEGLER-NATTA-KATALYSATOR FÜR DIE OLEFINPOLYMERISATION*
• *SUPPORTED ZIEGLER-NATTA CATALYST FOR OLEFIN POLYMERIZATION*
• *CATALYSEUR ZIEGLER-NATTA SUR SUPPORT POUR LA POLYMERISATION D'OLEFINE*
- (71) BASF CATALYSTS LLC, 100 Campus Drive, Florham Park NJ 07932, US
- (72) ZHU, Zhidong, Houston, TX 77059, US
CHANG, Main, Houston, TX 77062, US
- (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C08F 4/656 → (51) **C08F 4/655**

- (51) **C08F 4/659** (11) **1 913 031 A1***
C08F 10/00
- (25) En (26) En
(21) 06785726.8 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/025140 28.06.2006
(87) WO 2007/018804 2007/07 15.02.2007
(30) 03.08.2005 US 196639
- (54) • *OLEFINPOLYMERISATIONSVERFAHREN*
• *OLEFIN POLYMERIZATION METHODS*
• *PROCÉDÉ DE POLYMERISATION D'OLÉFINES*
- (71) Equistar Chemicals, LP, One Houston Center, 1221 McKinney Street, Houston, TX 77010, US
- (72) WANG, Shaotian, Mason, Ohio 45040, US
TSUIE, Barbara, M., Cincinnati, Ohio 45209, US
MACK, Mark, P., West Chester, Ohio 45069, US
VARGAS, Edward, S., Loveland, Ohio 45140, US
BERAN, Debra, L., Cincinnati, Ohio 45241, US
- (74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Dr Kuypersstraat 6, 2514 BB Den Haag, NL

- (51) **C08F 8/36** (11) **1 913 032 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06777889.4 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064513 21.07.2006
(87) WO 2007/010039 2007/04 25.01.2007
(30) 22.07.2005 US 701768 P
- (54) • *SULFONIERTE BLOCKCOPOLYMERE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERSCHIEDENE VERWENDUNGEN FÜR DERARTIGE BLOCKCOPOLYMERE*
• *SULFONATED BLOCK COPOLYMERS, METHOD FOR MAKING SAME, AND VARIOUS USES FOR SUCH BLOCK COPOLYMERS*
• *COPOLYMERES BLOCS SULFONES, PROCÉDE DE PRODUCTION DE CES DERNIERS ET UTILISATIONS DIVERSES DESDITS COPOLYMERES BLOCS*
- (71) KRATON Polymers Research B.V., P.O. Box 37666, 1030 BH Amsterdam, NL
- (72) WILLIS, Carl, Lesley, Houston, Texas 77084, US
HANDLIN JR., Dale, Lee, Houston, Texas 77077, US
TRENOR, Scott, Russell, Houston, Texas 77096, US
MATHER, Brian, Douglas, Blacksburg, Virginia 24060, US

- (74) Weigel, Matthias, Patentanwalt Heimeranstrasse 35, 80339 München, DE
- (51) **C08F 10/00** (11) **1 913 033 A1***
C08F 10/08 **C08F 2/04**
- (25) En (26) En
(21) 06764195.1 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064346 18.07.2006
(87) WO 2007/014842 2007/06 08.02.2007
(30) 27.07.2005 EP 05106913
29.07.2005 US 703577 P

- (54) • *POLYMERISATIONSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYOLEFINEN*
• *POLYMERIZATION PROCESS FOR PREPARING POLYOLEFINS*
• *PROCEDE DE POLYMERISATION UTILISE POUR PREPARER DES POLYOLEFINES*
- (71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT
- (72) BIGIARI, Daniele, I-40137 Bologna, IT
PENZO, Giuseppe, I-46047 Montanara Di Curtatone, IT
- (74) Sacco, Marco, Basell Poliolefine Italia s.r.l. P. le G. Donegani, 12, 44100 Ferrara, IT

- (51) **C08F 10/00** (11) **1 913 034 A1***
C08F 4/02
- (25) En (26) En
(21) 06777985.0 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064676 26.07.2006
(87) WO 2007/014890 2007/06 08.02.2007
(30) 03.08.2005 EP 05291668
- (54) • *AKTIVIERUNG VON FLUORIERTEN TRÄGERN MIT NICHT-METALLOCCEN-KOMPLEXEN AUF EISENBASIS*
• *ACTIVATING FLUORINATED SUPPORTS WITH IRON-BASED NON-METALLOCENE COMPLEXES*
• *SUPPORTS ACTIVATEURS FLUORES COMPRENANT DES COMPLEXES NON-METALLOCCENES A BASE DE FER*

- (71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Senefte (Feluy), BE
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) PRADES, Floran, B-1400 Nivelles, BE
SPITZ, Roger, F-69006 Lyon, FR
BOISSON, Christophe, F-69100 Villeurbanne, FR
SIROL, Sabine, B-1440 Wauthier-Braine, BE
RAZAVI, Abbas, B-7000 Mons, BE

- (51) **C08F 10/00** (11) **1 913 035 A1***
C08F 4/02 **B01J 31/16**
- (25) En (26) En
(21) 06792571.9 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064675 26.07.2006
(87) WO 2007/014889 2007/06 08.02.2007
(30) 03.08.2005 EP 05291670
- (54) • *ÜBERGANGSMETALLKOMPLEXE AUF EINEM AKTIVIERENDEN FLUORIERTEN SUBSTRAT*
• *TRANSITION METAL COMPLEXES SUPPORTED ON ACTIVATING FLUORINATED SUPPORT*
• *COMPLEXES DE METAUX DE TRANSITION SUR SUPPORT FLUORE ACTIVATEUR*

- (71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Société Industrielle C, B-7181 Senefte (Feluy), BE
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Public, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) PRADES, Floran, B-1400 Nivelles, BE
SPITZ, Roger, F-69006 Lyon, FR
BOISSON, Christophe, F-69100 Villeurbanne, FR
SIROL, Sabine, B-1440 Wauthier-braine, BE
RAZAVI, Abbas, B-7000 Mons, BE

C08F 10/00 → (51) **C07F 5/02****C08F 10/00** → (51) **C08F 4/655****C08F 10/00** → (51) **C08F 4/659****C08F 10/08** → (51) **C08F 10/00**

- (51) **C08F 36/00** (11) **1 913 036 A1***
C08C 19/00
- (25) En (26) En
(21) 06787735.7 (22) 19.07.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) US 2006/027880 19.07.2006
(87) WO 2007/015872 2007/06 08.02.2007
(30) 20.07.2005 US 701384 P
- (54) • *AMINFUNKTIONALISIERTE POLYMERE*
• *AMINE FUNCTIONALIZED POLYMERS*
• *POLYMERES COMPORTANT DES FONCTIONS AMINES*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104, JP
- (72) YAN, Yuan-Yong, Copley, Ohio 44321, US
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **C08F 210/16** (11) **1 913 037 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06776220.3 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006857 13.07.2006
(87) WO 2007/012406 2007/05 01.02.2007
(30) 26.07.2005 DE 102005035477
22.08.2005 US 710294 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER RELATIVEN AKTIVITÄT DER VERSCHIEDENEN AKTIVEN ZENTREN VON HYBRID-KATALYSATOREN*
• *METHOD OF CONTROLLING THE RELATIVE ACTIVITY OF THE DIFFERENT ACTIVE CENTERS OF HYBRID CATALYSTS*
• *PROCEDE DE CONTROLE DE L'ACTIVITE RELATIVE DES DIFFERENTS CENTRES ACTIFS DE CATALYSEURS HYBRIDES*

- (71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
- (72) MIHAN, Shahram, 65812 Bad Soden, DE
KARER, Rainer, 67657 Kaiserslautern, DE
SCHMITZ, Harald, 69469 Weinheim, DE
LILGE, Dieter, 67117 Limburgerhof, DE

- (51) **C08F 220/04** (11) **1 913 038 A2***
- (25) De (26) De
(21) 06764242.1 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064504 21.07.2006
(87) WO 2007/010034 2007/04 25.01.2007
(88) 26.04.2007
(30) 22.07.2005 DE 102005034412
- (54) • *AMPHOLYTISCHES COPOLYMER, DESSEN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *AMPHOLYTIC COPOLYMER, PRODUCTION THEREOF, AND USE OF THE SAME*

- *COPOLYMERE AMPHOLYTE, SA PRODUCTION ET SON UTILISATION*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) NGUYEN-KIM, Son, 69502 Hemsbach, DE
- GARCIA CASTRO, Ivette, 67067 Ludwigshafen, DE
- MATHAUER, Klemens, 69115 Heidelberg, DE
- (74) Reitstötter - Kinzbach, Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

(51) **C08F 220/04** (11) **1 913 039 A1***
C08F 220/34 **C08F 226/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06764244.7 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064507 21.07.2006
- (87) WO 2007/012610 2007/05 01.02.2007
- (30) 26.07.2005 DE 102005034906

- (54) • *SILICONGRUPPEN-HALTIGES COPOLYMER, DESSEN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
- *COPOLYMER CONTAINING SILICONE GROUPS, ITS PREPARATION AND USE*
- *COPOLYMERE CONTENANT DES GROUPES DE SILICONE, SA PRODUCTION ET SON UTILISATION*

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) NGUYEN-KIM, Son, 69502 Hemsbach, DE
- GARCIA CASTRO, Ivette, 67067 Ludwigshafen, DE
- MATHAUER, Klemens, 69115 Heidelberg, DE
- (74) Reitstötter - Kinzbach, Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

C08F 220/04 → (51) **A61K 8/81**

(51) **C08F 220/18** (11) **1 913 040 A1***
C08F 2/06 **B01J 13/14**
C08L 83/00 **C08K 9/08**

- (25) En (26) En
- (21) 06717911.9 (22) 11.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/000767 11.01.2006
- (87) WO 2006/088571 2006/34 24.08.2006
- (30) 16.02.2005 US 653342 P

- (54) • *POLYMERTeilchen und verkapselte Zusammensetzungen unter Verwendung von Organoboran-Amin-Komplexen*
- *POLYMER PARTICLES AND ENCAPSULATED COMPOSITIONS USING ORGANOBORANE AMINE COMPLEXES*
- *PARTICULES DE POLYMÈRE ET COMPOSITIONS ENCAPSULÉES UTILISANT DES COMPLEXES D'AMINE ET D'ORGANOBORANE*

- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686, US
- (72) AHN, Dongchan, Midland, Michigan 48640, US
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

C08F 220/34 → (51) **A61K 8/81**

C08F 220/34 → (51) **C08F 220/04**

(51) **C08F 226/00** (11) **1 913 041 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 06777915.7 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064554 21.07.2006

(87) WO 2007/012623 2007/05 01.02.2007

(30) 29.07.2005 DE 102005036328

- (54) • *COPOLYMERE AUF BASIS VON N-VINYLPYRROLIDON UND VERZWEIGTEN ALIPHATISCHEN CARBONSÄUREN UND DEREN VERWENDUNG ALS SOLUBILISATOREN*

- *COPOLYMERS BASED ON N-VINYLPYRROLIDONE AND BRANCHED ALIPHATIC CARBOXYLIC ACIDS, AND THEIR USE AS SOLUBILIZERS*

- *COPOLYMERES A BASE DE N-VINYLPYRROLIDONE ET D'ACIDES CARBOXYLIQUES ALIPHATIQUES RAMIFIÉS, ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE SOLUBILISATEURS*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) ANGEL, Maximilian, 67105 Schifferstadt, DE
MEYER-BÖHM, Kathrin, 68163 Mannheim, DE

C08F 226/00 → (51) **A61K 8/81**

C08F 226/00 → (51) **C08F 220/04**

(51) **C08F 255/04** (11) **1 913 042 A2***
C08L 51/06 **C09J 151/06**

- (25) En (26) En
- (21) 06786741.6 (22) 10.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/026689 10.07.2006

(87) WO 2007/008765 2007/03 18.01.2007

(88) 22.03.2007

(30) 11.07.2005 US 698183 P

- (54) • *SILANGEPFROPFTE OLEFINPOLYMERE, DARAUSS HERGESTELLTE ZUSAMMENSETZUNGEN UND GEGENSTÄNDE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *SILANE-GRAFTED OLEFIN POLYMERS, COMPOSITIONS AND ARTICLES PREPARED THEREFROM, AND METHODS FOR MAKING THE SAME*

- *POLYMERES D'OLEFINE GREFFES SILANE, COMPOSITIONS ET ARTICLES PRÉPARÉS À PARTIR DE CEUX-CI ET PROCÉDES DE FABRICATION DE CEUX-CI*

(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US

(72) YALVAC, Selim, Pearland, TX 77584, US
KARJALA, Teresa, P., Lake Jackson, TX 77566, US

ROZENBLAT, Benjamin, R., Belle Mead, NJ 08502, US

RICKEY, Cynthia, L., Lake Jackson, TX 77566, US

CONTALA, Randall, M., Columbia, NJ 07832, US

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C08F 283/12** (11) **1 913 043 A1***

C08G 77/442 **C08G 77/46**
C08F 2/38 **C08F 293/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06794232.6 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2006/001835 27.07.2006

(87) WO 2007/012763 2007/05 01.02.2007

(30) 27.07.2005 FR 0508026

- (54) • *BLOCKCOPOLYMER MIT EINEM LCST-BLOCK MIT NIEDRIGER KRITISCHER LÖSLICHKEITSTEMPERATUR, FORMULIERUNGEN MIT DEM COPOLYMER UND VERWENDUNG ZUR VEKTORISIERUNG EINES WIRKSTOFFES*

- *BLOCK COPOLYMER COMPRISING A LCST BLOCK HAVING A LOW CRITICAL SOLUBILITY TEMPERATURE, FORMULATIONS COMPRISING THE COPOLYMER AND USE THEREOF FOR VECTORIZING AN ACTIVE PRINCIPLE*

- *COPOLYMÈRE A BLOCS COMPRENANT UN BLOC LCST PRESENTANT UNE TEMPERATURE INFÉRIEURE CRITIQUE DE SOLUBILITÉ, FORMULATIONS COMPRENANT LE COPOLYMÈRE ET UTILISATION POUR VECTORISER UN INGREDIENT ACTIF*

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

(72) DESTARAC, Mathias, F- Paris, FR
BAVOUZET, Bruno, F-94250 Gentilly, FR

(74) Boittiaux, Vincent, Rhodia Services Direction de la Propriété Industrielle 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

C08F 287/00 → (51) **B32B 27/28**

(51) **C08F 293/00** (11) **1 913 044 A2***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06794532.9 (22) 08.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2006/050791 08.08.2006

(87) WO 2007/017614 2007/07 15.02.2007

(88) 29.03.2007

(30) 09.08.2005 FR 0508469

- (54) • *VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG EINES POLYMERMATERIALS MIT EINEM AUS KONTROLLIERTER FREIRADIKAL-POLYMERISATION GEWONNENEN MULTIBLOCKCOPOLYMER*

- *METHOD FOR PREPARING A POLYMERIC MATERIAL INCLUDING A MULTIBLOCK COPOLYMER PREPARED BY CONTROLLED FREE-RADICAL POLYMERISATION*

- *PROCEDE DE PREPARATION D'UN MATERIAU POLYMERIQUE COMPRENANT UN COPOLYMÈRE MULTIBLOC OBTENU PAR POLYMERISATION RADICALEIRE CONTROLÉE*

(71) Arkema France, 4-8, cours Michelet, 92800 Puteaux, FR

(72) GUERRET, Olivier, F-69890 La Tour De Salvagny, FR

(74) Lhoste, Catherine, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420, rue d'Étienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

C08F 293/00 → (51) **C08F 283/12**

C08F 297/04 → (51) **B32B 27/28**

C08F 299/02 → (51) **C09D 4/00**

(51) **C08G 2/10** (11) **1 913 045 A1***
C08J 11/02 **C08L 59/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06777740.9 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/064175 13.07.2006

(87) WO 2007/009925 2007/04 25.01.2007

(30) 20.07.2005 DE 102005034490

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYOXYMETHYLENEN
- METHOD FOR PRODUCING POLYOXYMETHYLENES
- PROCEDE DE PRODUCTION DE POLYOXYMETHYLENES
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) BLINZLER, Marko, 68163 Mannheim, DE
- ZÖLLNER, Knut, 68165 Mannheim, DE
- SCHWITTAY, Claudius, 68165 Mannheim, DE
- ASSMANN, Jens, 68165 Mannheim, DE

(51) **C08G 18/08** (11) **1 913 046 A1***
C08J 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 05794563.6 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2005/000474 04.08.2005
- (87) WO 2007/015276 2007/06 08.02.2007
- (54) • VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER KONZENTRATION VON ISOCYANATEN
- METHOD FOR REDUCING THE CONCENTRATION OF ISOCYANATES
- PROCEDE DESTINE A REDUIRE LA CONCENTRATION D'ISOCYANATES
- (71) Sunflower S.r.l., Via Andrea Costa 114, 40067 Rastignano - Pianoro, IT
- (72) BERGONZONI, Anna Maria, I-40068 San Lazzaro di Savena, IT
- MESIANO, Andrea, I-23011 Ardenno, IT
- ZANONI, Giuseppe, I-29010 Rottofreno, IT
- MARCHETTI, Alberto, I-27011 Belgioioso, IT
- (74) Pipparelli, Claudio, et al, PIPPARELLI & PARTNERS Via Quadronno, 6, 20122 Milano, IT

C08G 18/09 → (51) **C08G 18/22**

(51) **C08G 18/10** (11) **1 913 047 A1***
C09D 175/02 **C08G 18/48**

- (25) En (26) En
- (21) 06777505.6 (22) 29.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063676 29.06.2006
- (87) WO 2007/006656 2007/03 18.01.2007
- (30) 07.07.2005 EP 05106164
- (54) • POLYHARNSTOFFSPRÜHSYSTEM UND HERSTELLUNGS- SOWIE VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
- SPRAY POLYUREA SYSTEM, PROCESS FOR PRODUCING AND USE THEREOF
- SYSTEME DE PULVERISATION DE POLYUREE, PROCEDE DE PRODUCTION ET D'UTILISATION DE CE DERNIER
- (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, UT 84108, US
- Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
- Huntsman Advanced Materials (Deutschland) GmbH & Co. KG, Ernst-Schering-Strasse 14, 59192 Bergkamen, DE
- (72) BROEKAERT, Marc, B-9620 Zottegem, BE
- PRIEMEN, Stefan, B-3800 Sint Truiden, BE
- VOLLE, Joerg, 59379 Selm-Bork, DE
- VOGEL, Michael, 79588 Efringen-Kirchen, DE
- (74) Swinnen, Anne-Marie, et al, Huntsman (Europe) BVBA, Intellectual Property Dept., Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

C08G 18/16 → (51) **C08G 18/22**

(51) **C08G 18/22** (11) **1 913 048 A1***
C08G 18/16 **C08G 18/09**

- (25) En (26) En
- (21) 06771470.9 (22) 31.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/020725 31.05.2006
- (87) WO 2006/138050 2006/52 28.12.2006
- (30) 14.06.2005 US 152427
- (54) • KATALYSATORZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN DAMIT
- CATALYST COMPOSITION AND PROCESS USING SAME
- COMPOSITION CATALYTIQUE ET PROCEDE UTILISANT CETTE COMPOSITION
- (71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton CT 06897-4122, US
- (72) BONAPERSONA, Vittorio, Brulee, F-1210 Ferney Voltaire, FR
- (74) Zinnecker, Armin, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **C08G 18/36** (11) **1 913 049 A1***
C08G 18/38 **C07C 67/26**
C08J 9/04

- (25) En (26) En
- (21) 06800369.8 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029085 26.07.2006
- (87) WO 2007/019063 2007/07 15.02.2007
- (30) 03.08.2005 US 705086 P
- (54) • AUS FETTSÄUREAMIDEN MIT HYDROXYL HERGESTELLTE POLYURETHANE
- POLYURETHANES MADE FROM HYDROXYL-CONTAINING FATTY ACID AMIDES
- POLYURETHANNES CONÇUS A PARTIR D'AMIDES D'ACIDES GRAS RENFERMANT DE L'HYDROXYLE
- (71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US
- (72) MARTIN, Charles, A., Pearland, TX 77584, US
- SANDERS, Aaron, W., Missouri City, TX 77459, US
- LYSENKO, Zenon, Midland, MI 48640, US
- SCHROCK, Alan, K., Lake Jackson, TX 77566, US
- BABB, David, Alan, Lake Jackson, TX 77566, US
- EARLS, Jim, D., Lake Jackson, TX 77566, US
- OLSON, Kurt, D., Cross Lanes, WV 25313, US
- BRIGGS, John, R., Charleston, WV 25314, US
- (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08G 18/38 → (51) **C08G 18/36**

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/10**

(51) **C08G 59/18** (11) **1 913 050 A2***
B29C 44/00 **C08J 9/00**
B29C 70/50

- (25) En (26) En
- (21) 06800199.9 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/028373 21.07.2006
- (87) WO 2007/014039 2007/05 01.02.2007
- (30) 22.07.2005 EP 05015956

(54) • WÄRMEHÄRTBARER VORLÄUFER EINER GEHÄRTETEN WÄRMEAUSGEDEHNTE FOLIE UND DARAUS HERGESTELLTE FOLIE

- THERMALLY CURABLE PRECURSOR OF A TOUGHENED THERMO-EXPANDED FILM AND A FILM MADE THEREOF
- PRÉCURSEUR THERMODURCISSABLE D'UN FILM THERMOEXPANSÉ DURCI ET FILM FABRIQUÉ À PARTIR DE CELUI-CI
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) LAMON, Alain, H., F-95006 Cergy Pontoise Cedex, FR
- (74) Kurz, Arnd, 3M ESPE AG 3M Office of Intellectual Property Counsel ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

(51) **C08G 63/199** (11) **1 913 051 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06740272.7 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/012065 30.03.2006
- (87) WO 2007/001572 2007/01 04.01.2007
- (30) 17.06.2005 US 691567 P
- 28.10.2005 US 731389 P
- 28.10.2005 US 731454 P
- 22.11.2005 US 738869 P
- 22.11.2005 US 739058 P
- 15.12.2005 US 750547 P
- 15.12.2005 US 750682 P
- 15.12.2005 US 750692 P
- 15.12.2005 US 750693 P
- (54) • FOLIE(N) UND/ODER PLATTE(N), UMFASSEND CYCLOBUTANDIOL ENTHALTENDE POLYESTERZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINER BESTIMMTEN KOMBINATION VON INHÄRENTER VISKOSITÄT UND MODERATER GLASÜBERGANGSTEMPERATUR
- FILM(S) AND/OR SHEET(S) COMPRISING POLYESTER COMPOSITIONS WHICH COMPRISE CYCLOBUTANEDIOL AND HAVE A CERTAIN COMBINATION OF INHERENT VISCOSITY AND MODERATE GLASS TRANSITION TEMPERATURE
- FILM(S) ET/OU FEUILLE(S) CONSTITUEES DE COMPOSITIONS DE POLYESTER CONTENANT DU CYCLOBUTANEDIOL ET PRESENTANT UNE COMBINAISON DETERMINEE DE VISCOSITE INTRINSEQUE ET DE TEMPERATURE DE TRANSITION VITREUSE MODERE
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) CRAWFORD, Emmett, Dudley, Kingsport, Tennessee 37663, US
- MCWILLIAMS, Douglas, Stephens, Kingsport, TN 37664, US
- PORTER, David, Scott, Blountville, TN 37617, US
- CONNELL, Gary, Wayne, Church Hill, TN 37642, US
- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **C08G 63/199** (11) **1 913 052 A1***
C08L 67/02 **C08J 5/18**
G02F 1/1333

- (25) En (26) En
- (21) 06749046.6 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011970 30.03.2006
- (87) WO 2007/001569 2007/01 04.01.2007

- (30) 17.06.2005 US 691567 P
28.10.2005 US 731389 P
28.10.2005 US 731454 P
22.11.2005 US 738869 P
22.11.2005 US 739058 P
15.12.2005 US 750547 P
15.12.2005 US 750682 P
15.12.2005 US 750692 P
15.12.2005 US 750693 P
- (54) • *GROSSE MENGEN AN CYCLOBUTANDIOL ENTHALTENDE POLYESTERZUSAMMENSETZUNGEN UND DAR AUS HERGESTELLTE GEGENSTÄNDE*
• *POLYESTER COMPOSITIONS CONTAINING HIGH AMOUNTS OF CYCLOBUTANEDIOL AND ARTICLES MADE THEREFROM*
• *COMPOSITIONS DE POLYESTERS CONTENANT DES QUANTITES ELEVEES DE CYCLOBUTANEDIOL ET ARTICLES ELABORES AVEC CES COMPOSITIONS*
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) CRAWFORD, Emmett, Dudley, Kingsport, TN 37663, US
PECORINI, Thomas, Joseph, Kingsport, TN 37663, US
MCWILLIAMS, Douglas, Stephens, Kingsport, TN 37664, US
PORTER, David, Scott, Blountville, TN 37617, US
CONNELL, Gary, Wayne, Church Hill, TN 37642, US
- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **C08G 63/199** (11) **1 913 053 A1***
C08L 67/02 **B32B 27/36**

- (25) En (26) En
- (21) 06749073.0 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/012063 30.03.2006
- (87) WO 2007/001571 2007/01 04.01.2007
- (30) 17.06.2005 US 691567 P
28.10.2005 US 731389 P
28.10.2005 US 731454 P
22.11.2005 US 738869 P
22.11.2005 US 739058 P
15.12.2005 US 750547 P
15.12.2005 US 750682 P
15.12.2005 US 750692 P
15.12.2005 US 750693 P
- (54) • *CYCLOBUTANDIOL UMFASSENDE THERMOPLASTISCHE GEGENSTÄNDE MIT DARIN EINGEBETTETEM DEKORATIVMATERIAL*
• *THERMOPLASTIC ARTICLES COMPRISING CYCLOBUTANEDIOL HAVING A DECORATIVE MATERIAL EMBEDDED THEREIN*
• *ARTICLES THERMOPLASTIQUES COMPRENANT DU CYCLOBUTANEDIOL ET DANS LESQUELS EST INCORPORE UN MATERIAU DECORATIF*
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) CRAWFORD, Emmett, Dudley, Kingsport, Tennessee 37663, US
PORTER, David, Scott, Blountville, TN 37617, US
CONNELL, Gary, Wayne, Church Hill, TN 37642, US
- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **C08G 63/199** (11) **1 913 054 A1***
C08L 67/02 **C08J 5/18**
G02F 1/1333

- (25) En (26) En
- (21) 06749145.6 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/012268 30.03.2006
- (87) WO 2006/137954 2006/52 28.12.2006
- (30) 17.06.2005 US 691567 P
28.10.2005 US 731389 P
28.10.2005 US 731454 P
22.11.2005 US 738869 P
22.11.2005 US 739058 P
15.12.2005 US 750547 P
15.12.2005 US 750682 P
15.12.2005 US 750692 P
15.12.2005 US 750693 P
- (54) • *KLEINE MENGEN AN CYCLOBUTANDIOL ENTHALTENDE POLYESTERZUSAMMENSETZUNGEN UND DAR AUS HERGESTELLTE GEGENSTÄNDE*
• *POLYESTER COMPOSITIONS CONTAINING LOW AMOUNTS OF CYCLOBUTANEDIOL AND ARTICLES MADE THEREFROM*
• *COMPOSITIONS DE POLYESTERS A FAIBLE TENEUR EN CYCLOBUTANEDIOL ET ARTICLES EN ETANT FAITS*
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) CRAWFORD, Emmett, Dudley, Kingsport, Tennessee 37663, US
PECORINI, Thomas, Joseph, Kingsport, Tennessee 37663, US
MCWILLIAMS, Douglas, Stephens, Kingsport, Tennessee 37664, US
PORTER, David, Scott, Blountville, Tennessee 37617, US
CONNELL, Gary, Wayne, Church Hill, Tennessee 37642, US
- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **C08G 63/199** (11) **1 913 055 A1***
C08L 67/02 **C08J 5/18**

- (25) En (26) En
- (21) 06758238.7 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011911 30.03.2006
- (87) WO 2007/001553 2007/01 04.01.2007
- (30) 17.06.2005 US 691567 P
28.10.2005 US 731389 P
28.10.2005 US 731454 P
22.11.2005 US 738869 P
22.11.2005 US 739058 P
15.12.2005 US 750547 P
15.12.2005 US 750682 P
15.12.2005 US 750692 P
15.12.2005 US 750693 P
- (54) • *CYCLOBUTANDIOL ENTHALTENDE POLYESTERZUSAMMENSETZUNGEN UND DAR AUS HERGESTELLTE GEGENSTÄNDE*
• *POLYESTER COMPOSITIONS CONTAINING CYCLOBUTANEDIOL AND ARTICLES MADE THEREFROM*
• *COMPOSITIONS DE POLYESTERS CONTENANT DU CYCLOBUTANEDIOL, ET ARTICLES EN ETANT FAITS*
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) CRAWFORD, Emmett, Dudley, Kingsport, Tennessee 37663, US
PECORINI, Thomas, Joseph, Kingsport, TN 37663, US
MCWILLIAMS, Douglas, Stephens, Kingsport, TN 37664, US
PORTER, David, Scott, Blountville, TN 37617, US

- CONNELL, Gary, Wayne, Church Hill, TN 37642, US
- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **C08G 63/199** (11) **1 913 056 A1***
C08L 67/02 **G11B 7/24**

- (25) En (26) En
- (21) 06758239.5 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011912 30.03.2006
- (87) WO 2007/001554 2007/01 04.01.2007
- (30) 17.06.2005 US 691567 P
28.10.2005 US 731389 P
28.10.2005 US 731454 P
22.11.2005 US 738869 P
22.11.2005 US 739058 P
15.12.2005 US 750547 P
15.12.2005 US 750682 P
15.12.2005 US 750692 P
15.12.2005 US 750693 P
- (54) • *OPTISCHE MEDIEN, UMFASSEND AUS 2,2,4,4-TETRAMETHYL-1,3-CYCLOBUTANDIOL UND 1,4-CYCLOHEXANDIMETHANOL GEBILDETE POLYESTERZUSAMMENSETZUNGEN*
• *OPTICAL MEDIA COMPRISING POLYESTER COMPOSITIONS FORMED FROM 2,2,4,4-TETRAMETHYL-1,3-CYCLOBUTANEDIOL AND 1,4-CYCLOHEXANEDIMETHANOL*
• *SUPPORTS OPTIQUES DE COMPOSITIONS DE POLYESTERS FORMEES DE 2,2,4,4-TETRAMETHYL-1,3-CYCLOBUTANEDIOL ET DE 1,4-CYCLOHEXANEDIMETHANOL*
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) CRAWFORD, Emmett, Dudley, Kingsport, Tennessee 37663, US
PORTER, David, Scott, Blountville, TN 37617, US
CONNELL, Gary, Wayne, Church Hill, TN 37642, US
- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **C08G 63/199** (11) **1 913 057 A1***
C08L 67/02 **C09K 19/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06758240.3 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/011913 30.03.2006
- (87) WO 2007/001555 2007/01 04.01.2007
- (30) 17.06.2005 US 691567 P
28.10.2005 US 731389 P
28.10.2005 US 731454 P
22.11.2005 US 738869 P
22.11.2005 US 739058 P
15.12.2005 US 750547 P
15.12.2005 US 750682 P
15.12.2005 US 750692 P
15.12.2005 US 750693 P
- (54) • *LCD-FILME ODER -FLÄCHENGEWIRBE, UMFASSEND AUS 2,2,4,4-TETRAMETHYL-1,3-CYCLOBUTANDIOL UND 1,4-CYCLOHEXANDIMETHANOL GEBILDETE POLYESTERZUSAMMENSETZUNGEN*
• *LCD FILMS OR SHEETS COMPRISING POLYESTER COMPOSITIONS FORMED FROM 2,2,4,4-TETRAMETHYL-1,3-CYCLOBUTANEDIOL AND 1,4-CYCLOHEXANEDIMETHANOL*

• *FILMS OU FEUILLES D'ACL DE COMPOSITIONS DE POLYESTERS FORMES DE 2,2,4,4-TETRAMETHYL-1,3-CYCLOBUTANEDIOL ET DE 1,4-CYCLOHEXANEDIMETHANOL*

(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US

(72) HALE, Wesley, Raymond, Kingsport, Tennessee 37663, US

PECORINI, Thomas, Joseph, Kingsport, TN 37663, US

MCWILLIAMS, Douglas, Stephens, Kingsport, TN 37664, US

CRAWFORD, Emmett, Dudley, Kingsport, TN 37663, US

PORTER, David, Scott, Blountville, TN 37617, US

CONNELL, Gary, Wayne, Church Hill, TN 37642, US

(74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **C08G 65/26** (11) **1 913 058 A1***
(25) De (26) De
(21) 06777680.7 (22) 11.07.2006

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

(86) EP 2006/064074 11.07.2006

(87) WO 2007/009905 2007/04 25.01.2007

(30) 18.07.2005 DE 102005034001

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHERALKOHOLEN*
• *METHOD FOR PRODUCING POLYETHER ALCOHOLS*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DES POLYETHER-ALCOOLS*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) HERWIG, Stephan, 67454 Hassloch, DE

OSTROWSKI, Thomas, 68199 Mannheim, DE

MECKELNBURG, Dirk, 67063 Ludwigshafen, DE

LÖFFLER, Achim, 67346 Speyer, DE

JOVANOVIC, Renata, 67061 Ludwigshafen, DE

WEINLE, Werner, 74177 Bad Friedrichshall, DE

C08G 77/00 → (51) **C08G 77/458**

C08G 77/04 → (51) **C08G 77/12**

C08G 77/08 → (51) **C08G 77/12**

(51) **C08G 77/12** (11) **1 913 059 A1***
C08G 77/04 **C08G 77/08**
C07F 7/08

(25) En (26) En
(21) 05812173.2 (22) 29.08.2005

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

(86) US 2005/030653 29.08.2005

(87) WO 2007/005037 2007/02 11.01.2007

(30) 30.06.2005 PL 37601405
20.07.2005 US 185466

(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON DIORGANOSILANEN DURCH DISPROPORTIONIERUNG VON HYDRIDOSILOXANEN*
• *PROCESS FOR SYNTHESIS OF DIORGANOSILANES BY DISPROPORTIONATION OF HYDRIDOSILOXANES*
• *PROCEDE DE SYNTHESE DE DIORGANOSILANES PAR DISPROPORTIONNEMENT D'HYDRIDOSILOXANES*

(71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton CT 06897-4122, US

(72) RUBINSZRAJN, Slawomir, Niskayuna, NY 12309, US

CELLA, James, Anthony, Clifton Park, NY 12065, US

CHOJNOWSKI, Julian, 94011 Lodz, PL

FORTUNIAK, Witold, 94003 Lodz, PL

KURJATA, Jan, 91495 Lodz, PL

(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C08G 77/26 → (51) **C08G 77/458**

C08G 77/388 → (51) **C08G 77/458**

C08G 77/442 → (51) **C08F 283/12**

(51) **C08G 77/458** (11) **1 913 060 A2***
C08G 77/26 **C08G 77/388**
C08G 77/00

(25) En (26) En
(21) 06851419.9 (22) 26.07.2006

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/029035 26.07.2006
(87) WO 2008/008077 2008/03 17.01.2008
(88) 28.02.2008
(30) 29.07.2005 US 703532 P

(54) • *FUNKTIONALISIERTE POLYSILOXAN-POLYMERE*
• *FUNCTIONALIZED POLYSILOXANE POLYMERS*
• *POLYMÈRES DE POLYSILOXANE FONCTIONNALISÉS*

(71) NDSU Research Foundation, North Dakota State University NDSU Research Foundation 1735 NDSU Research Park Drive P.O. Box 5002, Fargo ND 58105-5002, US

(72) WEBSTER, Dean, C., Fargo, ND 58103, US

EKIN, Abdullah, Fargo, ND 58102, US

(74) Bösl, Raphael Konrad, Patentanwälte Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

C08G 77/46 → (51) **C08F 283/12**

C08J 3/02 → (51) **C08L 5/00**

C08J 5/18 → (51) **C08G 63/199**

C08J 5/18 → (51) **C08L 27/16**

(51) **C08J 5/22** (11) **1 913 061 A1***
(25) En (26) En
(21) 06783536.3 (22) 08.08.2006

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

(86) KR 2006/003101 08.08.2006

(87) WO 2007/018392 2007/07 15.02.2007

(30) 08.08.2005 KR 20050072309
12.12.2005 KR 20050121439

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER AROMATISCHEN POLYAMID ENTHALTENDEN VERBUNDMEMBRAN*
• *METHOD OF MANUFACTURING FOR AROMATIC POLYAMIDE COMPOSITE MEMBRANE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE MEMBRANE COMPOSITE EN POLYAMIDE AROMATIQUE*

(71) KOLON INDUSTRIES, INC., Kolon Tower 1-23, Byulyang-dong, Kwacheon-si, Kyunggi-do 427-040, KR

(72) RYU, Jae Hee, Gyeonggi-do, 449-772, KR

CHOI, Sung Hak, Gyeonggi-do, 440-240, KR

LEE, Kwang Jin, Gyeonggi-do, 443-810, KR

(74) Hollatz, Christian, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

(51) **C08J 7/12** (11) **1 913 062 A2***
(25) En (26) En
(21) 06773456.6 (22) 19.06.2006

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/023679 19.06.2006

(87) WO 2007/001937 2007/01 04.01.2007

(30) 21.06.2005 US 692446 P

(54) • *PHOTOHÄRTBARE ELASTOMERZUSAMMENSETZUNGEN*
• *PHOTOCURABLE ELASTOMER COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS ELASTOMERES PHOTO-DURCIBLES*

(71) Henkel Corporation, 1001 Trout Brook Crossing, Rocky Hill, CT 06067, US

(72) LIONBURGER, James, E., Rocky Hill, CT 06067, US

WOODS, John, G., Farmington, CT 06032, US

SCHALL, Joel, D., Hamden, CT 06514, US

(74) Endres, Helmut, et al, Henkel KGaA Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE

C08J 9/00 → (51) **C08G 18/08**

C08J 9/00 → (51) **C08G 59/18**

C08J 9/04 → (51) **C08G 18/36**

(51) **C08J 9/12** (11) **1 913 063 A1***
B29C 44/34 **C08L 27/06**
C08K 5/00

(25) En (26) En
(21) 06762947.7 (22) 28.07.2006

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

(86) EP 2006/007629 28.07.2006

(87) WO 2007/017166 2007/07 15.02.2007

(30) 05.08.2005 EP 05076816

(54) • *ROHR AUS EXTRUDIERTEM MIKROZELLIGEM POLYMERSCHAUMSTOFF, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND DÜSE*
• *EXTRUDED MICROCELLULAR POLYMER FOAM PIPE ; METHOD OF MAKING AND DIE*
• *TUYAU DE MOUSSE POLYMÈRE MICROCELLULAIRE EXTRUDÉ, PROCÉDÉ DE FABRICATION ET FILIÈRE*

(71) WAVIN B.V., Stationsplein 3, 8011 CW Zwolle, NL

(72) OVEREIJNDER, Hans, NL-7771 EH Hardenberg, NL

SCHUURMAN, Johan, NL-7702 AN Dedemsvaart, NL

(74) Wittop Koning, Tom Hugo, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

C08J 11/00 → (51) **C01B 31/08**

C08J 11/02 → (51) **C08G 2/10**

(51) **C08J 11/08** (11) **1 913 064 A1***
(25) En (26) En
(21) 06778044.5 (22) 28.07.2006

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

- (86) EP 2006/064772 28.07.2006
- (87) WO 2007/014907 2007/06 08.02.2007
- (30) 01.08.2005 EP 05107097
- (54) • *VERFAHREN ZUR REZYKLIERUNG VON KUNSTSTOFF*
• *PROCESS FOR THE RECYCLING OF PLASTICS*
• *PROCEDE DE RECYCLAGE DE PLASTIQUES*
- (71) Wietek Holding GmbH, Kladenfloss 6, 66625 Nohfelden-Eisen, DE
- (72) DRÄGER, Richard, 66793 Saarwellingen, DE
- SCHURR, Ulrich, 66822 Lebach, DE
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **C08K 3/00** (11) **1 913 065 A1***
C08K 3/16 **C08K 5/00**
C08K 5/19

- (25) De (26) De
- (21) 06762428.8 (22) 05.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006571 05.07.2006
- (87) WO 2007/003433 2007/02 15.03.2007
- (30) 06.07.2005 DE 102005031623
- (54) • *FESTE ORGANISCHE SALZZUBEREITUNG, DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *SOLID ORGANIC SALT PREPARATION, THE PRODUCTION THEREOF AND ITS USE*
• *PREPARATION SALINE ORGANIQUE SOLIDE, SA PRODUCTION ET SON UTILISATION*
- (71) Baerlocher GmbH, Freisinger Strasse 1, 85716 Unterschleissheim, DE
- (72) REICHWALD, Frank, 80992 München, DE
- FOKKEN, Stefan, 85244 Biberbach, DE
- (74) Fiesser, Gerold Michael, et al, KNH Patentanwälte, Kahlhöfer, Neumann, Herzog, Fiesser, Isartorplatz 8, 80331 München, DE

C08K 3/00 → (51) **A61L 2/238**

C08K 3/00 → (51) **B32B 17/06**

C08K 3/10 → (51) **A61L 2/238**

C08K 3/16 → (51) **C01B 11/00**

C08K 3/16 → (51) **C08K 3/00**

C08K 3/16 → (51) **C08K 5/31**

C08K 3/24 → (51) **C01B 11/00**

C08K 3/26 → (51) **C09D 7/12**

C08K 3/36 → (51) **C08L 9/06**

C08K 3/38 → (51) **C08K 5/31**

(51) **C08K 5/00** (11) **1 913 066 A1***
C08K 5/04 **C08K 5/10**
C08K 5/101 **C08K 5/103**
C08K 5/105 **C08K 5/107**
C08K 5/20 **C08K 5/34**
C08K 5/3412 **C08K 5/3442**
C08K 5/3467 **C08L 59/00**
C08L 59/02 **C08L 59/04**

- (25) De (26) De
- (21) 06776407.6 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007348 26.07.2006

- (87) WO 2007/012469 2007/05 01.02.2007
- (30) 28.07.2005 DE 102005035334
- (54) • *EMISSIONSARME, TRIBOLOGISCH MODIFIZIERTE POLYOXYMETHYLEN-FORMMASSEN UND DARAUS HERGESTELLTE FORMTEILE*
• *LOW-EMISSION, TRIBOLOGICALLY MODIFIED POLYOXYMETHYLENE MOULDING COMPOUNDS AND MOULDINGS PRODUCED FROM THEM*
• *MATIERES DE MOULAGE EN POLYOXYMETHYLENE, DEGAGEANT PEU D'EMISSIONS ET TRIBOLOGIQUEMENT MODIFIEES, ET PIECES MOULEES A BASE DE CES MATIERES*
- (71) Ticona GmbH, Professor-Staudinger-Strasse, 65451 Kelsterbach, DE
- (72) DISCH, Stefan, 61462 Königsstein, DE
- WITAN, Kurt, 65719 Hofheim, DE
- KURZ, Klaus, 65451 Kelsterbach, DE

(51) **C08K 5/00** (11) **1 913 067 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 06776710.3 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007886 09.08.2006
- (87) WO 2007/019999 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 DE 102005038276
- (54) • *STABILISATORZUSAMMENSETZUNGEN AUF DER BASIS VON GUANIDIN- ODER MELAMIN-VERBINDUNGEN ZUR STABILISIERUNG HALOGENHALTIGER POLYMERER*
• *STABILIZER COMPOSITIONS BASED ON GUANIDINE OR MELAMINE COMPOUNDS TO STABILIZE HALOGEN-CONTAINING POLYMERS*
• *COMPOSITIONS STABILISANTES A BASE DE COMPOSES DE GUANIDINE OU DE MELAMINE POUR STABILISER DES POLYMERES HALOGENES*
- (71) Baerlocher GmbH, Freisinger Strasse 1, 85716 Unterschleissheim, DE
- (72) REITH, Walter, 82281 Egenhofen, DE
- SANDER, Hans-Jürgen, 64653 Lorsch, DE
- REICHWALD, Frank, 80992 München, DE
- FOKKEN, Stefan, 85244 Biberbach, DE
- (74) Fiesser, Gerold Michael, et al, KNH Patentanwälte, Kahlhöfer, Neumann, Herzog, Fiesser, Isartorplatz 8, 80331 München, DE

C08K 5/00 → (51) **C08J 9/12**

C08K 5/00 → (51) **C08K 3/00**

C08K 5/00 → (51) **C08K 5/101**

C08K 5/00 → (51) **C08K 5/31**

C08K 5/00 → (51) **C09B 67/20**

C08K 5/01 → (51) **C08L 9/06**

C08K 5/04 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/10 → (51) **C08K 5/00**

(51) **C08K 5/101** (11) **1 913 068 A1***
C08K 5/00

- (25) De (26) De
- (21) 06762467.6 (22) 06.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006623 06.07.2006
- (87) WO 2007/006489 2007/03 18.01.2007
- (30) 08.07.2005 DE 102005031945

- (54) • *VERWENDUNG VON ENTFARBTEM BIODIESEL ALS WEICHMACHER*
• *USE OF BLEACHED BIODIESEL AS A PLASTICIZER*
• *UTILISATION DE BIODIESEL DECOLORE EN TANT QUE PLASTIFIANT*
- (71) Construction Research and Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE
- Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
- (72) AUSTERMANN, Tobias, 49811 Lingen, DE
- BREY, Andreas, 84518 Garching a. d. Alz, DE
- DUETSCH, Michael, 83278 Traunstein, DE
- MACK, Helmut, 83278 Traunstein, DE
- MARC, Laurent, 83278 Traunstein, DE
- (74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

C08K 5/101 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/103 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/105 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/107 → (51) **C08K 5/00**

(51) **C08K 5/12** (11) **1 913 069 A1***
C08L 27/06

- (25) En (26) En
- (21) 06801312.7 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031465 10.08.2006
- (87) WO 2007/021987 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 US 202543
- (54) • *POLYVINYLCHLORID-ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *POLYVINYL CHLORIDE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE CHLORURE DE POLYVINYLE*
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) OLSEN, David, Justin, Kingsport, TN 37663, US
- STIMPSON, Martin, James, WH SN8 4EW, GB
- (74) Rees, Kerry, et al, FJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

C08K 5/19 → (51) **C08K 3/00**

C08K 5/20 → (51) **C08K 5/00**

(51) **C08K 5/31** (11) **1 913 070 A2***
C08K 5/315 **C08K 3/16**
C08K 5/42 **C08K 5/00**
C08K 3/38

- (25) De (26) De
- (21) 06763023.6 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/007887 09.08.2006
- (87) WO 2007/020000 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 DE 102005038277
- (54) • *STABILISATORZUSAMMENSETZUNGEN AUF DER BASIS VON STICKSTOFF-VERBINDUNGEN ZUR STABILISIERUNG HALOGENHALTIGER POLYMERER*
• *STABILISER COMPOSITIONS BASED ON NITROGEN COMPOUNDS FOR STABILISING HALOGENATED POLYMERS*

• *COMPOSITIONS STABILISANTES A BASE DE COMPOSES D'AZOTE POUR STABILISER DES POLYMERES HALOGENES*

- (71) Baerlocher GmbH, Freisinger Strasse 1, 85716 Unterschleißheim, DE
- (72) REITH, Walter, 82281 Egenhofen, DE
SANDER, Hans-Jürgen, 64653 Lorsch, DE
REICHWALD, Frank, 80992 München, DE
FOKKEN, Stefan, 85244 Biberbach, DE
- (74) Fiemser, Gerold Michael, et al, KNH Patentanwälte, Kahlhöfer, Neumann, Herzog, Fiemser, Isartorplatz 8, 80331 München, DE

(51) **C08K 5/31** (11) **1 913 071 A1***
C08K 5/38 **C08K 5/39**
C08L 21/02

- (25) En (26) En
- (21) 06792557.8 (22) 24.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064591 24.07.2006
- (87) WO 2007/017368 2007/07 15.02.2007
- (30) 05.08.2005 EP 05107251
- (54) • *LATEX-BESCHLEUNIGUNGSZUSAMMENSETZUNG*
• *LATEX ACCELERATOR COMPOSITION*
• *COMPOSITION ACCELERATRICE DE LATEX*
- (71) KRATON Polymers Research B.V., Intellectual Property Services P.O. Box 37666, 1030 BH Amsterdam, NL
- (72) JOLE VAN, Evert, B-1348 Ottignies - Louvain-la-neuve, BE
- (74) Kortekaas, Marcel C.J.A., et al, Exter Polak & Charlouis B.V. Postbus 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

C08K 5/315 → (51) **C08K 5/31**

C08K 5/34 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/3412 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/3442 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/3467 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/36 → (51) **C08L 71/02**

C08K 5/38 → (51) **C08K 5/31**

C08K 5/39 → (51) **C08K 5/31**

C08K 5/42 → (51) **C08K 5/31**

C08K 5/521 → (51) **C08L 25/10**

C08K 5/5317 → (51) **C08L 25/10**

(51) **C08K 9/06** (11) **1 913 072 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 06828790.3 (22) 29.06.2006
- (84) BE DE FR GB IT
- (86) EP 2006/006325 29.06.2006
- (87) WO 2007/031130 2007/12 22.03.2007
- (88) 12.07.2007
- (30) 22.07.2005 DE 102005034348
- (54) • *LACKE ENTHALTEND PARTIKEL*
• *PARTICLE-CONTAINING COATS*
• *LAQUE RENFERMANT DES PARTICULES*
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) BRIEHN, Christoph, 81369 München, DE
STANJEK, Volker, 81477 München, DE
WEIDNER, Richard, 84489 Burghausen, DE
SCHAUER, Felicitas, 85653 Aying, DE
PFEIFFER, Jürgen, 84489 Burghausen, DE

(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C08K 9/08 → (51) **C08F 220/18**

(51) **C08L 5/00** (11) **1 913 073 A2***

- C08L 33/26** **C08J 3/02**
- A61K 8/06** **A61K 8/72**
- A61K 9/107**
- (25) De (26) De
- (21) 06776611.3 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007739 04.08.2006
- (87) WO 2007/017196 2007/07 15.02.2007
- (88) 07.06.2007
- (30) 10.08.2005 DE 102005038069
- (54) • *ÖL-IN-WASSER EMULSIONEN*
• *OIL-IN-WATER EMULSIONS*
• *EMULSIONS HUILE DANS L'EAU*
- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) HLOUCHA, Matthias, 50677 Köln, DE
STRIEPLING, Gert-Lothar, 40591 Düsseldorf, DE
DÖRING, Thomas, 41542 Dormagen, DE
WALDMANN-LAUE, Marianne, 40789 Monheim, DE
TRÄGER, Anemone, 40599 Düsseldorf, DE

(51) **C08L 9/06** (11) **1 913 074 A1***

- B60C 1/00** **C08K 3/36**
- C08K 5/01**
- (25) En (26) En
- (21) 06777737.5 (22) 12.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064170 12.07.2006
- (87) WO 2007/014829 2007/06 08.02.2007
- (30) 29.07.2005 EP 05016608
- (54) • *HOCHLEISTUNGSREIFEN, PROFILBAND UND VERNETZBARE ELASTOMERZUSAMMENSETZUNG*
• *HIGH-PERFORMANCE TIRE, TREAD BAND AND CROSSLINKABLE ELASTOMERIC COMPOSITION*
• *BANDE DE ROULEMENT D'UN PNEUMATIQUE HAUTE PERFORMANCE, ET COMPOSITION ELASTOMERE RETICULABLE*
- (71) PIRELLI TYRE S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milano, IT
- (72) MEURET, Jochen, 63486 Bruchköbel, DE
KUHLMANN, Udo, 63741 Aschaffenburg, DE
- (74) Preissner, Nicolaus, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

(51) **C08L 21/00** (11) **1 913 075 A1***

- B60C 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06801151.9 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031207 09.08.2006
- (87) WO 2007/019561 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 US 706861 P
- (54) • *KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTEN KLEBRIGMACHERN*
• *RUBBER COMPOSITIONS CONTAINING IMPROVED TACKIFIERS*
• *COMPOSITIONS DE CAOUTCHOUC CONTENANT DES AGENTS DONNANT DU COLLANT AMELIORES*

(71) ARIZONA CHEMICAL COMPANY, 4600 Touchton Road, Suite 500, Jacksonville, FL 32246-8225, US

- (72) PILLE-WOLF, Wolfgang, Tervuren, BE
- (74) McCall, John Douglas, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

C08L 21/02 → (51) **C08K 5/31**

(51) **C08L 23/10** (11) **1 913 076 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06777884.5 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064498 21.07.2006
- (87) WO 2007/017360 2007/07 15.02.2007
- (30) 08.08.2005 EP 05107275
11.08.2005 US 707516 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR KEIMBILDUNG VON POLYPROPYLENHARZEN*
• *PROCESS FOR THE NUCLEATION OF POLYPROPYLENE RESINS*
• *PROCEDE DE NUCLEATION DE RESINES DE POLYPROPYLENE*
- (71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Intellectual Property Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT
- (72) CAVALIERI, Claudio, I-44100 Ferrara, IT
PRADELLA, Fiorella, Carbonara Di Po, IT
- (74) Giberti, Stefano, et al, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le Privato G. Donegani 12 Casella Postale 19, 44100 Ferrara, IT

C08L 23/16 → (51) **C08L 53/02**

(51) **C08L 23/22** (11) **1 913 077 A1***

- C08L 23/28**
- (25) En (26) En
- (21) 06775066.1 (22) 02.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/001283 02.08.2006
- (87) WO 2007/016770 2007/07 15.02.2007
- (30) 05.08.2005 US 706211 P
- (54) • *HALOBUTYLELASTOMERE*
• *HALOBUTYL ELASTOMERS*
• *ÉLASTOMÈRES HALOGÉNOBUTYLE*
- (71) Lanxess Inc., 1265 Vidal Street South, Sarnia, Ontario N7T 7M2, CA
QUEEN'S UNIVERSITY AT KINGSTON, Kingston, Ontario K7L 3N6, CA
- (72) PARENT, John, Scott, Kingston, ON K7M 4T9, CA
RESENDES, Rui, Corunna, ON N0N 1G0, CA
WHITNEY, Ralph, Allen, Kingston, ON K7M 2B4, CA
GUILLÉN-CASTELLANOS, Sergio, A., Calgary, AB T2L 0X3, CA
- (74) Thot, Norman Benjamin, c/o Lanxess Deutschland GmbH LIP-IPR, 51369 Leverkusen, DE

(51) **C08L 23/22** (11) **1 913 078 A1***

- C09D 123/22** **C14C 9/00**
- C04B 24/26** **C08L 51/06**
- C04B 111/27** **C04B 103/65**
- (25) De (26) De
- (21) 06778061.9 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064801 28.07.2006
- (87) WO 2007/014915 2007/06 08.02.2007
- (30) 04.08.2005 EP 05107216
29.05.2006 EP 06114628

- (54) • *WÄSSRIGE DISPERSIONEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *AQUEOUS DISPERSIONS AND THEIR USE*
• *DISPERSIONS AQUEUSES ET LEUR UTILISATION*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BECKER, Stefan, 68167 Mannheim, DE
BELL, Hubertus Peter, 68165 Mannheim, DE
DIETRICH, Ulf, 67591 Wachenheim, DE
HÜFFER, Stephan, 67063 Ludwigshafen, DE
KLÜGLEIN, Matthias, 67071 Ludwigshafen, DE
MIJLOVIC, Darijo, 68309 Mannheim, DE

C08L 23/28 → (51) **C08L 23/22**

- (51) **C08L 25/08** (11) **1 913 079 A1***
C08L 53/02
- (25) En (26) En
(21) 06800484.5 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/029492 27.07.2006
(87) WO 2007/016376 2007/06 08.02.2007
(30) 28.07.2005 US 703385 P
- (54) • *BIAXIAL AUSGERICHTETE POLYSTYREN-FOLIE MIT KLEINEN GUMMIPARTIKELN UND NIEDRIGEM GUMMIPARTIKELGEL-ANTEIL*
• *BIAXIALLY ORIENTED POLYSTYRENE FILM CONTAINING SMALL RUBBER PARTICLES AND LOW RUBBER PARTICLE GEL CONTENT*
• *FILM DE POLYSTYRENE ORIENTE BIAxiaLEMENT CONTENANT DE PETITES PARTICULES DE CAOUTCHOUC ET FAIBLE TENEUR EN GEL DE PARTICULES DE CAOUTCHOUC*
- (71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US
(72) HARELLE, Ludovic, F-67550 Vendenheim, FR
DOLLINGER, Susan, E., Saginaw, MI 48603, US
SKAPIK, Stephen, J., III, Columbus, OH 43221, US
MCGEE, Robert, L., Midland, MI 48642, US
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **C08L 25/10** (11) **1 913 080 A1***
C08L 71/12 **C08K 5/5317**
C08L 51/04 **C08K 5/521**
- (25) En (26) En
(21) 05823872.6 (22) 30.12.2005
(84) DE FR GB NL
(86) KR 2005/004679 30.12.2005
(87) WO 2007/018340 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 KR 20050072439
- (54) • *FLAMMWIDRIGE FORMMASSE*
• *FLAME RETARDANT MOLDING COMPOSITION*
• *COMPOSITION POUR MOULAGE IGNIFUGE*
- (71) Cheil Industries Inc., 290 Gongdan-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR
(72) KU, Jeong Hwan, Gyeonggi-do 435-040, KR
HONG, Sang Hyun, Gyeonggi-do 435-753, KR
BAE, Su Hak, Seongdong-gu, Seoul 133-843, KR
(74) Bublak, Wolfgang, et al, European Patent Attorney Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

C08L 25/12 → (51) **C08L 67/02**

- (51) **C08L 27/06** (11) **1 913 081 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06783538.9 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) KR 2006/003103 08.08.2006
(87) WO 2007/018394 2007/07 15.02.2007
(30) 11.08.2005 KR 20050073953
26.04.2006 KR 20060037656
- (54) • *HOCHELASTISCHE POLYVINYLCHLORID-ZUSAMMENSETZUNG UND PRODUKTE DAFÜR*
• *HIGHLY ELASTIC POLYVINYL CHLORIDE COMPOSITION AND PRODUCTS PREPARED USING THE SAME*
• *COMPOSITION DE POLYCHLORURE DE VINYLE TRÈS ÉLASTIQUE ET PRODUITS PRÉPARÉS AVEC LADITE COMPOSITION*
- (71) LG Chem. Ltd., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) JOO, Munkyu, Busan-city 608-816, KR
KIM, Youngjin, Daejeon-city 305-761, KR
KWON, Dongjoo, Daejeon-city 305-340, KR
JANG, Wook, Daejeon-city 305-727, KR
(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C08L 27/06 → (51) **C08J 9/12****C08L 27/06** → (51) **C08K 5/12**

- (51) **C08L 27/16** (11) **1 913 082 A2***
B29C 43/52 **C08J 5/18**
- (25) En (26) En
(21) 06780136.5 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052474 19.07.2006
(87) WO 2007/010491 2007/04 25.01.2007
(88) 21.06.2007
(30) 19.07.2005 PT 10331805
- (54) • *NICHTPORÖSE FOLIEN AUS POLYVINYLIDENFLUORID(PVDF) IN DER BETA-PHASE UND VERARBEITUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *NON-POROUS POLYVINYLIDENE FLUORIDE (PVDF) FILMS IN THE BETA PHASE AND PROCESSING METHOD THEREOF*
• *FILMS A BASE DE FLUORURE DE POLYVINYLIDENE (PVDF) NON POREUX EN PHASE BETA ET LEUR PROCEDE DE TRAITEMENT*
- (71) Universidade do Minho, Largo do Paço, 4704-553 Braga, PT
(72) LANCEROS-MENDEZ, Senentxu, P-4710 Braga, PT
GOMES DA SILVA SENCADAS, Vitor João, P-4490-093 P voa De Varzim, PT
GREGÓRIO FILHO, Rinaldo, São Carlos, 13.566-810 São Paulo, BR
(74) Ferreira, Maria Silvina, Clarke, Modet & Co. Rua Castilho, 50-9°, 1269-163 Lisboa, PT

- (51) **C08L 33/00** (11) **1 913 083 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06792595.8 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064766 28.07.2006
(87) WO 2007/014906 2007/06 08.02.2007
(30) 03.08.2005 DE 102005037113

- (54) • *VERWENDUNG EINER THERMISCH HÄRTBAREN WÄSSRIGEN ZUSAMMENSETZUNG ALS BINDEMittel FÜR SUBSTRATE*
• *USE OF A THERMALLY CURABLE AQUEOUS COMPOSITION AS A BINDER FOR SUBSTRATES*
• *UTILISATION D'UNE COMPOSITION THERMODURCISSABLE EN TANT QUE LIANT POUR DES SUBSTRATS*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) WEISS, Axel, 67346 Speyer, DE
WEBER, Manfred, 68199 Mannheim, DE
CLAASSEN, Peter, NL-6902 Zevenaar, NL
RECK, Bernd, 67269 Grünstadt, DE

C08L 33/14 → (51) **A61L 15/44****C08L 33/26** → (51) **C08L 5/00****C08L 51/04** → (51) **C08L 25/10****C08L 51/04** → (51) **C08L 67/02****C08L 51/06** → (51) **C08F 255/04****C08L 51/06** → (51) **C08L 23/22**

- (51) **C08L 53/02** (11) **1 913 084 A1***
C08L 23/16 **B32B 27/00**
B32B 25/00
- (25) En (26) En
(21) 06758757.6 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/016312 28.04.2006
(87) WO 2007/001619 2007/01 04.01.2007
(30) 20.06.2005 US 692308 P
- (54) • *BILLIGE MEHRSCICHTIGE ELASTOMERE FOLIEN MIT KLEINEM DRUCKVERFORMUNGSREST*
• *LOW COST MULTILAYER ELASTOMERIC FILMS HAVING A LOW PERMANENT SET*
• *FILMS MULTICOUCHES ELASTOMERIQUES A FAIBLE COUT PRESENTANT UNE FAIBLE DEFORMATION PERMANENTE*
- (71) Pliant Corporation, 1475 Woodfield Road, Suite 700, Schaumburg, IL 60173, US
(72) SABBAGH, Amiel, Williamsburg, VA 23188, US
HOENIGMANN, Martin, Chippewa Falls, WI 54729, US
BECKE, Gail, Mundelein, IL 60060, US
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

C08L 53/02 → (51) **C08L 25/08****C08L 59/00** → (51) **C08G 2/10****C08L 59/00** → (51) **C08K 5/00****C08L 59/02** → (51) **C08K 5/00****C08L 59/04** → (51) **C08K 5/00****C08L 67/00** → (51) **C08L 67/02**

- (51) **C08L 67/02** (11) **1 913 085 A1***
C08L 77/06
- (25) En (26) En
(21) 06740072.1 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/011693 30.03.2006
(87) WO 2007/001534 2007/01 04.01.2007

- (30) 17.06.2005 US 691567 P
28.10.2005 US 731389 P
28.10.2005 US 731454 P
22.11.2005 US 738869 P
22.11.2005 US 739058 P
15.12.2005 US 750547 P
15.12.2005 US 750682 P
15.12.2005 US 750692 P
15.12.2005 US 750693 P
27.02.2006 US 363374
27.02.2006 US 363375
27.02.2006 US 363417
27.02.2006 US 363418
27.02.2006 US 363481
- (54) • *TRANSPARENT SAUERSTOFFABFANGENDE ZUSAMMENSETZUNGEN, ENTHALTEND EIN CYCLOBUTANDIOL UMFASSENDE POLYESTER, UND DARAUS HERGESTELLTE GEGENSTÄNDE*
• *TRANSPARENT OXYGEN-SCAVENGING COMPOSITIONS CONTAINING POLYESTERS COMPRISING A CYCLOBUTANEDIOL AND ARTICLES PREPARED THEREFROM*
• *COMPOSITIONS TRANSPARENTES ABSORBANT L'OXYGENE CONTENANT DES POLYESTERS COMPRENANT UN CYCLOBUTANEDIOL ET ARTICLES PRÉPARÉS À PARTIR DE CELLES-CI*
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
(72) HALE, Wesley, Raymond, Kingsport, TN 37663, US
PECORINI, Thomas, Joseph, Kingsport, TN 37663, US
STEWART, Mark, Edward, Kingsport, TN 37664, US
ROGERS, Martin, Emerson, Blacksburg, VA 24060, US
GILLIAM, Spencer, Allen, Kingsport, TN 37660, US
CLIFFTON, Michael, Duane, Kingsport, TN 37663, US
CRAWFORD, Emmett, Dudley, Kingsport, TN 37663, US
PORTER, David, Scott, Blountville, TN 37617, US
CONNELL, Gary, Wayne, Church Hill, TN 37642, US
(74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
-
- (51) **C08L 67/02** (11) **1 913 086 A1***
C08L 69/00 **C08L 101/00**
D01F 6/92
- (25) De (26) De
(21) 06777744.1 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064180 13.07.2006
(87) WO 2007/009929 2007/04 25.01.2007
(30) 22.07.2005 DE 102005034980
(54) • *FASERN UND FLÜSSIGKEITSBEHÄLTER AUS PET*
• *FIBRES AND A PET LIQUID CONTAINER*
• *FIBRES ET CONTENANTS DE LIQUIDES EN PET*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) WILMS, Axel, 67256 Weisenheim, DE
BRUCHMANN, Bernd, 67251 Freinsheim, DE
EIPPER, Andreas, 67067 Ludwigshafen, DE
STRAUCH, Joachim, 68163 Mannheim, DE
-
- (51) **C08L 67/02** (11) **1 913 087 A1***
C08L 101/02 **C08L 67/00**
C08L 69/00
- (25) De (26) De
(21) 06788729.9 (22) 27.07.2006
- (21) 06777745.8 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064182 13.07.2006
(87) WO 2007/009930 2007/04 25.01.2007
(30) 22.07.2005 DE 102005034999
(54) • *FLIEBFÄHIGE POLYESTER MIT POLYESTERELASTOMEREN*
• *FLOWABLE POLYESTER PROVIDED WITH A POLYESTER ELASTOMER*
• *POLYESTER FLUIDE DOTE D'ELASTOMERES DE POLYESTER*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) EIPPER, Andreas, 67067 Ludwigshafen, DE
BRUCHMANN, Bernd, 67251 Freinsheim, DE
WEISS, Carsten, 276252 Singapore, SG
VÖLKEL, Mark, 68526 Ladenburg, DE
HÖFLI, Kurt, 67069 Ludwigshafen, DE
GINSS, Christophe, F-67120 Wolxheim, FR
-
- (51) **C08L 67/02** (11) **1 913 088 A1***
C08L 69/00
- (25) En (26) En
(21) 06785368.9 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/024356 23.06.2006
(87) WO 2007/008365 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 US 179165
(54) • *TRANSPARENT ZWEIPHASIGE POLYESTER-POLYCARBONAT-ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *TRANSPARENT TWO PHASE POLYESTER-POLYCARBONATE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS BIPHASEES TRANSPARENTES POLYESTER-POLYCARBONATE*
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
(72) HALE, Wesley, Raymond, Kingsport, TN 37663, US
(74) Wibelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **C08L 67/02** (11) **1 913 089 A1***
C08L 25/12 **C08L 51/04**
C08L 87/00
- (25) De (26) De
(21) 06792619.6 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064853 31.07.2006
(87) WO 2007/014938 2007/06 08.02.2007
(30) 04.08.2005 DE 102005037329
(54) • *THERMOPLASTISCHE FORMMASSEN AUF BASIS VON POLYESTERN UND STYROL-COPOLYMEREN*
• *THERMOPLASTIC MOLDING MATERIALS BASED ON POLYESTERS AND STYRENE COPOLYMERS*
• *MATIERES MOULABLES THERMOPLASTIQUES A BASE DE POLYESTERS ET DE COPOLYMERES DE STYRENE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) WEBER, Martin, 67487 Maikammer, DE
HOPFENSPIRGER, Xaver, 67454 Hassloch, DE
-
- C08L 67/02** → (51) **C08G 63/199**
- C08L 69/00** → (51) **C08L 67/02**
-
- (51) **C08L 71/02** (11) **1 913 090 A1***
C08K 5/36
- (25) En (26) En
(21) 06788729.9 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/000781 08.06.2006
(87) WO 2007/002981 2007/02 11.01.2007
(30) 05.07.2005 US 172816
(54) • *INS ROTE VERLAGERTE WASSERDISPERGIERBARE IR-FARBSTOFFE*
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/029311 27.07.2006
(87) WO 2007/016295 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 EP 05016531
(54) • *SULFONIUMINITIATOREN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG FÜR KATIONISCHE POLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *SULFONIUM INITIATORS, PROCESS FOR PRODUCTION AND USE IN CATIONIC POLYMERIZABLE COMPOSITIONS*
• *INITIATEURS A BASE DE SULFONIUM ET LEUR PROCEDE DE PRODUCTION ET D'UTILISATION DANS DES COMPOSITIONS POLYMERISABLES CATIONIQUES*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) KLETTKE, Thomas, D-82229 Seefeld, DE
FÜHRER, Cornelia, D-87497 Wertach, DE
HAILAND, Andrea, D-82229 Seefeld, DE
MIKULLA, Markus, D-82229 Seefeld, DE
(74) Brem, Roland, 3M ESPE AG, ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE
-
- C08L 71/12** → (51) **C08L 25/10**
-
- C08L 77/06** → (51) **C08L 67/02**
-
- C08L 77/12** → (51) **C09D 179/08**
-
- C08L 79/02** → (51) **A61L 2/238**
-
- C08L 83/00** → (51) **C08F 220/18**
-
- C08L 87/00** → (51) **C08L 67/02**
-
- C08L 101/00** → (51) **C08L 67/02**
-
- C08L 101/02** → (51) **C08L 67/02**
-
- (51) **C09B 43/16** (11) **1 913 091 A2***
C09D 11/00
- (25) En (26) En
(21) 06765077.0 (22) 24.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/002749 24.07.2006
(87) WO 2007/012828 2007/05 01.02.2007
(88) 02.08.2007
(30) 29.07.2005 GB 0515589
(54) • *AZOVERBINDUNGEN*
• *AZO COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS AZO*
- (71) FUJIFILM Imaging Colorants Limited, P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB
(72) WRIGHT, Gavin, Manchester M9 8ZS, GB
(74) Parlett, Peter Michael, et al, Fujifilm Imaging Colorants Limited Intellectual Property Group P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB
-
- (51) **C09B 47/04** (11) **1 913 092 A1***
C09B 47/20 **G11B 7/24**
C07D 487/22 **C09B 47/30**
- (25) En (26) En
(21) 06741197.5 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/000781 08.06.2006
(87) WO 2007/002981 2007/02 11.01.2007
(30) 05.07.2005 US 172816
(54) • *INS ROTE VERLAGERTE WASSERDISPERGIERBARE IR-FARBSTOFFE*

- RED-SHIFTED WATER-DISPERSIBLE IR DYES
 - COLORANTS DÉCALÉS VERS LE ROUGE DISPERSABLES DANS L'EAU
- (71) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
- (72) VONWILLER, Simone, Charlotte, Balmain, New South Wales 2041, AU
RIDLEY, Damon, Donald, Balmain, New South Wales 2041, AU
INDUSEGARAM, Sutharsiny, Balmain, New South Wales 2041, AU
STARLING, Scott, Matthew, Balmain, New South Wales 2041, AU
GONZAGA, Graciél, Balmain, New South Wales 2041, AU
SILVERBROOK, Kia, Balmain, New South Wales 2041, AU
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **C09B 47/04** (11) **1 913 093 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06768794.7 (22) 08.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/002190 08.06.2006
(87) WO 2007/013732 2007/05 01.02.2007
(30) 25.07.2005 KR 20050067396
- (54) • MEHRFACH VERNETZTE PHTHALOCYANINVERBINDUNG UND SIE ENTHALTENDE IM NAHEN INFRAROT ABSORBIERENDE TINTENZUSAMMENSETZUNG
• POLY CROSS-LINKED PHTHALOCYANINE COMPOUND AND NEAR-INFRARED ABSORBING INK COMPOSITION COMPRISING THE SAME
• COMPOSE POLYPHTHALOCYANINE RETICULE ET COMPOSITION D'ENCRE ABSORBANT LE PROCHE INFRAROUGE LE RENFERMANT
- (71) CMS Technology Inc., 8-5 Block MoshiRi, JicksanEup CheonanSi, Choongnam 330-814, KR
- (72) KIM, Shi-surk, the lakeside 107-501, Choongnam 336-719, KR
LEE, Hwal-jong, 211-1304 Jugong Apt., Osan-si, Gyeonggi-do 447-718, KR
LEE, Kyung-mi, 121-606 Daewoo Apt., Incheon 403-766, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C09B 47/20 → (51) **C09B 47/04**

C09B 47/30 → (51) **C09B 47/04**

- (51) **C09B 62/04** (11) **1 913 094 A2***
C09B 62/515 **C09D 11/02**
- (25) En (26) En
(21) 06792639.4 (22) 02.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064937 02.08.2006
(87) WO 2007/017425 2007/07 15.02.2007
(88) 05.04.2007
(30) 09.08.2005 EP 05107317
- (54) • REAKTIVE FARBSTOFFE SOWIE IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
• REACTIVE DYES, THEIR PREPARATION AND THEIR USE
• COLORANTS REACTIFS, LEUR PREPARATION ET LEUR UTILISATION
- (71) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
- (72) CHRISTNACHER, Hubert, Jean Luc, F-68440 Dietwiller, FR

TZIKAS, Athanassios, CH-4133 Pratteln, CH
ROENTGEN, Georg, 79104 Freiburg, DE

C09B 62/515 → (51) **C09B 62/04**

- (51) **C09B 67/20** (11) **1 913 095 A2***
C08K 5/00
- (25) De (26) De
(21) 06777783.9 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/064267 14.07.2006
(87) WO 2007/012575 2007/05 01.02.2007
(88) 03.01.2008
(30) 25.07.2005 DE 102005035253
- (54) • FESTE PIGMENTZUBEREITUNGEN, ENTHALTEND WASSERLÖSLICHE OBERFLÄCHENAKTIVE ADDITIVE UND OXIDATIONSSCHUTZMITTEL
• SOLID PIGMENT PREPARATIONS CONTAINING WATER-SOLUBLE SURFACE-ACTIVE ADDITIVES AND ANTI-OXIDANTS
• PREPARATIONS PIGMENTAIRES SOLIDES CONTENANT DES ADDITIFS TENSIOACTIFS SOLUBLES DANS L'EAU ET DES AGENTS ANTIOXYDANTS
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) REISACHER, Hansulrich, 67133 Maxdorf, DE
MAUTHE, Uwe, 68239 Mannheim, DE
WAGENBLAST, Gerhard, 67157 Wachenheim, DE

C09C 1/62 → (51) **B22F 9/08**

- (51) **C09D 4/00** (11) **1 913 096 A1***
C09D 161/00 **C08F 299/02**
- (25) De (26) De
(21) 06777911.6 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064550 21.07.2006
(87) WO 2007/012619 2007/05 01.02.2007
(30) 28.07.2005 DE 102005035980
- (54) • STRAHLENHÄRTBARES BINDEMittel
• RADIATION-CURABLE BINDER
• LIANT RADIODURCISSEBLE
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) MARTIN-PORTUGUES, Marta, 67071 Ludwigshafen, DE
SCHNEIDER, Jörg, B-1970 Wezembeek-Oppern, BE
SCHERR, Günter, 67065 Ludwigshafen, DE
REIF, Martin, 67354 Römerberg, DE
PAULUS, Wolfgang, 55270 Ober-Olm, DE
LARBIG, Harald, 67059 Ludwigshafen, DE

C09D 4/00 → (51) **C09D 143/00**

C09D 5/00 → (51) **C09D 11/00**

- (51) **C09D 5/02** (11) **1 913 097 A2***
C09D 5/44 **C09D 133/08**
- (25) En (26) En
(21) 06785292.1 (22) 21.06.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) US 2006/024205 21.06.2006
(87) WO 2007/008359 2007/03 18.01.2007
(88) 24.05.2007
(30) 13.07.2005 US 180323
- (54) • NACH DEM ELEKTROTAUCHVERFAHREN AUFTRAGBARE WÄSSRIGE HARZDISPERSION UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG

- ELECTRODEPOSITABLE AQUEOUS RESINOUS DISPERSIONS AND METHODS FOR THEIR PREPARATION
 - DISPERSIONS RESINEUSES AQUEUSES ELECTRODEPOSABLES ET LEURS PROCÉDES DE PREPARATION
- (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
- (72) FENN, David R., Allison Park, Pennsylvania 15101, US
- (74) Fleischer, Holm Herbert, Fleischer, Godemeyer, Kierdorf & Partner, Patentanwälte Polypatent Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **C09D 5/08** (11) **1 913 098 A2***
C09D 17/00
- (25) De (26) De
(21) 06762819.8 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007371 26.07.2006
(87) WO 2007/014683 2007/06 08.02.2007
(88) 24.05.2007
(30) 04.08.2005 DE 102005036630
- (54) • CHROMFREIE, ZINKARME, KORROSIONSHEMMENDE PIGMENTMISCHUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG
• CHROME-FREE AND ZINC-POOR ANTI-CORROSIVE PIGMENT MIXTURE AND METHOD FOR THE PRODUCTION AND USE THEREOF
• MELANGE PIGMENTAIRE ANTICORROSIF SANS CHROME ET PAUVRE EN ZINC, PROCEDE DE PRODUCTION ET UTILISATION ASSOCIES
- (71) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
- (72) LAUMANN, Gisela, 48165 Münster, DE
VOGT, Andreas, 48157 Münster, DE
PHILIPS, Ewald, 48308 Senden, DE
- (74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

C09D 5/44 → (51) **C09D 5/02**

- (51) **C09D 7/00** (11) **1 913 099 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06789064.0 (22) 31.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029860 31.07.2006
(87) WO 2007/016534 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 US 704482 P
28.07.2006 US 460649
- (54) • ORGANISCHE DISPERSIONEN ANORGANISCHER PARTIKEL UND BESCHICHTUNGZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT
• ORGANIC DISPERSIONS OF INORGANIC PARTICLES AND COATING COMPOSITIONS CONTAINING THEM
• DISPERSIONS ORGANIQUES DE PARTICULES INORGANIQUES ET COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT LES CONTENANT
- (71) BASF CORPORATION, 1609 Biddle Avenue, Wyandotte, MI 48192, US
- (72) CAMPBELL, Donald, Hartland, Michigan 48353, US
- (74) Hüsener, Susanne, BASF Coatings AG, Patente/Lizenzen/Dokumentation, Postfach 61 23, 48136 Münster, DE

- (51) **C09D 7/12** (11) **1 913 100 A2***
C08K 3/26
- (25) En (26) En
(21) 06792563.6 (22) 25.07.2006

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

(86) EP 2006/064630 25.07.2006

(87) WO 2007/014878 2007/06 08.02.2007

(88) 21.06.2007

(30) 28.07.2005 IT MI20051464

(54) • *LACKZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG FÜR DIE BESCHICHTUNG VON SUBSTRATÖBERFLÄCHEN*
• *VARNISH COMPOSITIONS AND THEIR USE FOR THE COATING OF SURFACES OF SUBSTRATES*
• *COMPOSITIONS DE VERNIS ET LEUR UTILISATION POUR LE REVETEMENT DE SURFACES DE SUBSTRATS*

(71) SOLVAY (SOCIETE ANONYME), Rue du Prince Albert 33, 1050 Bruxelles, BE

(72) CERVELLATI, Gianfranco, I-44100 Ferrara, IT

(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 913 101 A1***
G01N 21/78 **G01N 31/00**
G01N 31/22

(25) En (26) En
(21) 06782718.8 (22) 07.08.2006

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

(86) JP 2006/315982 07.08.2006

(87) WO 2007/018301 2007/07 15.02.2007

(30) 09.08.2005 FI 20050808

(54) • *TINTENZUSAMMENSETZUNG UND SAUERSTOFFINDIKATOR*
• *INK COMPOSITION AND OXYGEN INDICATOR*
• *COMPOSITION D ENCRE ET INDICATEUR D OXYGENE*

(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP

(72) HURME, Eero, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8440, JP

SIPILA INEN-MALM, Thea, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8440, JP

RUSKEEPAA, Anna-Liisa, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8440, JP

KAWASHIMA, Masahiko, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8440, JP

KOWSAKA, Keisuke, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8440, JP

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

(51) **C09D 11/00** (11) **1 913 102 A1***
C09D 5/00 **B41M 3/14**
C03C 3/095 **C03C 10/16**
C03C 4/12

(25) En (26) En
(21) 06800854.9 (22) 08.08.2006

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

(86) US 2006/030665 08.08.2006

(87) WO 2007/019418 2007/07 15.02.2007

(30) 08.08.2005 US 706280 P

(54) • *IR-LUMINESZENTES NANOVERBUNDPIGMENT UND SOL-GEL-VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *IR-LUMINESCENT NANOCOMPOSITE PIGMENT AND SOL-GEL PROCESS FOR MANUFACTURING THEREOF*
• *PIGMENT NANOCOMPOSITE A LUMINESCENCE INFRAROUGE ET PROCESSUS SOL-GEL POUR LE PRODUIRE*

(71) Sun Chemical Corporation, 35 Waterview Boulevard, Parsippany, NJ 07054-1285, US

(72) LIN, Hai, H., Mason, OH 45040, US

(74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, 65201 Wiesbaden, DE

C09D 11/00 → (51) **C09B 43/16**

C09D 11/02 → (51) **C09B 62/04**

C09D 17/00 → (51) **C09D 5/08**

C09D 123/22 → (51) **C08L 23/22**

(51) **C09D 133/00** (11) **1 913 103 A1***

(25) En (26) En
(21) 06778114.6 (22) 02.08.2006

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

(86) EP 2006/064926 02.08.2006

(87) WO 2007/020187 2007/08 22.02.2007

(30) 12.08.2005 US 707575 P

(54) • *FESTHAFTENDE BESCHICHTUNGEN*
• *STRONGLY ADHERENT COATINGS*
• *REVÊTEMENTS FORTEMENT ADHÉRENTS*

(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH

(72) NAISBY, Andrew, J., Kennett Square, PA 19348, US

LIST, Julie, A., Bay City, MI 48708, US

DUNGWORTH, Howard, Roger, West Yorkshire HD6 3EH, GB

PLONKA, John, Mark, West Yorkshire LS19 6JB, GB

C09D 133/08 → (51) **C09D 5/02**

(51) **C09D 143/00** (11) **1 913 104 A1***
C09D 183/00 **C09D 4/00**

(25) De (26) De
(21) 06764306.4 (22) 07.08.2006

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

(86) EP 2006/065106 07.08.2006

(87) WO 2007/017488 2007/07 15.02.2007

(30) 11.08.2005 DE 102005038119

(54) • *BESCHICHTUNGEN FÜR DEN EINSATZ IM BEREICH DER ENERGIEERZEUGUNG*
• *COATINGS FOR USE IN THE AREA OF ENERGY GENERATION*
• *REVETEMENTS S'UTILISANT DANS LE DOMAINE DE LA PRODUCTION D'ENERGIE*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) GENSLER, Rudolf, 91058 Erlangen, DE

NIES, Rainer, 91080 Uttenreuth, DE

C09D 161/00 → (51) **C09D 4/00**

(51) **C09D 167/08** (11) **1 913 105 A1***

(25) En (26) En
(21) 06762528.5 (22) 11.07.2006

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

(86) EP 2006/006780 11.07.2006

(87) WO 2007/017032 2007/07 15.02.2007

(30) 05.08.2005 GB 0515701

(54) • *AUTOOXIDIERBARE AUSSENLACKE*
• *AUTOXIDISABLE ARCHITECTURAL COATING COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE REVETEMENT ARCHITECTURAL AUTOXYDABLES*

(71) Imperial Chemical Industries Plc., 20 Manchester Square, London WU1 3AN, GB

(72) TAYLOR, Philip, Louis, Burnham, Buckinghamshire SL1 7LT, GB

C09D 175/02 → (51) **C08G 18/10**

(51) **C09D 179/08** (11) **1 913 106 A1***
C08L 77/12

(25) En (26) En
(21) 06789511.0 (22) 07.08.2006

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

(86) US 2006/030709 07.08.2006

(87) WO 2007/019434 2007/07 15.02.2007

(30) 08.08.2005 US 706460 P

(54) • *DRAHTUMMANTELUNGSMASSE AUF BASIS NEUER POLYESTERAMIDIMIDE UND POLYESTERAMIDE*
• *WIRE-COATING COMPOSITION BASED ON NEW POLYESTER AMIDE IMIDES AND POLYESTER AMIDES*
• *COMPOSITION DE REVETEMENT DE FIL METALLIQUE A BASE DE NOUVEAUX IMIDES-AMIDES DE POLYESTER ET D'AMIDES DE POLYESTER*

(71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) BOEHM, Frank-Rainer, 51519 Odenthal, DE

HERM, Michael, 42553 Velbert, DE

(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

C09D 183/00 → (51) **C09D 143/00**

C09D 183/04 → (51) **C04B 41/49**

(51) **C09J 7/00** (11) **1 913 107 A1***
C09J 7/02 **C09J 109/02**

(25) De (26) De
(21) 06778009.8 (22) 27.07.2006

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

(86) EP 2006/064714 27.07.2006

(87) WO 2007/012656 2007/05 01.02.2007

(30) 28.07.2005 DE 102005035905

(54) • *KLEBSTOFFFOLIE AUF BASIS VON NITRILKAUTSCHUK-BLENDS ZUR FIXIERUNG VON METALLEILEN AUF KUNSTSTOFFEN*
• *ADHESIVE SHEET BASED ON NITRILE RUBBER BLENDS FOR ATTACHING METAL PARTS TO PLASTICS*
• *FILM ADHESIF A BASE DE MELANGES DE CAOUTCHOUC NITRILE DESTINE A LA FIXATION D'ELEMENTS METALLIQUES SUR DES MATIERES PLASTIQUES*

(71) tesa AG, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE

(72) HUSEMANN, Marc, 22605 Hamburg, DE

HANNEMANN, Frank, 22047 Hamburg, DE

KOOP, Matthias, 22848 Norderstedt, DE

DOLLASE, Thilo, 22397 Hamburg, DE

KRAWINKEL, Thorsten, 22457 Hamburg, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **1 913 108 A1***
C09J 11/04 **B32B 27/06**
B32B 15/08 **G02F 1/13357**

(25) De (26) De
(21) 05850430.9 (22) 02.12.2005

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

(86) EP 2005/056415 02.12.2005

(87) WO 2007/009502 2007/04 25.01.2007

(30) 21.07.2005 DE 102005034747

- (54) • *DOPPELSEITIGE HAFTKLEBEBÄNDER ZUR HERSTELLUNG VON LC-DISPLAYS MIT LICHTREFLEKTIERENDEN UND ABSORBIERENDEN EIGENSCHAFTEN*
- *DOUBLE-SIDED PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE TAPES FOR PRODUCING LC DISPLAYS HAVING LIGHT-REFLECTING AND ABSORBING PROPERTIES*
- *BANDES AUTO-ADHESIVES DOUBLE FACE UTILISEES POUR PRODUIRE DES ECRANS A CRISTAUX LIQUIDES, PRESENTANT DES PROPRIETES DE REFLEXION DE LA LUMIERE ET D'ABSORPTION*
- (71) tesa AG, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
- (72) HUSEMANN, Marc, 22605 Hamburg, DE
STORBECK, Reinhard, 22457 Hamburg, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **1 913 109 A1***
B65D 77/20

- (25) De (26) De
- (21) 06777913.2 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064552 21.07.2006
- (87) WO 2007/012621 2007/05 01.02.2007
- (30) 28.07.2005 DE 102005035979
- (54) • *SIEGELBARES LAMINAT FÜR WIEDERVERSCHLIESSBARE VERPACKUNG*
- *SEALABLE LAMINATE FOR RECLOSABLE PACKAGING*
- *STRATIFIE SOUDABLE CONÇU POUR UN EMBALLAGE REFERMABLE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) KIRSCH, Stefan, 55268 Nieder-Olm, DE
DRAGON, Andree, 67346 Speyer, DE
HOLZENKAMP, Uta, 67245 Lamsheim, DE
BEYERS, Cornelis, Petrus, 67122 Altrip, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **1 913 110 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06781739.5 (22) 20.07.2006
- (84) BE DE FR GB TR
- (86) JP 2006/314828 20.07.2006
- (87) WO 2007/011063 2007/04 25.01.2007
- (30) 20.07.2005 JP 2005210465
03.04.2006 JP 2006101385
- (54) • *HAFTKLEBEVLIES*
- *PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE SHEET*
- *FEUILLE ADHÉSIVE SENSIBLE À LA PRESSION*
- (71) Lintec Corporation, 23-23, Honcho, Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP
- (72) KATO, Kiichiro c/o LINTEC CORPORATION, Warabi-shi, Saitama 3350005, JP
TOMINO, Tadahiro c/o LINTEC CORPORATION, Warabi-shi, Saitama 3350005, JP
SUZUKI, Tomomi c/o LINTEC CORPORATION, Warabi-shi, Saitama 3350005, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C09J 7/02 → (51) **C09J 7/00**

C09J 7/02 → (51) **E04F 13/08**

C09J 7/04 → (51) **B29C 65/50**

C09J 11/04 → (51) **C09J 7/02**

C09J 109/02 → (51) **C09J 7/00**

C09J 151/06 → (51) **C08F 255/04**

(51) **C09K 8/00** (11) **1 913 111 A2***

- (25) En (26) En

- (21) 05763885.0 (22) 03.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/019626 03.06.2005
- (87) WO 2005/118742 2005/50 15.12.2005
- (88) 16.02.2006
- (30) 03.06.2004 US 576420 P
- (54) • *VERWENDUNG VON KLASSIERTEM BARYT ALS BESCHWERUNGSMITTEL FÜR BOHRFLÜSSIGKEITEN*
- *THE USE OF SIZED BARITE AS A WEIGHTING AGENT FOR DRILLING FLUIDS*
- *UTILISATION DE GRANULES BARYTE CALIBRES COMME ALOURDISSANT POUR LES FLUIDES DE FORAGE*
- (71) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US
- (72) MASSAM, Jarrod, Stonehaven, Aberdeenshire AB39 2PP, GB
BROWNE, Neale, Houston, Texas 77098, US
KAPILLA, Mukesh, The Woodlands, Texas 77382, US
- (74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **C09K 8/02** (11) **1 913 112 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06840323.7 (22) 20.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/062380 20.12.2006
- (87) WO 2007/076389 2007/27 05.07.2007
- (30) 23.12.2005 RU 2005140358
- (54) • *STÜTZMITTEL UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
- *PROPPANT AND METHODS OF USE*
- *AGENT DE SOUTÈNEMENT ET PROCÉDES D'UTILISATION*
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR
- (71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
- (72) MILLER, Matthew J., Cambridge Cambridgeshire CB1 2AQ, GB
WILLBERG, Dean M., Tucson, Arizona 85747, US
MEDVEDEV, Anatoly, Moscow, 117588, RU
BULOVA, Marina, Moscow, 119313, RU
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **C09K 8/52** (11) **1 913 113 A1***
C09K 8/62 **C09K 8/68**

- (25) En (26) En
- (21) 06762922.0 (22) 28.07.2006
- (84) GB NL
- (86) EP 2006/007596 28.07.2006
- (87) WO 2007/017158 2007/07 15.02.2007
- (30) 10.08.2005 IT MI20051559
- (54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON FILTERKUCHEN IN ÖLBOHRLÖCHERN*
- *PROCESS FOR THE REMOVAL OF FILTERCAKES IN OIL WELLS*

- *PROCEDE D'ELIMINATION DES GATEAUX DE FILTRATION DANS DES PUIITS DE PETROLE*
- (71) ENI S.p.A., Piazzale Enrico Mattei 1, 00144 Roma, IT
Polimeri Europa S.p.A., Via E. Fermi, 4, 72100 Brindisi, IT
- (72) D'ALOISIO, Rino, I-28100 Novara, IT
BIANCHI, Daniele, I-20020 Arese-Milano, IT
RICCI, Marco, I-28100 Novara, IT
BORTOLO, Rossella, I-28100 Novara, IT
TASSINARI, Roberto, I-28100 Novara, IT
TONINI, Cristina, I-28067 Pernate-Novara, IT
COBIANCO, Sandra, I-24045 Fara Gera d'Adda-Bergamo, IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

C09K 8/62 → (51) **C09K 8/52**

C09K 8/68 → (51) **C09K 8/52**

C09K 11/04 → (51) **C04B 35/624**

C09K 11/06 → (51) **H05B 33/14**

C09K 11/77 → (51) **C04B 35/50**

C09K 19/00 → (51) **C08G 63/199**

- (51) **C09K 19/30** (11) **1 913 114 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06762965.9 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007692 03.08.2006
- (87) WO 2007/017180 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 DE 102005048064
- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLINES MEDIUM*
- *LIQUID-CRYSTAL MEDIUM*
- *MILIEU CRISTALLIN LIQUIDE*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) KLASSEN-MEMMER, Melanie, 67259 Heuchelheim, DE
MEYER, Elisabeth, 63456 Hanau, DE
PAULUTH, Detlef, 64372 Ober-Ramstadt, DE
TAUGERBECK, Andreas, 64285 Darmstadt, DE

C09K 21/02 → (51) **B32B 17/06**

- (51) **C10B 43/02** (11) **1 913 115 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06776647.7 (22) 07.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007790 07.08.2006
- (87) WO 2007/017223 2007/07 15.02.2007
- (30) 10.08.2005 DE 102005037768
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOKSOFENTÜRREINIGUNG*
- *METHOD AND DEVICE FOR CLEANING THE DOOR OF A COKE OVEN*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LE NETTOYAGE D'UNE PORTE DE FOUR A COKE*
- (71) Deutsche Montan Technologie GmbH, Am Technologiepark 1, 45307 Essen, DE
RAG Aktiengesellschaft, Rellinghauserstrasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) ROSSA, Frank, 44803 Bochum, DE
GIERTZ, Hans-Josef, 40880 Ratingen, DE
HUHN, Friedrich, 40882 Ratingen, DE
GEORGE, Jürgen, 44866 Bochum, DE
HOVEN, Ralf, 45307 Essen, DE
MATTERN, Detlef, 45326 Essen, DE

CYRIS, Friedrich-Wilhelm, 47051 Duisburg, DE
STRUNK, Joachim, 46240 Bottrop, DE
OPDENWINKEL, Heinz, 44339, DE

(51) **C10B 49/20** (11) **1 913 116 A1***
C10B 53/02 **C10C 5/00**

(25) De (26) De
(21) 06762133.4 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/005985 22.06.2006
(87) WO 2007/017005 2007/07 15.02.2007
(30) 11.08.2005 DE 102005037917

(54) • VERFAHREN ZUR SCHNELLPYROLYSE
VON LIGNOCELLULOSE
• METHOD FOR THE RAPID PYROLYSIS OF
LIGNOCELLULOSE
• PROCEDE DE PYROLYSE RAPIDE DE
LIGNOCELLULOSE

(71) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH,
Weberstrasse 5, 76133 Karlsruhe, DE

(72) HENRICH, Edmund, 76706 Dettenheim, DE
WEIRICH, Friedhelm, 76689 Neuthard, DE
DINJUS, Eckhard, 76774 Leimersheim, DE

C10B 53/00 → (51) **C02F 11/10**

C10B 53/02 → (51) **C10B 49/20**

C10C 5/00 → (51) **C10B 49/20**

C10G 2/00 → (51) **C07C 1/04**

(51) **C10G 5/00** (11) **1 913 117 A1***
F25J 1/02 **H01L 21/8242**
B63H 21/16

(25) En (26) En
(21) 06783336.8 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) KR 2006/002818 19.07.2006
(87) WO 2007/011155 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 KR 20050065501
26.08.2005 KR 20050078588
17.11.2005 KR 20050109931
05.01.2006 KR 20060001271

(54) • LNG-BOG-WIEDERVERFLÜSSIGUNGS-
VORRICHTUNG
• LNG BOG RELIQUEFACTION APPARATUS
• APPAREIL DE RELIQUEFACTION DE GAZ D'
ÉVAPORATS DE GAZ NATUREL LIQUÉFIÉ

(71) Shinyoung Heavy Industries Co., Ltd., 332-6,
Nabul-ri, Samho-eup Yeongam-gun, Jeolla-
nam-do 526-891, KR

(72) HONG, Eui Seok, Seoul 137-040, KR
LEE, Yoon Pyo c/o Korea Advanced Institute
of Science, Seoul 136-130, KR

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **C10G 9/00** (11) **1 913 118 A1***
(25) En (26) En
(21) 06774114.0 (22) 27.06.2006

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

(86) US 2006/024999 27.06.2006
(87) WO 2007/008406 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 US 178025

(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES
KOHLENWASSERSTOFFPYROLYSE-AUST-
RAGSSTROMS
• METHOD FOR PROCESSING HYDROCAR-
BON PYROLYSIS EFFLUENT

• PROCEDE DE TRAITEMENT D'UN
EFFLUENT ISSU DE LA PYROLYSE D'HY-
DROCARBONE

(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200
Bayway Drive, Baytown TX 77520-2191, US

(72) STRACK, Robert, D., Houston, TX 77062, US
SPICER, David, B., Houston, TX 77056, US
STEPHENS, George, Humble, TX 77346, US
FRYE, James, M., Houston, TX 77044, US

(74) Dew, Melvyn John, et al, ExxonMobil
Chemical Patents Inc., P.O. Box 105, 1830
Machelen, BE

(51) **C10K 1/32** (11) **1 913 119 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06794222.7 (22) 26.07.2006

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

(86) FR 2006/001824 26.07.2006
(87) WO 2007/012756 2007/05 01.02.2007
(88) 22.03.2007

(30) 28.07.2005 FR 0552354

(54) • VERARBEITUNG VON RÜCKSTANDSGAS
EINES FISCHER-TROPSCH-VERFAHRENS
• PROCESSING RESIDUE GAS OF A
FISCHER-TROPSCH PROCESS
• TRAITEMENT DU GAZ RÉSIDUAIRE D'UN
PROCÉDÉ FISCHER-TROPSCH

(71) L'AIR LIQUIDE, S.A. pour l'étude et l'explo-
itation des procédés Georges Claude, 75 Quai
d'Orsay, 75007 Paris, FR

(72) SCHNEIDER, Martine, F-78000 Versailles, FR
DE SOUZA, Guillaume, F-92130 Issy les
Moulineaux, FR

(74) WENTINK, Paul, F-78810 Feucherolles, FR
Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA, 75
Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **C10L 1/04** (11) **1 913 120 A1***
C10L 1/08 **C10L 10/02**
C10L 10/12 **C10L 10/14**

(25) En (26) En
(21) 06778225.0 (22) 10.08.2006

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

(86) EP 2006/065231 10.08.2006
(87) WO 2007/020234 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 EP 05017600

(54) • KRAFTSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN
• FUEL COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS DE CARBURANT

(71) Shell Internationale Research Maatschappij
B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den
Haag, NL

(72) CLARK, Richard Hugh, Chester, Cheshire
CH2 4NU, GB

DAVENPORT, John Nicholas, Chester, Che-
shire CH2 4NU, GB

LOUIS, Jurgen Jacobus Johannes, 21107
Hamburg, DE

(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International
B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box
384, 2501 CJ The Hague, NL

C10L 1/08 → (51) **C10L 1/04**

C10L 10/00 → (51) **C10L 1/04**

C10L 10/02 → (51) **C10L 1/04**

C10L 10/12 → (51) **C10L 1/04**

C10L 10/14 → (51) **C10L 1/04**

(51) **C11B 3/00** (11) **1 913 121 A1***
C11B 3/10 **C11C 1/08**

(25) En (26) En
(21) 06789269.5 (22) 02.08.2006

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/030212 02.08.2006

(87) WO 2007/016646 2007/06 08.02.2007
(30) 02.08.2005 US 704697 P

(54) • VERFAHREN UND GERÄTE ZUM ENTFER-
NEN VON ABBAUNEENPRODUKTEN UND
VERUNREINIGUNGEN AUS SPEISEÖL
• METHODS AND APPARATUS FOR
REMOVAL OF DEGRADATION BYPRO-
DUCTS AND CONTAMINANTS FROM FOOD
GRADE OIL
• PROCEDES ET DISPOSITIFS DESTINES AU
RETRAIT DE SOUS-PRODUITS DE
DEGRADATION ET DE CONTAMINANTS A
PARTIR D'UNE HUILE DE QUALITE ALI-
MENTAIRE

(71) Durafizz, LLC, 45 Spinelli Place, Cambridge,
MA 02138, US

(72) SOANE, David, Chestnut Hill, MA 02467, US
BERG, Michael, C., Somerville, MA 02144,
US

MOWERS, William, A., Lynn, MA 01904, US

(74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

C11B 3/10 → (51) **C11B 3/00**

(51) **C11B 9/02** (11) **1 913 122 A1***
(25) De (26) De
(21) 06776628.7 (22) 04.08.2006

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

(86) EP 2006/007757 04.08.2006
(87) WO 2007/017206 2007/07 15.02.2007
(30) 06.08.2005 DE 102005037209

(54) • VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON
NATÜRLICHEN ÖLEN AUS PFLANZLICHEN
BESTANDTEILEN
• METHOD FOR OBTAINING NATURAL OILS
FROM PLANT CONSTITUENTS
• PROCEDE POUR OBTENIR DES HUILES
NATURELLES A PARTIR D'INGREDIENTS
VEGETAUX

(71) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1,
40474 Düsseldorf, DE

(72) WIESMÜLLER, Johann, 84518 Garching, DE
PILZ, Stephan, 70736 Fellbach, DE

(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820,
81635 München, DE

C11C 1/08 → (51) **C11B 3/00**

C11D 3/00 → (51) **C11D 3/38**

C11D 3/37 → (51) **C11D 11/00**

(51) **C11D 3/38** (11) **1 913 123 A1***
D06M 15/15 **C11D 3/00**
C11D 11/00

(25) De (26) De
(21) 06792583.4 (22) 27.07.2006

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

(86) EP 2006/064720 27.07.2006
(87) WO 2007/014897 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 DE 102005036586

- (54) • VERWENDUNG VON GRENZFLÄCHENAKTIVEN, NICHT-ENZYMATISCHEN PROTEINEN FÜR DIE TEXTILWÄSCHE
• USE OF SURFACE-ACTIVE NON-ENZYMATIC PROTEINS FOR WASHING TEXTILES
• UTILISATION DE PROTEINES TENSIOACTIVES NON ENZYMATIQUES POUR LE LINGE

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BOECKH, Dieter, 67117 Limburgerhof, DE
SCHWENDEMANN, Volker, 67434 Neustadt, DE
BAUS, Ulf, 69221 Dossenheim, DE
MONTAG, Thorsten, 67373 Dudenhofen, DE
KAROS, Marvin, 68723 Schwetzingen, DE
SUBKOWSKI, Thomas, 68526 Ladenburg, DE
BOLLSCHWEILER, Claus, 69118 Heidelberg, DE
LEMAIRE, Hans-Georg, 67117 Limburgerhof, DE

C11D 3/39 → (51) **C11D 11/00**

- (51) **C11D 11/00** (11) **1 913 124 A1***
C11D 3/37 **C11D 3/39**

- (25) De (26) De
(21) 06776385.4 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/007293 25.07.2006
(87) WO 2007/012451 2007/05 01.02.2007
(30) 28.07.2005 DE 102005035916

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BLEICHKATALYSATOR-GRANULATEN
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF BLEACHING CATALYST GRANULES
• PROCEDE POUR REALISER DES GRANULATS DE CATALYSEUR DE BLANCHIMENT

- (71) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brünningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) BORCHERS, Georg, 61231 Bad Nauheim, DE
SCHOTTSTEDT, Andreas, 65719 Hofheim, DE
WESSLING, Michael, 79400 Kandern, DE
(74) Paczkowski, Marcus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C11D 11/00 → (51) **C11D 3/38**

C11D 11/00 → (51) **H01L 21/311**

- (51) **C12C 7/17** (11) **1 913 125 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06763975.7 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/063714 30.06.2006
(87) WO 2007/020127 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 IT TV20050119
(54) • VORRICHTUNG ZUR TRENNUNG DER BIERWÜRZE VOM BODENSATZ
• DEVICE FOR SEPARATING BEER WORT FROM DREGS
• DISPOSITIF DE SÉPARATION DU MOÛT DE BIÈRE DES DÉPÔTS

- (71) VELO Spa, Via Piave 55, I-31030 Altivole, Treviso, IT
(72) VELO, Antonio, I-31031 Caerano Di San Marco, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

C12C 11/00 → (51) **C12N 9/02**

C12C 11/00 → (51) **C12N 9/12**

C12G 1/00 → (51) **C12N 9/02**

C12G 1/00 → (51) **C12N 9/12**

- (51) **C12M 1/12** (11) **1 913 126 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06801239.2 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/031354 11.08.2006
(87) WO 2007/021919 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 US 707753 P

- (54) • KOKULTUR-BIOREAKTOR-SYSTEM
• CO-CULTURE BIOREACTOR SYSTEM
• SYSTÈME DE BIORÉACTEUR DE CO-CULTURE

- (71) Clemson University, Office of Technology Transfer 91 Technology Drive, Room 222 Box 5705, Anderson, SC 29625, US
Orr, David E., 107 Chedfrey Lar Drive, Easley, SC 29642, US

- Burg, Karen J. L., 125 Knollwood Drive, Clemson, SC 29631, US

- (72) ORR, David, E., Easley SC 29642, US
BURG, Karen, J., L., Clemson SC 29631, US
(74) Schlieff, Thomas P., Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE

C12M 1/34 → (51) **C12Q 1/04**

C12N 1/04 → (51) **C12N 1/20**

- (51) **C12N 1/20** (11) **1 913 127 A2***
C12N 1/04 **A61K 35/74**
A61K 39/04 **C12R 1/32**

- (25) En (26) En
(21) 06813408.9 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/031580 11.08.2006
(87) WO 2007/022053 2007/08 22.02.2007
(88) 26.04.2007

- (30) 11.08.2005 US 707425 P
31.03.2006 US 788133 P

- (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR GETROCKNETE ZELLFORMEN
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR DRIED CELLULAR FORMS
• PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR FORMES CELLULAIRES SÉCHÉES

- (71) The President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US

- (72) EDWARDS, David, Boston, Massachusetts 02116, US
WONG, Yun-Ling, Cambridge, Massachusetts 02138, US

- PULLIAM, Brian, Cambridge, Massachusetts 02138, US
PARKER, Kevin Kit, Cambridge, Massachusetts 02138, US

- (74) SHEEHY, Sean, Arlington, Massachusetts 02474, US
Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Regus Business Center Landsberger Strasse 155, 80687 München, DE

C12N 1/20 → (51) **C07K 14/35**

- (51) **C12N 1/21** (11) **1 913 128 A1***
C12P 13/06 **C12P 13/08**
C12P 13/12 **C12P 13/20**

(25) En (26) En

(21) 06792801.0 (22) 11.08.2006

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

(86) EP 2006/065270 11.08.2006

(87) WO 2007/017526 2007/07 15.02.2007

(30) 11.08.2005 PCT/IB2005/003071

- (54) • VERFAHREN FÜR DIE ZUBEREITUNG VON ASPARTAT UND AMINOSÄUREN DARAUSS WIE LYSIN, THREONIN, ISOLEUCIN, METHIONIN ODER HOMOSERIN MIT EINEM MIKROORGANISMUS MIT VERSTÄRKTER ISOCITRATLYASE- UND/ODER MALATSYNTHASE-EXPRESSION

- PROCESS FOR THE PREPARATION OF ASPARTATE AND DERIVED AMINO ACIDS LIKE LYSINE, THREONINE, ISOLEUCINE, METHIONINE, OR HOMOSERINE EMPLOYING A MICROORGANISM WITH ENHANCED ISOCITRATE LYASE AND/OR MALATE SYNTHASE EXPRESSION

- PROCEDE DE PREPARATION D'ASPARTATE ET D'ACIDE AMINES TELS QUE LA LYSINE, LA THREONINE, L'ISOLEUCINE, LA METHIONINE OU L'HOMOSERINE A L'AIDE D'UN MICRO-ORGANISME AYANT UNE EXPRESSION AMELIOREE DE L'ISOCITRATE LYASE ET/OU DE LA MALATE SYNTHASE

- (71) Metabolic Explorer, Biopole Clermont-Limagne, 63360 Beaurize, FR

- (72) FIGGE, Rainer, F-63200 Riom, FR
BESTEL-CORRE, Gwénaëlle, F-63360 Saint Beaurize, FR

- RAYNAUD, Céline, F-63111 Dallet, FR

- (74) SOUCAILLE, Philippe, F-31450 Deyme, FR
Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **C12N 5/00** (11) **1 913 129 A1***
C12N 5/02

(25) En (26) En

(21) 06785396.0 (22) 22.06.2006

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

(86) US 2006/024418 22.06.2006

(87) WO 2007/002358 2007/01 04.01.2007

(30) 23.06.2005 US 693537 P

- (54) • KARDIOMYOZYTEN-ZELLPULATIONEN
• CARDIOMYOCYTE CELL POPULATIONS
• POPULATIONS DE CELLULES CARDIOMYOCYTAIRES

- (71) The Mount Sinai School of Medicine of New York University, One Gustave L. Levy Place, New York, NY 10029-6547, US

- (72) KELLER, Gordon, New York, NY 10024, US
CHEN, Chang-Yi, Bronville, NY 10708, US

- (74) Gardner, Rebecca Katherine, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12N 5/02 → (51) **C12N 5/00**

- (51) **C12N 5/06** (11) **1 913 130 A2***
A61K 35/44

(25) Fr (26) Fr

(21) 06794234.2 (22) 27.07.2006

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

(86) FR 2006/001837 27.07.2006

(87) WO 2007/012764 2007/05 01.02.2007

(88) 31.05.2007

(30) 27.07.2005 FR 0508029

- (54) • ZELL-/LIGANDENMARKIERUNGSSYSTEM MIT MARKER VOM EPH-TYP, DAS SYSTEM ENTHALTENDES ZELLMATERIAL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON UND PROANGIOGENE VERWENDUNG
- CELL/LIGAND MARKING SYSTEM, WHEREIN THE MARKER IS OF EPH TYPE, CELL MATERIAL COMPRISING SAID SYSTEM, METHOD FOR PREPARING SAME AND PROANGIOGENETIC USE
- SYSTEME MARQUEUR CELLULAIRE/LIGAND, OU LE MARQUEUR EST DU TYPE EPH, MATERIAU CELLULAIRE COMPRENANT CE SYSTEME, PROCÉDE DE PREPARATION ET UTILISATION PROANGIOGENIQUE
- (71) INSTITUT DES VAISSSEAUX ET DU SANG, Hôpital Lariboisière, 2, rue Ambroise Paré, 75475 Paris Cedex 10, FR
Université Paris 7 - Denis Diderot, Diderot Valorisation - Présidence 7, Rue Watt, 4ème étage, 75013 Paris, FR
- (72) FOUBERT, Philippe, F-94220 Charenton le Pont, FR
SILVESTRE, Jean-Sébastien, F-75012 Paris, FR
LE RICOUSSE-ROUSSANNE, Sophie, F-94500 Champigny-sur-Marne, FR
- (74) Bertrand, Didier, et al, S.A. FEDIT-LORIOT et autres Conseils en Propriété Industrielle, 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **C12N 5/08** (11) **1 913 131 A2***
A61K 35/32 **A61P 19/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06762632.5 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006994 17.07.2006
- (87) WO 2007/017050 2007/07 15.02.2007
- (88) 05.07.2007
- (30) 29.07.2005 EP 05016549
- (54) • VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG VON STAMMZELLEN UND AUS EINEM POLS-TERÄHLICHEN GEWEBE STAMMENDE STAMMZELLEN
- METHOD FOR ISOLATING STEM CELLS AND STEM CELLS DERIVED FROM A PAD-LIKE TISSUE
- PROCÉDÉ D'ISOLEMENT DE CELLULES SOUCHES ET CELLULES SOUCHES DÉRIVÉES D'UN TISSU DE TYPE COUSSINET
- (71) Stiftung CAESAR, Ludwig-Erhard-Allee 2, 53175 Bonn, DE
- (72) SIEMONSMEIER, Jürgen, 53127 Bonn, DE
THIE, Michael, 53175 Bonn, DE
DEGISTIRICI, Özer, 53177 Bonn, DE
GÖTZ, Werner, 53125 Bonn, DE
- (74) Remus, Alvaro Johannes, et al, Mörsenbroicher Weg 191, 40470 Düsseldorf, DE

C12N 5/08 → (51) **G01N 33/53**

C12N 5/10 → (51) **A61K 39/395**

- (51) **C12N 5/16** (11) **1 913 132 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06783415.0 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/002938 26.07.2006
- (87) WO 2007/013763 2007/05 01.02.2007
- (30) 26.07.2005 KR 20050067736
- (54) • KLONIERTE HUNDE UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG DAVON
- CLONED CANINES AND METHOD FOR PRODUCING THEREOF

- CANIDÉS CLONÉS ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION
- (71) Seoul National University Industry Foundation, San 4-2 Bongchun-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-818, KR
- (72) HWANG, Woo Suk, Seoul 135-010, KR
LEE, Byeong Chun, Seocho-gu, Seoul 137-060, KR
KANG, Sung Keun, Kwanak-gu, Seoul 151-055, KR
KIM, Min Kyu, Kwanak-gu, Seoul 151-742, KR
JANG, Goo, Kwanak-gu, Seoul 151-742, KR
OH, Hyun Ju, Kwanak-gu, Seoul 151-742, KR
KIM, Hye Jin, Kwanak-gu, Seoul 151-742, KR
KIM, Joung Ju, Kwanak-gu, Seoul 151-742, KR
MOHAMMAD, Shamim Hossein, Kwanak-gu, Seoul 151-742, KR
YUDA, Heru Friyanto, Kwanak-gu, Seoul 151-742, KR
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **C12N 9/02** (11) **1 913 133 A1***
C07K 14/395 **C12N 15/53**
C12N 15/81 **C12C 11/00**
C12G 1/00 **C12Q 1/68**
G01N 33/573 **C12R 1/86**

- (25) En (26) En
- (21) 06768453.0 (22) 08.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/315990 08.08.2006
- (87) WO 2007/018307 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 JP 2005231192
- (54) • GEN DER PHOSPHOADENYLYL-SULFAT-REDUKTASE UND VERWENDUNG DAVON
- PHOSPHOADENYLYL-SULFATE REDUCTASE GENE AND USE THEREOF
- GÈNE DE LA PHOSPHO-ADÉNYLYL-SULFATE RÉDUCTASE ET SON UTILISATION
- (71) Suntory Logistics Limited, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP
- (72) NAKAO, Yoshihiro, Mishima-gun, Osaka 6188503, JP
KODAMA, Yukiko, Mishima-gun, Osaka 6188503, JP
SHIMONAGA, Tomoko, Mishima-gun, Osaka 6188503, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 9/02 → (51) **C07K 14/35**

C12N 9/02 → (51) **C12N 15/53**

C12N 9/04 → (51) **C07K 14/35**

- (51) **C12N 9/12** (11) **1 913 134 A1***
- C07K 14/395** **C12N 15/54**
- C12N 15/81** **C12C 11/00**
- C12G 1/00** **C12Q 1/68**
- G01N 33/573** **C12R 1/86**
- (25) En (26) En
- (21) 06796514.5 (22) 11.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/316203 11.08.2006
- (87) WO 2007/020989 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 JP 2005235011
24.03.2006 JP 2006084289

- (54) • SULFATADENYLTRANSFERASE-GEN UND DESSEN VERWENDUNG
- SULFATE ADENYLTRANSFERASE GENE AND USE THEREOF
- GÈNE D'ADÉNYLTRANSFÉRASE DE SULFATE ET SON UTILISATION
- (71) Suntory Limited, 1-40 Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8203, JP
- (72) NAKAO, Yoshihiro, c/o SUNTORY LIMITED, Mishima-gun Osaka 6188503, JP
KODAMA, Yukiko, c/o SUNTORY LIMITED, Mishima-gun Osaka 6188503, JP
SHIMONAGA, Tomoko, c/o SUNTORY LIMITED, Mishima-gun Osaka 6188503, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12N 9/16** (11) **1 913 135 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06763024.4 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007888 09.08.2006
- (87) WO 2007/017270 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 EP 05017308
- (54) • VON GENTECHNISCH ERZEUGTEN MIKROORGANISMEN PRODUZIERTE EXTRAZELLULÄRE POLYHYDROXYALKANOATE
- EXTRACELLULAR POLYHYDROXYALKANOATES PRODUCED BY GENETICALLY ENGINEERED MICROORGANISMS
- POLYHYDROXYALKANOATES EXTRACELLULAIRES PRODUITS PAR DES MICROORGANISMES GENETIQUEMENT MODIFIES
- (71) Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH, Inhoffenstrasse 7, 38124 Braunschweig, DE
- (72) SABIROVA, Julia, 38118 Braunschweig, DE
GOLYSHIN, Peter, 38302 Wolfenbüttel, DE
FERRER, Manuel, E-28007 Madrid, ES
LÜNSDORF, Heinrich, 38173 Erkerode, DE
ABRAHAM, Wolf-Rainer, 38543 Hillerse, DE
TIMMIS, Kenneth, 38300 Wolfenbüttel, DE
- (74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Bosch, Graf v. Stosch, Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, D-80639 München, DE

(51) **C12N 9/18** (11) **1 913 136 A1***
C07K 14/38 **C12N 9/42**
C12N 15/62

- (25) En (26) En
- (21) 06762818.0 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007370 26.07.2006
- (87) WO 2007/019949 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 EP 05291721
- (54) • FUSIONSPROTEINE ZWISCHEN PFLANZENZELLWAND-ABBAUENDEN ENZYMEN UND DEREN VERWENDUNGEN
- FUSION PROTEINS BETWEEN PLANT CELL-WALL DEGRADING ENZYMES, AND THEIR USES
- PROTÉINES DE FUSION ENTRE DES ENZYMES DÉGRADANTES DE LA PAROI CELLULAIRE DE PLANTE, ET LEURS UTILISATIONS
- (71) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE, 147, rue de l'Université, 75338 Paris Cedex 07, FR
Institut Français du Pétrole, 1 et 4, avenue de Bois Préau, 92852 Rueil Malmaison Cédex, FR
- (72) LEVASSEUR, Anthony, F-13400 Augagne, FR

NAVARRO, David, F-13009 Marseille, FR
PUNT, Peter, NL-3994 XT Houten, NL
BELAÏCH, Jean-Pierre, F-13009 Marseille, FR
ASTHER, Marcel, F-13600 La Ciotat, FR
MONOT, Frédéric, F-92000 Nanterre, FR
RECORD, Eric, F-13009 Marseille, FR
(74) Mouget-Goniot, Claire, et al, Grosset-Fournier & Demachy 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

C12N 9/42 → (51) C12N 9/18

(51) **C12N 9/48** (11) **1 913 137 A1***
C12N 15/62 **C07K 16/40**
A61K 31/7088 **A61K 39/395**
A61K 38/48 **C12Q 1/37**
C12Q 1/68 **G01N 33/573**
(25) En (26) En
(21) 06765075.4 (22) 24.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/002747 24.07.2006
(87) WO 2007/010283 2007/04 25.01.2007
(30) 22.07.2005 GB 0515180
(54) • **SERIN-BETA-LACTAMASE-ÄHNLICHES /D-AIA-CARBOXYPEPTIDASE-ÄHNLICHES PROTEIN**
• **SERINE BETA-LACTAMASE-LIKE / D-AIA CARBOXYPEPTIDASE-LIKE PROTEIN**
• **PROTÉINE SÉRINE DE TYPE BETA-LACTAMASE/D-AIA CARBOXYPEPTIDASE**
(71) ARES TRADING S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH
(72) MITTER, Richard, James, London WC1A 1NU, GB
FAGAN, Richard, Joseph, London WC1A 1NU, GB
(74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C12N 9/94** (11) **1 913 138 A1***
A61K 38/46
(25) En (26) En
(21) 06778012.2 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064717 27.07.2006
(87) WO 2007/014896 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 EP 05016533
29.07.2005 US 703813 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STERILISIERTEM PANKREATIN-PULVER**
• **PROCESSES FOR THE MANUFACTURE OF STERILIZED PANCREATIN POWDER**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE POUDRE DE PANCRÉATINE STÉRILISÉE**
(71) Solvay Pharmaceuticals GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE
(72) FRINK, Martin, 30900 Wedemark, DE
KOELLN, Claus-Juergen, 31535 Neustadt, DE
BLUME, Heinz, 31535 Neustadt, DE
RUST, Michael, 31319 Sehnde, DE
(74) Bauriegel, Lutz, Solvay Pharmaceuticals GmbH, Intellectual Property & Scientific Information Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE

C12N 15/00 → (51) C12P 21/06

C12N 15/00 → (51) G01N 33/574

(51) **C12N 15/10** (11) **1 913 139 A1***
C40B 10/00
(25) De (26) De

(21) 06763002.0 (22) 07.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/007797 07.08.2006
(87) WO 2007/017228 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 DE 102005037349
(54) • **VERFAHREN FÜR DIE KONTINUIERLICHE ZIELGERICHTETE EVOLUTION VON PROTEINEN IN VIVO**
• **METHODS FOR CARRYING OUT THE SELECTIVE EVOLUTION OF PROTEINS IN VIVO**
• **PROCÉDÉS POUR L'ÉVOLUTION CIBLÉE CONTINUE DE PROTÉINES IN VIVO**
(71) GENEART AG, Josef-Engert-Strasse 11, 93053 Regensburg, DE
(72) LISS, Michael, 93047 Regensburg, DE
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **C12N 15/10** (11) **1 913 140 A2***
C40B 10/00
(25) De (26) De
(21) 06763003.8 (22) 07.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/007798 07.08.2006
(87) WO 2007/017229 2007/07 15.02.2007
(88) 18.05.2007
(30) 08.08.2005 DE 102005037351
(54) • **VERFAHREN FÜR DIE KONTINUIERLICHE ZIELGERICHTETE EVOLUTION VON PROTEINEN IN VITRO**
• **METHOD FOR CARRYING OUT THE SELECTIVE EVOLUTION OF PROTEINS IN VITRO**
• **PROCEDE POUR L'EVOLUTION CIBLEE CONTINUE DE PROTEINES IN VITRO**
(71) GENEART AG, Josef-Engert-Strasse 11, 93053 Regensburg, DE
(72) LISS, Michael, 93047 Regensburg, DE
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **C12N 15/11** (11) **1 913 141 A2***
A61P 31/12
(25) En (26) En
(21) 06772167.0 (22) 05.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/021758 05.06.2006
(87) WO 2006/133099 2006/50 14.12.2006
(88) 24.05.2007
(30) 03.06.2005 US 687216 P
(54) • **SIRNA-MIKROBIZIDE ZUR VORBEUGUNG UND BEHANDLUNG VON VIRUSKRANKHEITEN**
• **SIRNA MICROBICIDES FOR PREVENTING AND TREATING VIRAL DISEASES**
• **MICROBICIDES D'ARNIC POUR PREVENIR ET POUR TRAITER DES MALADIES**
(71) The CBR Institute for Biomedical Research, Inc., 800 Huntington Avenue, Boston MA 02115, US
The President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) LIEBERMAN, Judy, Brookline, MA 02445, US
PALLISER, Deborah, Cambridge, MA 02138, US
(74) KNIPE, David, Auburndale, MA 02466, US
Brown, David Leslie, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C12N 15/11 → (51) C07K 14/35

C12N 15/11 → (51) C12Q 1/68

C12N 15/13 → (51) A61K 39/395

C12N 15/15 → (51) C07K 14/81

C12N 15/40 → (51) A61K 38/16

(51) **C12N 15/53** (11) **1 913 142 A2***
C12N 9/02 **C12N 15/81**
C12P 7/64 **A61K 38/43**
(25) En (26) En
(21) 06795131.9 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/001988 20.07.2006
(87) WO 2007/010370 2007/04 25.01.2007
(88) 23.08.2007
(30) 20.07.2005 IN CH09642005
(54) • **DELTA-6-DESATURASE AUS THRAUSTOCHYTRIUM UND VERWENDUNGEN DAVON**
• **DELTA 6 DESATURASE FROM THRAUSTOCHYTRID AND USES THEREOF**
• **DELTA 6 DESATURASE ISSUE DE THRAUSTOCHYTRIDE ET UTILISATION DE CETTE ENZYME**
(71) AVESTHA GENGRAINE TECHNOLOGIES PVT. LTD., "Discoverer" 9th Floor, Unit-3 International Tech Park, Whitefield Road, Bangalore- 560066 KRN, IN
(72) PATELL, Viloo Morawala, "Discoverer", 9th Fl., Bangalore, 560066 Karnataka, IN
(74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C12N 15/53 → (51) C12N 9/02

C12N 15/54 → (51) C12N 9/12

(51) **C12N 15/62** (11) **1 913 143 A1***
C12N 15/81
(25) En (26) En
(21) 05762730.9 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) DK 2005/000513 29.07.2005
(87) WO 2007/012334 2007/05 01.02.2007
(54) • **VERBESSERTE PROTEINEXPRESSION**
• **IMPROVED PROTEIN EXPRESSION**
• **EXPRESSION DE PROTÉINE AMÉLIORÉE**
(71) Pharmexa A/S, Kogle Allé 6, 2970 Hørsholm, DK
(72) KJÆRULFF, Søren, DK-3400 Hillerød, DK
(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) **C12N 15/62** (11) **1 913 144 A1***
C07K 14/75 **A61K 38/36**

(25) En (26) En
(21) 06787463.6 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/027559 14.07.2006
(87) WO 2007/015782 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 US 704075 P
(54) • **FIBRINOGENMOLEKÜLVARIANTEN-FUSIONSPROTEINE**
• **MOLECULAR VARIANT FIBRINOGEN FUSION PROTEINS**

- *VARIANT MOLÉCULAIRE DE PROTÉINES HYBRIDES FIBRINOGENÈS*
- (71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, CM-Ecublens, 1015 Lausanne, CH
(72) HUBBELL, Jeffrey, A., CH-1110 Morges, CH
BARKER, Thomas, A., CH-1003 Lausanne, CH
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12N 15/62 → (51) **C12N 9/18****C12N 15/62** → (51) **C12N 9/48****C12N 15/63** → (51) **C07K 14/35****C12N 15/81** → (51) **C12N 9/02****C12N 15/81** → (51) **C12N 9/12****C12N 15/81** → (51) **C12N 15/53****C12N 15/81** → (51) **C12N 15/62****C12N 15/85** → (51) **A01K 67/027****C12N 15/85** → (51) **A61K 39/395**

- (51) **C12P 7/62** (11) **1 913 145 A2***
(25) De (26) De
(21) 06776548.7 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/007633 02.08.2006
(87) WO 2007/017167 2007/07 15.02.2007
(88) 12.07.2007
(30) 11.08.2005 DE 102005037989
(54) • *MEHRSTUFIGES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FETTSÄUREALKYLETERN AUS FETTSÄUREN UND ALIPHATISCHEN ALKOHOLEN UNTER VERWENDUNG VON ESTERASEN IM ERSTEN SCHRITT UND CHEMISCHEN KATALYSATOREN IN EINEM WEITEREN SCHRITT*
• *METHOD FOR THE CHEMOENZYMATIC PRODUCTION OF FATTY ACID ESTERS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION CHIMIOENZYMATIQUE D'ESTERS D'ACIDES GRAS*
- (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) BOTH, Sabine, 41470 Neuss, DE
SCHÖRKEN, Ulrich, 40591 Düsseldorf, DE
MEYER, Carolin, 40589 Düsseldorf, DE

- (51) **C12P 7/62** (11) **1 913 146 A1***
(25) De (26) De
(21) 06792615.4 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064848 31.07.2006
(87) WO 2007/014935 2007/06 08.02.2007
(30) 04.08.2005 DE 102005037430
(54) • *ENZYMATISCHE HERSTELLUNG VON (METH)ACRYLSÄUREESTERN*
• *ENZYMATIC PRODUCTION OF (METH) ACRYLIC ACID ESTERS*
• *PRODUCTION ENZYMATIQUE D'ESTERS D'ACIDE (METH)ACRYLIQUE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HÄRING, Dietmar, 68535 Neu-Edingen, DE
MEISENBURG, Uwe, 68161 Mannheim, DE
HAUER, Bernhard, 67136 Fussgönheim, DE
DIETSCH, Frank, 69198 Schriesheim, DE

C12P 7/64 → (51) **C12N 15/53**

- (51) **C12P 13/00** (11) **1 913 147 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795616.7 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/012971 31.05.2007
(87) WO 2007/143113 2007/50 13.12.2007
(88) 31.01.2008
(30) 31.05.2006 US 809978 P
17.07.2006 US 831591 P
09.08.2006 US 836730 P
20.11.2006 US 860360 P
10.01.2007 US 879870 P
20.03.2007 US 919201 P
23.04.2007 US 926059 P
(54) • *ENZYMATISCHE AUFLÖSUNG FÜR DIE HERSTELLUNG VON PREGABALIN-ZWISCHENPRODUKTEN*
• *THE USE OF ENZYMATIC RESOLUTION FOR THE PREPARATION OF INTERMEDIATES OF PREGABALIN*
• *UTILISATION DE LA RÉOLUTION ENZYMATIQUE POUR LA PRÉPARATION D'INTERMÉDIAIRES DE PRÉGABALINE*
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel Street PO Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
(72) HEDVATI, Lilach, 37845 Doar Na Hefer, IL
FISHMAN, Ayelet, 34814 Haifa, IL
(74) Eder, Michael, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

C12P 13/06 → (51) **C12N 1/21****C12P 13/08** → (51) **C12N 1/21****C12P 13/12** → (51) **C12N 1/21****C12P 13/20** → (51) **C12N 1/21**

- (51) **C12P 21/00** (11) **1 913 148 A2***
(25) En (26) En
(21) 06786861.2 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/026842 12.07.2006
(87) WO 2007/008870 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 US 698012 P
(54) • *TRANSGENE MÄUSE MIT HP-2-GENEN UND VERWENDUNG ALS MODELLE FÜR GEFÄSSERKRANKUNGEN*
• *TRANSGENIC MICE CARRYING HP-2 GENE AND USES AS MODELS FOR VASCULAR DISEASES*
• *SOURIS TRANSGENIQUE PORTANT LE GENE HP-2 ET UTILISATIONS COMME MODELE POUR DES MALADIES VASCULAIRES*
- (71) Rappaport Family Institute for Research in the Medical Sciences, Efron Street, P.O.Box 9697, Haifa 31096, IL
(72) LEVY, Andrew, Kiryat Shmuel 26341, IL
LEVY, Nina, Haifa 26341, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12P 21/06 (11) **1 913 149 A2***
C12N 15/00 **C07H 21/04**

- (25) En (26) En
(21) 06788559.0 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/029027 26.07.2006
(87) WO 2007/014275 2007/05 01.02.2007
(88) 24.05.2007
(30) 26.07.2005 US 702394 P
26.09.2005 US 721054 P
(54) • *GEZIELTE INTEGRATION UND EXPRESSION EXOGENER NUKLEINSÄURESEQUENZEN*
• *TARGETED INTEGRATION AND EXPRESSION OF EXOGENOUS NUCLEIC ACID SEQUENCES*
• *INTEGRATION ET EXPRESSION CIBLEES DE SEQUENCES D'ACIDES NUCLEIQUES EXOGENES*
- (71) Sangamo BioSciences, Inc., Point Richmond Tech Center, Suite A100, 501 Canal Boulevard, Richmond, CA 94804, US
(72) HOLMES, Michael C., Oakland, California 94602, US
URNOV, Fyodor, Point Richmond, California 94801, US
GREGORY, Philip D., Orinda, California 94563, US
REBAR, Edward J., El Cerrito, California 94530, US
BRENNAN, Sean M., San Ramon, California 94583, US
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C12Q 1/00 → (51) **G01N 27/49****C12Q 1/00** → (51) **G01N 33/49**

- (51) **C12Q 1/04** (11) **1 913 150 A2***
C12M 1/34 **G01N 25/20**
(25) En (26) En
(21) 06795143.4 (22) 24.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/002009 24.07.2006
(87) WO 2007/010379 2007/04 25.01.2007
(88) 05.04.2007
(30) 22.07.2005 US 701510 P
(54) • *KALORIMETRISCHE BEURTEILUNG VON MIKROORGANISMEN UND ANWENDUNG DAVON*
• *CALORIMETRIC ASSESSMENT OF MICROORGANISMS AND USE THEREOF*
• *EVALUATION CALORIMETRIQUE DE MICRO-ORGANISMES ET UTILISATION*
- (71) University of Basel, Petersgraben 35 WTT-Stelle, 4003 Basel, CH
University Hospital of Basel, Hebelstrasse 30, 4031 Basel, CH
(72) DANIELS, Alma, U., CH-4125 Riehen, CH
WIRZ, Dieter, CH-4415 Lausen, CH
TRAMPUZ, Andrej, CH-4051 Basel, CH

C12Q 1/34 (11) **1 913 151 A1***
G01N 33/49 **C07F 9/10**
C07F 9/6596

- (25) En (26) En
(21) 06760804.2 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2006/000317 26.07.2006
(87) WO 2007/012100 2007/05 01.02.2007
(30) 27.07.2005 AT 12602005
08.11.2005 AT 18262005
(54) • *OXIDIERTE PHOSPHOLIPIDE MIT EINER FLUOROPHORGRUPPIERUNG UND VERWENDUNG BEI DER BESTIMMUNG DES VORHANDENSEINS VON ENZYMEN MIT ANTIATHEROGENER AKTIVITÄT*

- *OXIDISED PHOSPHOLIPIDS COMPRISING A FLUOROPHORE MOIETY AND USE IN THE DETERMINATION OF THE PRESENCE OF ENZYMES HAVING ANTIATHEROGENIC ACTIVITY*
- *PHOSPHOLIPIDES OXYDES COMPORTANT UN FRAGMENT DE FLUOROPHORE ET LEUR UTILISATION POUR DETERMINER LA PRESENCE D'UNE ENZYME A ACTIVITE ANTIATHEROGENE*
- (71) Technische Universität Graz, Rechbauerstrasse 12, 8010 Graz, AT
Forschungsholding TU Graz GmbH, Rechbauerstrasse 12, 8010 Graz, AT
- (72) HERMETTER, Albin, A-8010 Graz, AT
TRENKER, Michael, A-5020 Salzburg, AT
- (74) Schwarz, Albin, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT
-
- C12Q 1/37** → (51) **C12N 9/48**
-
- C12Q 1/37** → (51) **C12Q 1/52**
-
- (51) **C12Q 1/48** (11) **1 913 152 A2***
G01N 33/68 **A61P 35/00**
A61K 38/00
- (25) En (26) En
(21) 06780670.3 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/313038 23.06.2006
(87) WO 2007/004526 2007/02 11.01.2007
(88) 10.05.2007
(30) 01.07.2005 US 695957 P
- (54) • *IDENTIFIZIERUNG VON SMYD3 TRANSFERASE MODULIERENDEN ARZNEIMITTELN ZUR KREBSBEHANDLUNG*
• *IDENTIFICATION OF COMPOUNDS MODULATING THE SMYD3 TRANSFERASE FOR THE TREATMENT OF CANCER*
• *IDENTIFICATION DE COMPOSES MODULANT LA SMYD3 TRANSFERASE POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*
- (71) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
- (72) NAKAMURA, Yusuke c/o The University Of Tokyo, Tokyo; 1138654, JP
FURUKAWA, Yoichi c/o The University Of Tokyo, Tokyo; 1138654, JP
HAMAMOTO, Ryuji c/o The University Of Tokyo, Tokyo; 1138654, JP
NAKATSURU, Shuichi c/o Oncotherapy Science, Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa; 2130012, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/48** (11) **1 913 153 A2***
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
(21) 06788597.0 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/029090 26.07.2006
(87) WO 2007/016189 2007/06 08.02.2007
(88) 10.01.2008
(30) 28.07.2005 US 703280 P
- (54) • *GENE, POLYPEPTIDE IN VERBINDUNG MIT GLUCOSETRANSPORT UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG*
• *GLUCOSE TRANSPORT-RELATED GENES, POLYPEPTIDES, AND METHODS OF USE THEREOF*
- *GENES LIES AU TRANSPORT DU GLUCOSE, POLYPEPTIDES LIES AU TRANSPORT DU GLUCOSE, ET LEURS METHODES D'UTILISATION*
- (71) University of Massachusetts, 225 Franklin Street, 12th Floor, Boston, MA 02110, US
- (72) CZECH, Michael, P., Westborough, Massachusetts 01581, US
CHAKLADAR, Abhijit, Worcester, Massachusetts 01605, US
GUILHERME, Adilson, L., Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
TANG, Xiaoqing, Lexington, Kentucky 40513, US
- (74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE
-
- C12Q 1/48** → (51) **G01N 33/53**
-
- (51) **C12Q 1/52** (11) **1 913 154 A2***
C12Q 1/37
- (25) En (26) En
(21) 06778103.9 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064903 01.08.2006
(87) WO 2007/014951 2007/06 08.02.2007
(88) 10.05.2007
(30) 02.08.2005 EP 05300644
- (54) • *SCREENING-VERFAHREN FÜR ANTIBAKTERIELLE SUBSTANZEN*
• *METHODS FOR THE SCREENING OF ANTIBACTERIAL SUBSTANCES*
• *PROCEDES DE CRIBLAGE DE SUBSTANCES ANTIBACTERIENNES*
- (71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Medicale), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
Université René Descartes, 12, Rue de l'Ecole de Médecine, 75006 Paris, FR
- (72) MAINARDI, Jean-Luc, F-92370 Chaville, FR
GUTMANN, Laurent, F-75016 Paris, FR
ARTHUR, Michel, F-94110 Arcueil, FR
BELLAIS, Samuel, F-94430 Chennevieres Sur Marne, FR
HUGONNET, Jean, Emmanuel, F-94110 Arcueil, FR
MAYER, Claudine, F-67100 Strasbourg, FR
BIAROTTE-SORIN, Sabrina, F-78150 Rocquencourt, FR
- (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 913 155 A1***
A61K 45/00 **A61P 29/00**
A61P 7/02
- (25) En (26) En
(21) 06752831.5 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/001058 23.06.2006
(87) WO 2006/136033 2006/52 28.12.2006
(30) 23.06.2005 US 693042 P
23.06.2005 US 693043 P
- (54) • *POLYMORPHISMEN IN GERINNUNGSFAKTOR III IM ZUSAMMENHANG MIT DER VORHERSAGE DES ERGEBNISSES FÜR DEN PATIENTEN UND DES ANSPRECHENS DES PATIENTEN AUF EINE THERAPIE*
• *COAGULATION FACTOR III POLYMORPHISMS ASSOCIATED WITH PREDICTION OF SUBJECT OUTCOME AND RESPONSE TO THERAPY*
- *POLYMORPHISMES DE FACTEUR DE COAGULATION III ASSOCIES A UNE PREDICTION RELATIVE AUX RESULTATS ET A LA REPONSE D'UN SUJET A UNE THERAPIE*
- (71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, University-Industry Liaison Office, No. 103-6190 Agronomy Road, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA
- (72) RUSSELL, James, A., Vancouver, British Columbia V6M 1H8, CA
WALLEY, Keith, R., North Vancouver, British Columbia V7N 4M, CA
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 913 156 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06760905.7 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/001044 26.07.2006
(87) WO 2007/012119 2007/05 01.02.2007
(30) 26.07.2005 AU 2005903955
27.07.2005 AU 2005903956
28.07.2005 AU 2005904041
28.07.2005 AU 2005904050
16.08.2005 AU 2005904422
16.08.2005 AU 2005904424
16.08.2005 AU 2005904425
16.08.2005 AU 2005904426
26.08.2005 AU 2005904658
03.11.2005 AU 2005906085
03.11.2005 AU 2005906086
17.11.2005 AU 2005906375
17.11.2005 AU 2005906376
22.11.2005 AU 2005906472
22.11.2005 AU 2005906473
23.11.2005 AU 2005906531
23.11.2005 AU 2005906532
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG VON AUS DER GRUPPEKRAFTMAXIMUM DES LONGISSIMUS DORSI, INTRAMUSKULÄRES FETT, ERTRAG VON RINDFLEISCH ZUM VERKAUF UND NETTOFUTTERAUFNAHME AUSGEWÄHLTEN EIGENSCHAFTEN BEI RINDERN*
• *A METHOD FOR ASSESSING TRAITS SELECTED FROM LONGISSIMUS DORSI PEAK FORCE, INTRAMUSCULAR FAT, RETAIL BEEF YIELD AND NET FEED INTAKE IN BOVINE ANIMALS*
• *PROCÉDÉ POUR ÉVALUER DES CARACTÈRES SÉLECTIONNÉS PARMIS LA FORCE DE POINTE DU LONGISSIMUS DORSI, LA GRAISSE INTRAMUSCULAIRE, LE RENDEMENT EN VIANDE AU DÉTAIL ET LA PRISE ALIMENTAIRE NETTE CHEZ LES BOVINS*
- (71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2612, AU
The University of New England, Armidale, New South Wales 2351, AU
Department of Primary Industries for and on behalf of The State of New South Wales, 161 Kite Street Orange, New South Wales 2800, AU
The State of Queensland through its Department of Primary Industries, Primary industries Building, 80 Ann Street, Brisbane, QLD 4000, AU
Meat and Livestock Australia Limited, Level 1, 165 Walker Street, North Sydney, NSW 2060, AU
- (72) BARENDSE, William, Moggill, Queensland 4070, AU
REVERTER-GOMEZ, Antonio, Chapel Hill, Queensland 4069, AU

(74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 913 157 A1***

(25) En (26) En
(21) 06773201.6 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/023230 13.06.2006
(87) WO 2007/001868 2007/01 04.01.2007
(30) 28.06.2005 US 695174 P

(54) • *EGFR-UND KRAS-MUTATIONEN*
• *EGFR AND KRAS MUTATIONS*
• *MUTATIONS CHEZ R-EGF ET KRAS*

(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way South, San Francisco, CA 94080, US

(72) HILLAN, Kenneth, J., San Francisco, CA 94114, US

(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 913 158 A2***

(25) En (26) En
(21) 06773564.7 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/023859 19.06.2006
(87) WO 2007/002006 2007/01 04.01.2007
(30) 20.06.2005 US 691834 P

(54) • *MULTIPLEX-NACHWEIS VON NUKLEIN-SÄUREN*
• *MULTIPLEX DETECTION OF NUCLEIC ACIDS*
• *DETECTION MULTIPLEX D'ACIDES NUCLEIQUES*

(71) Panomics, Inc., 6519 Dumbarton Circle, Fremont CA 94555, US

(72) LUO, Yuling, San Ramon, CA 94582, US
MA, Yunqing, Cupertino, CA 95014, US
NGUYEN, Cung-Tuong, Milpitas, CA 95035, US

(74) Woolley, Lindsey Claire, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 913 159 A1***

(25) En (26) En
(21) 06774225.4 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/025233 28.06.2006
(87) WO 2007/005482 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 US 695549 P

(54) • *NACHWEISVERFAHREN FÜR DIE GENEX-PRESSION*
• *DETECTION METHOD FOR GENE EXPRESSION*
• *PROCEDE DE DETECTION D'EXPRESSION GENIQUE*

(71) GE Healthcare Bio-Sciences Corp., 800 Centennial Avenue, Piscataway, N.J. 08855, US

(72) PALANIAPPAN, Chockalingam, Eugene, Oregon 97402, US
FULLER, Carl W., Berkeley Heights, New Jersey 07922, US
NELSON, John R., Clifton Park, New York 12065, US

(74) Hesslewood, Ian Philip, et al, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 913 160 A2***
A61K 39/395 **C12N 15/11**

(25) En (26) En
(21) 06787968.4 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/028180 20.07.2006

(87) WO 2007/015935 2007/06 08.02.2007

(88) 23.08.2007

(30) 29.07.2005 US 704207 P

09.09.2005 US 715407 P

(54) • *DIAGNOSTISCHE VERFAHREN ZUR PROGNOSE VON BEHANDLUNGSERFOLGEN, REZIDIVFREIEM SOWIE GESAMT-ÜBERLEBEN BEI EINER KREBSTHERAPIE*
• *DIAGNOSTIC METHODS FOR THE PREDICTION OF THERAPEUTIC SUCCESS, RECURRENCE FREE AND OVERALL SURVIVAL IN CANCER THERAPY*
• *PROCEDES DIAGNOSTIQUES PERMETTANT DE PREDIRE LE SUCCES THERAPEUTIQUE, D'EVITER LES RECHUTES ET D'OBTENIR UNE BONNE SURVIVANCE GENERALE EN THERAPIE DU CANCER*

(71) Bayer Healthcare LLC, 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US

(72) WIRTZ, Ralph, Markus, 50677 Köln, DE

(74) Burkert, Frank, Bayer HealthCare AG LP-PL, Q18, 51368 Leverkusen, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 913 161 A2***

(25) En (26) En
(21) 06789100.2 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/029920 31.07.2006

(87) WO 2007/016558 2007/06 08.02.2007

(88) 31.05.2007

(30) 29.07.2005 US 704145 P

29.07.2005 US 704167 P

(54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG EINER KORONARARTERIENERKRANKUNG*
• *METHODS OF ASSESSING CORONARY ARTERY DISEASE*
• *PROCEDES D'EVALUATION DE LA CORONAROPATHIE*

(71) Medstar Research Institute, Inc., 6495 New Hampshire Avenue Suite 201, Hyattsville, MD 20783, US

(72) BURNETT, Mary, Susan, Fairfax, VA 22032, US

DEVANEY, Joseph, M., Silver Spring, MD 20904, US

EPSTEIN, Stephen, E., Rockville, MD 20852, US

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

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 913 162 A1***

(25) En (26) En
(21) 06818216.1 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/006542 05.07.2006

(87) WO 2007/025594 2007/10 08.03.2007

(30) 07.07.2005 EP 05447165

(54) • *VERFAHREN FÜR NACHWEIS VON QUANTIFIZIERUNG VON ZIELNUKLEINSÄUREN IN EINER PROBE*

• *METHOD FOR DETECTION AND QUANTIFICATION OF TARGET NUCLEIC ACIDS IN A SAMPLE*

• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION ET DE QUANTIFICATION D'ACIDES NUCLÉIQUES CIBLÉS DANS UN ÉCHANTILLON*

(71) Pamgene B.V., Nieuwstraat 30, 5211 NL Den Bosch, NL

(72) WU, Ying, NL-6538 JC Nijmegen, NL
VAN BEUNINGEN, Marinus, Gerardus, Johannes, NL-5345 RP Oss, NL

(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners, Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 913 163 A2***

(25) En (26) En
(21) 06849783.3 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/018979 17.05.2006

(87) WO 2007/092033 2007/33 16.08.2007

(30) 17.05.2005 US 681480 P

(54) • *SCHNELLE IDENTIFIKATION DER UNTERSCHIEDE UND GENOTYPEN DES CRYPTOCOCCUS NEOFORMANS-SPEZIES KOMPLEXES UNTER ANWENDUNG EINES DURCHFLUSSZYTOMETERS MIT HOHEM DURCHSATZ*

• *RAPID IDENTIFICATION OF THE VARIETIES AND GENOTYPES OF CRYPTOCOCCUS NEOFORMANS SPECIES COMPLEX USING A HIGH-THROUGHPUT FLOW CYTOMETER*

• *IDENTIFICATION RAPIDE DE VARIÉTÉS ET GÉNOTYPES DE COMPLEXES D'ESPÈCES DE CRYPTOCOCCUS NEOFORMANS À L'AIDE D'UN CYTOMÈTRE EN FLUX DE HAUT RENDEMENT*

(71) University of Miami, 1600 Northwest 10th Avenue, Miami, FL 33136, US

(72) DIAZ, Mara R., Miami, Florida 33136, US

FELL, Jack W., Miami, Florida 33136, US

(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C12Q 1/68 → (51) **B01J 19/00**

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/35**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 9/02**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 9/12**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 9/48**

C12Q 1/68 → (51) **C12Q 1/48**

C12R 1/32 → (51) **C12N 1/20**

C12R 1/86 → (51) **C12N 9/02**

C12R 1/86 → (51) **C12N 9/12**

(51) **C14C 3/20** (11) **1 913 164 A1***
C14C 3/28

(25) En (26) En
(21) 06777879.5 (22) 21.07.2006

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

(86) EP 2006/064487 21.07.2006

(87) WO 2007/012606 2007/05 01.02.2007

(30) 25.07.2005 CH 12352005

(54) • *MITTEL ZUR HERSTELLUNG VON LEDER*

• *AGENTS FOR THE PRODUCTION OF LEATHER*

• *AGENTS DE PRODUCTION DE CUIR*

- (71) TFL Ledertechnik GmbH & Co. KG, Im Schwarzenbach 2, 79576 Weil am Rhein, DE
- (72) LAUTON, Alain, F-68330 Huningue, FR
GABAGNOU, Catherine, F-68100 Mulhouse, FR
- (74) Maué, Paul Georg, Solvias AG Patents Erlenstrasse 1, 4058 Basel, CH

C14C 3/28 → (51) **C14C 3/20**

C14C 9/00 → (51) **C08L 23/22**

- (51) **C21D 9/00** (11) **1 913 165 A1***
C21D 9/573
- (25) De (26) De
(21) 06760789.5 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2006/000302 14.07.2006
- (87) WO 2007/014406 2007/06 08.02.2007
- (30) 01.08.2005 AT 12882005
21.04.2006 AT 6782006
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM KÜHLEN EINES METALLBANDES**
• **DEVICE FOR COOLING A METAL STRIP**
• **DISPOSITIF POUR REFROIDIR UNE BANDE DE METAL**
- (71) Ebner Industrieofenbau Gesellschaft m.b.H., Rufflingstrasse 111, A-4060 Leonding, AT
- (72) EBNER, Peter, A-4060 Leonding, AT
ECKERTSBERGER, Gerald, A-4073 Wilhering, AT
- (74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

C21D 9/573 → (51) **C21D 9/00**

- (51) **C22B 7/00** (11) **1 913 166 A2***
C22C 21/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06794278.9 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001887 03.08.2006
- (87) WO 2007/015013 2007/06 08.02.2007
- (88) 15.03.2007
- (30) 04.08.2005 FR 0508336
- (54) • **VERFAHREN ZUR REZYKLIERUNG VON LEGIERUNGEN VOM ALUMINIUM-LITHIUM-TYP ENTHALTENDEM ABFALL**
• **METHOD FOR RECYCLING SCRAP CONTAINING ALUMINIUM-LITHIUM-TYPE ALLOYS**
• **PROCÉDÉ DE RECYCLAGE DE SCRAP D'ALLIAGES DE TYPE ALUMINIUM-LITHIUM**
- (71) Alcan Rhenalu, 17, Place des Reflets La Défense 2, 92400 Courbevoie, FR
- (72) RIQUET, Jean-Pierre, F-38000 Grenoble, FR
PELMARD, Philippe, F-38430 Moirans, FR
VERDIER, Jean-François, F-63500 Issoire, FR
- (74) Fénot, Dominique, et al, Alcan France S.A.S Propriété Industrielle 217, cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR

C22B 21/02 → (51) **C01B 31/30**

- (51) **C22C 5/04** (11) **1 913 167 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05774929.3 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/008453 04.08.2005

- (87) WO 2007/014576 2007/06 08.02.2007
- (30) 03.08.2005 PCT/EP2005/008419
- (54) • **PLATINLEGIERUNG UND ZUGEHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **PLATINUM ALLOY AND METHOD OF PRODUCTION THEREOF**
• **ALLIAGE DE PLATINE ET SON PROCÉDE DE FABRICATION**
- (71) Allgemeine Gold- und Silberscheideanstalt AG, Kanzlerstrasse 17, 75175 Pforzheim, DE
- (72) TEWS, Peter, 75217 Birkenfeld, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **C22C 5/04** (11) **1 913 168 A1***
C22C 5/08 **C22F 1/14**
- (25) En (26) En
(21) 05776795.6 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) EP 2005/008454 04.08.2005
- (87) WO 2007/014577 2007/06 08.02.2007
- (30) 03.08.2005 PCT/EP2005/008405
- (54) • **PLATINLEGIERUNG UND ZUGEHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **PLATINUM ALLOY AND METHOD OF PRODUCTION THEREOF**
• **ALLIAGE DE PLATINE ET SON PROCÉDE DE FABRICATION**

- (71) Allgemeine Gold- und Silberscheideanstalt AG, Kanzlerstrasse 17, 75175 Pforzheim, DE
- (72) TEWS, Peter, 75217 Birkenfeld, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

C22C 5/08 → (51) **C22C 5/04**

C22C 21/00 → (51) **C22B 7/00**

- (51) **C22C 38/00** (11) **1 913 169 A1***
C22C 38/04
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06778838.0 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001668 07.07.2006
- (87) WO 2007/017565 2007/07 15.02.2007
- (30) 04.08.2005 EP 05291675
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHFESTEN STAHLPLATTEN MIT HERVORRAGENDER DUKTILITÄT UND HIERMIT HERGESTELLTE PLATTEN**
• **METHOD OF PRODUCING HIGH-STRENGTH STEEL PLATES WITH EXCELLENT DUCTILITY AND PLATES THUS PRODUCED**
• **PROCÉDE DE FABRICATION DE TÔLES D'ACIER PRESENTANT UNE HAUTE RESISTANCE ET UNE EXCELLENTE DUCTILITE, ET TÔLES AINSI PRODUITES**

- (71) ArcelorMittal France, 1- 5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR
- (72) BARGES, Patrick, F-57160 Rozerieulles, FR
SCOTT, Colin, F-57950 Montigny-les-Metz, FR
PETITGAND, Gérard, F-57140 Plesnois, FR
PERRARD, Fabien, F-57070 Metz, FR
- (74) Plaisant, Sophie Marie, et al, ArcelorMittal France Intellectual Property 1-5 Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR

C22C 38/04 → (51) **C22C 38/00**

C22F 1/14 → (51) **C22C 5/04**

C23C 4/04 → (51) **C23C 28/00**

C23C 14/30 → (51) **C23C 30/00**

C23C 14/34 → (51) **H01J 37/34**

- (51) **C23C 14/46** (11) **1 913 170 A2***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06794501.4 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050750 26.07.2006
- (87) WO 2007/015023 2007/06 08.02.2007
- (88) 22.03.2007
- (30) 01.08.2005 FR 0552404
- (54) • **VERFAHREN ZUM AUFTRAGEN EINER KRATZSCHUTZBESCHICHTUNG**
• **METHOD FOR DEPOSITION OF AN ANTI-SCRATCH COATING**
• **PROCÉDE DE DEPOT D'UNE COUCHE ANTI-RAYURE**
- (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) NADAUD, Nicolas, F-94250 Gentilly, FR
KHARCHENKO, Andriy, F-91120 Palaiseau, FR
- (74) Colombier, Christian, Saint-Gobain Recherche, 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

C23C 14/50 → (51) **H01J 37/34**

- (51) **C23C 16/00** (11) **1 913 171 A2***
B01D 57/02 **C25C 1/12**
B01D 53/04
- (25) En (26) En
(21) 06766209.8 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IL 2006/000898 03.08.2006
- (87) WO 2007/015248 2007/06 08.02.2007
- (88) 20.09.2007
- (30) 04.08.2005 US 705190 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG STABILER SUSPENSIONEN VON METALLOXID-NANOPARTIKELN**
• **METHOD FOR PREPARATION OF STABLE METAL OXIDE NANOPARTICLES SUSPENSIONS**
• **PROCÉDE DE PREPARATION DE SUSPENSIONS DE NANOPARTICULES D'OXYDE METALLIQUE STABLES**
- (71) BAR-ILAN UNIVERSITY, IL-52900 Ramat Gan, IL
- (72) ZABAN, Arie, 60850 Shoham, IL
GRINIS, Larissa, 75421 Rishon Lezion, IL
OFIR, Asher, 49950 Moshav Nehalim, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C23C 16/00** (11) **1 913 172 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06789139.0 (22) 31.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/030000 31.07.2006
- (87) WO 2007/016592 2007/06 08.02.2007
- (88) 04.10.2007
- (30) 29.07.2005 US 703711 P
29.07.2005 US 703717 P
29.07.2005 US 703723 P
- (54) • **GASVERTEILERVENTILGRUPPE**

- GAS MANIFOLD VALVE CLUSTER
 - ENSEMBLE ROBINET D'INTERCOMMUNICATION DE GAZ
- (71) Aviza Technology, Inc., 440 Kings Village Road, Scotts Valley, CA 95066-4081, US
- (72) BERCAW, Craig, Boulder Creek, California 95006, US
COSENTINE, Dan, Santa Cruz, California 95062, US
YAO, Jack, Chihchieh, Scotts Valley, California 95066, US
LO, Tommy, Scotts Valley, California 95066, US
DEDONTNEY, Jay, Brian, Prunedale, California 93907, US
BARTHLOMEW, Lawrence, D., Felton, California 95018, US
CHATHAM III, Robert, Hood, Scotts Valley, California 95066, US
- (74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

C23C 16/18 → (51) **C23C 16/455**

C23C 16/27 → (51) **C01B 31/06**

C23C 16/40 → (51) **H01L 21/316**

- (51) **C23C 16/455** (11) **1 913 173 A2***
(25) En (26) En
(21) 06789513.6 (22) 07.08.2006
(84) DE FR GB IE
(86) US 2006/030711 07.08.2006
(87) WO 2007/019436 2007/07 15.02.2007
(88) 12.04.2007
(30) 08.08.2005 US 706490 P
- (54) • *ATOMLAGENABSCHIEDUNG VON TANTAL ENTHALTENDEN FILMEN UNTER VERWENDUNG VON OBERFLÄCHENAKTIVIERENDEN MITTELN UND NEUEN TANTALKOMPLEXEN*
• *ATOMIC LAYER DEPOSITION OF TANTALUM-CONTAINING FILMS USING SURFACE-ACTIVATING AGENTS AND NOVEL TANTALUM COMPLEXES*
• *DEPOT DE COUCHE ATOMIQUE PERMETTANT DE FORMER DES FILMS CONTENANT DU TANTALE AU MOYEN D'AGENTS TENSIOACTIFS ET DE NOUVEAUX COMPLEXES DE TANTALE*
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) THOMPSON, Jeffery, Scott, West Chester, Pennsylvania 19382, US
RADZEWICH, Catherine, E., Wilmington, Delaware 19809, US
(74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C23C 16/455** (11) **1 913 174 A1***
C23C 16/18

- (25) En (26) En
(21) 06789514.4 (22) 07.08.2006
(84) DE FR GB IE
(86) US 2006/030712 07.08.2006
(87) WO 2007/019437 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 US 706493 P
- (54) • *ATOMLAGENABSCHIEDUNG VON RUTHENIUM ENTHALTENDEN FILMEN UNTER VERWENDUNG VON OBERFLÄCHENAKTIVIERENDEN MITTELN UND AUSGEWÄHLTEN RUTHENIUMKOMPLEXEN*

- *ATOMIC LAYER DEPOSITION OF RUTHENIUM-CONTAINING FILMS USING SURFACE-ACTIVATING AGENTS AND SELECTED RUTHENIUM COMPLEXES*
 - *DÉPÔT PAR COUCHES ATOMIQUES DE FILMS CONTENANT DU RUTHÉNIUM UTILISANT DES AGENTS D'ACTIVATION DE SURFACE ET DES COMPLEXES DE RUTHÉNIUM SÉLECTIONNÉS*
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) THOMPSON, Jeffery, Scott, West Chester, Pennsylvania 19382, US
(74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C23C 16/455 → (51) **H01L 21/316**

(51) **C23C 16/52** (11) **1 913 175 A2***
B05C 11/00 **B05B 15/02**

- (25) En (26) En
(21) 06773229.7 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/023286 15.06.2006
(87) WO 2006/138448 2006/52 28.12.2006
(30) 15.06.2005 US 153265
- (54) • *FLÜSSIGKLEBSTOFF-ABGABESYSTEM*
• *LIQUID ADHESIVE DISPENSING SYSTEM*
• *SYSTEME DE DISTRIBUTION D'ADHESIF LIQUIDE*
- (71) SPRAYING SYSTEMS CO., North Avenue at Schmale Road, P.O. Box 79000, Wheaton, Illinois 60189-7900, US
H.B. FULLER LICENSING & FINANCING, INC., 1200 Willow Lake Boulevard, Box 64683, Saint Paul, Minnesota 55164-0683, US
(72) WANTHAL, Paul David, Bartlett, Illinois 60103, US
MUVUNDAMINA, Mutombo J., Minneapolis, Minnesota 55418, US
HARUCH, James, Naperville, Illinois 60563, US
(74) Makovski, Priscilla Mary, BARKER BRETTELL 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **C23C 28/00** (11) **1 913 176 A1***
C23C 4/04 **F01D 5/28**

- (25) De (26) De
(21) 06775798.9 (22) 04.08.2006
(84) DE FR GB
(86) DE 2006/001359 04.08.2006
(87) WO 2007/016906 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 DE 102005037448
- (54) • *WÄRMEDÄMMSCHICHTSYSTEM*
• *THERMAL BARRIER COATING SYSTEM*
• *SYSTEME DE COUCHE CALORIFUGE*
- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) UHLEIN, Thomas, 85221 Dachau, DE

(51) **C23C 30/00** (11) **1 913 177 A1***
C23C 14/30

- (25) En (26) En
(21) 06789637.3 (22) 09.08.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/031105 09.08.2006
(87) WO 2007/021783 2007/08 22.02.2007
(30) 11.08.2005 US 201787

- (54) • *PORÖSE METALLISIERTE FOLIEN, DIE MIT EINER ANORGANISCHEN SCHICHT MIT GERINGEM EMISSIONSVERMÖGEN UND HOHER FEUCHTIGKEITSDAMPFDURCHLÄSSIGKEIT BESCHICHTET SIND*
• *POROUS METALLIZED SHEETS COATED WITH AN INORGANIC LAYER HAVING LOW EMISSIVITY AND HIGH MOISTURE VAPOR PERMEABILITY*
• *FEUILLES MÉTALLISÉES POREUSES REVÊTUES D'UNE COUCHE INORGANIQUE PRÉSENTANT UNE FAIBLE ÉMISSIVITÉ ET UNE HAUTE PERMÉABILITÉ À LA VAPEUR D'HUMIDITÉ*
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) NUTZ, Michel, F-57330 Escherange, FR
WILMES, Aloyse Nicolas, L-6186 Gonderange, LU
(74) Matthews, Derek Peter, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C23F 13/04 → (51) **G01N 17/02**

C23G 1/02 → (51) **C25F 1/02**

C25B 1/04 → (51) **H01M 8/06**

- (51) **C25B 3/02** (11) **1 913 178 A1***
C07C 41/50 **C07C 43/303**
- (25) De (26) De
(21) 06792613.9 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064845 31.07.2006
(87) WO 2007/014932 2007/06 08.02.2007
(30) 04.08.2005 DE 102005036687
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,1,4,4-TETRAALKOXY-BUT-2-ENDERIVATEN*
• *PROCESS FOR PREPARING 1,1,4,4-TETRAALKOXYBUT-2-ENE DERIVATIVES*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DES DERIVES DE 1,1,4,4-TETRAALKOXY-BUT-2-ENE*
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) RICHTER, Ingo, 68723 Schwetzingen, DE
PÜTTER, Hermann, 67433 Neustadt, DE
GRIESBACH, Ulrich, 68305 Mannheim, DE
GERLACH, Tiil, 67071 Ludwigshafen, DE

C25C 1/12 → (51) **C23C 16/00**

C25D 5/10 → (51) **H01M 4/68**

C25D 7/00 → (51) **B32B 9/00**

C25D 7/06 → (51) **B32B 9/00**

C25D 7/06 → (51) **C25D 17/00**

C25D 7/12 → (51) **B32B 9/00**

C25D 9/00 → (51) **B32B 9/00**

(51) **C25D 17/00** (11) **1 913 179 A1***
C25D 17/08 **C25D 7/06**

- (25) De (26) De
(21) 06776724.4 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/007903 09.08.2006
(87) WO 2007/017279 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 DE 102005039100

- (54) • *EINRICHTUNG ZUR AUFNAHME BZW. HALTERUNG MEHRERER SUBSTRATE UND GALVANISIEREINRICHTUNG*
- *DEVICE FOR PICKING UP AND HOLDING A PLURALITY OF SUBSTRATES AND AN ELECTROPLATING DEVICE*
- *DISPOSITIF DESTINE A LOGER OU A MAINTENIR PLUSIEURS SUBSTRATS ET DISPOSITIF DE GALVANISATION*
- (71) Gebr. Schmid GmbH + Co., Robert-Bosch-Strasse 32-34, 72250 Freudenstadt, DE
- (72) SCHMID, Christian, 72250 Freudenstadt, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

C25D 17/08 → (51) **C25D 17/00**

- (51) **C25F 1/02** (11) **1 913 180 A1***
C23G 1/02
- (25) De (26) De
- (21) 06792720.2 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/065096 04.08.2006
- (87) WO 2007/014967 2007/06 08.02.2007
- (30) 04.08.2005 DE 102005037335
- (54) • *RÜCKSTANDSFREI ABNEHMBARES BEIZMITTEL*
- *RESIDUE-FREE REMOVABLE ETCHING AGENT*
- *DECAPANT ELIMINABLE SANS LAISSER DE RESIDUS*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) WILKEN, Ralph, 26180 Rastede, DE
- DIECKHOFF, Stefan, 28865 Lilienthal, DE
- HARTWIG, Andreas, 27721 Ritterhude, DE
- KLEEMEIER, Malte, 28213 Bremen, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **C25F 3/24** (11) **1 913 181 A1***
C25F 7/02

- (25) De (26) De
- (21) 06776534.7 (22) 31.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007583 31.07.2006
- (87) WO 2007/017156 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 DE 102005037563
- (54) • *ELEKTROPOLIERVERFAHREN*
- *ELECTROPOLISHING METHOD*
- *PROCEDE D'ELECTROPOLISSAGE*
- (71) POLIGRAT GMBH, Valentin-Lindef-Strasse 19, 81829 München, DE
- (72) PISSLINGER-SCHWEIGER, Siegfried, 85591 Vaterstetten, DE
- BÖHME, Olaf, 85435 Erding, DE
- (74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C25F 7/02 → (51) **C25F 3/24**

(51) **C30B 7/00** (11) **1 913 182 A1***
B82B 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 06765279.2 (22) 14.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/003028 14.08.2006
- (87) WO 2007/020416 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 GB 0516598

- (54) • *NANOPARTIKEL*
- *NANOPARTICLES*
- *NANOPARTICULES*
- (71) Nanoco Technologies Limited, 48 Grafton Street Manchester M13 9XX, GB
- (72) PICKETT, Nigel, London CR0 6JQ, GB
- DANIELS, Steven, Garstang PR3 0HA, GB
- O'BRIEN, Paul, High Peak SK23 7RE, GB
- (74) Dauncey, Mark Peter, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

C30B 29/04 → (51) **C01B 31/06**

C30B 31/22 → (51) **C01B 31/06**

C30B 33/02 → (51) **C01B 31/06**

C40B 10/00 → (51) **C12N 15/10**

- (51) **D01D 5/247** (11) **1 913 183 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06755726.4 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002509 07.07.2006
- (87) WO 2007/007051 2007/03 18.01.2007
- (30) 08.07.2005 GB 0514026
16.08.2005 GB 0516804
- (54) • *HOHLFASERN*
- *HOLLOW FIBRES*
- *FIBRES CREUSES*
- (71) The University of Bath, Research and Innovation Services Norwood House Room 5.19 University of Bath, Claverton Down, Bath BA2 7AY, GB
- (72) PERERA, Semali Priyanthi, Bath BA2 8TY, GB
- (74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

D01F 6/92 → (51) **C08L 67/02**

D01F 8/04 → (51) **D04H 3/14**

D01F 8/14 → (51) **D04H 3/14**

- (51) **D01G 15/34** (11) **1 913 184 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06761251.5 (22) 02.08.2006
- (84) CH DE IT LI
- (86) CH 2006/000400 02.08.2006
- (87) WO 2007/019715 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 DE 102005038405
- (54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG*
- *CLEANING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE NETTOYAGE*
- (71) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
- (72) SCHMID, René, CH-8525 Niederneunforn, CH
- STYNER, Roland, CH-8308 Illnau, CH
- SAUTER, Christian, CH-8247 Flurlingen, CH
- GRESSER, Götz, Theodor, CH-8400 Winterthur, CH

(51) **D01G 15/34** (11) **1 913 185 A1***
D01G 15/82

- (25) De (26) De
- (21) 06761252.3 (22) 02.08.2006
- (84) CH DE IT LI
- (86) CH 2006/000401 02.08.2006
- (87) WO 2007/019716 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 DE 102005038419
- (54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE TEXTILMASCHINE.*

- *CLEANING DEVICE FOR A TEXTILE MACHINE*
- *DISPOSITIF DE NETTOYAGE POUR UNE MACHINE TEXTILE*
- (71) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
- (72) STYNER, Roland, CH-8308 Illnau, CH
- SAUTER, Christian, CH-8247 Flurlingen, CH
- SCHMID, René, CH-8525 Niederneunforn, CH

D01G 15/82 → (51) **D01G 15/34**

(51) **D01G 23/06** (11) **1 913 186 A1***
B65H 54/80

- (25) De (26) De
- (21) 06761244.0 (22) 27.07.2006
- (84) CH DE IT LI
- (86) CH 2006/000393 27.07.2006
- (87) WO 2007/016798 2007/07 15.02.2007
- (30) 08.08.2005 DE 102005037836
- (54) • *VERFAHREN ZUM ABLEGEN EINES FASERBANDES, STEUERVORRICHTUNG UND TEXTILMASCHINENKOMBINATION*
- *METHOD FOR PLAITING A FIBRE WEB CONTROL DEVICE AND TEXTILE MACHINE COMBINATION*
- *PROCEDE POUR DEPOSER UN RUBAN DE FIBRES, DISPOSITIF DE COMMANDE ET COMBINAISON DE MACHINES TEXTILES*
- (71) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
- (72) BROSE, Thomas, CH-8406 Winterthur, CH
- GRESSER, Götz Theodor, CH-8400 Winterthur, CH
- MÜLLER, Christian, CH-8360 Wallenwil, CH

(51) **D01H 7/20** (11) **1 913 187 A1***
D01H 7/88

- (25) De (26) De
- (21) 06754674.7 (22) 05.07.2006
- (84) CH CZ DE FR IT LI TR
- (86) EP 2006/006528 05.07.2006
- (87) WO 2007/014612 2007/06 08.02.2007
- (30) 30.07.2005 DE 102005035895
- (54) • *SPINDELLAGERUNG FÜR EINE DOPPEL-DRAHT-ZWIRNSPINDEL*
- *SPINDLE BEARING FOR A DOUBLE-THREAD TWISTING SPINDLE*
- *LOGEMENT DE BROCHE POUR BROCHE DE FILAGE A DOUBLE ARMATURE*
- (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- (72) FINK, Heinz, 47804 Krefeld, DE
- (74) Hamann, Arndt, et al, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Postfach 10 04 35, 41004 Mönchengladbach, DE

D01H 7/88 → (51) **D01H 7/20**

(51) **D04H 3/14** (11) **1 913 188 A2***
D01F 8/04 **D01F 8/14**
D04H 13/00

- (25) En (26) En
- (21) 06800545.3 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029722 27.07.2006
- (87) WO 2007/016480 2007/06 08.02.2007
- (88) 12.04.2007
- (30) 29.07.2005 US 704064 P
- (54) • *FLÜSSIGKEITUNDURCHLÄSSIGER VLIESSTOFF AUS BIKOMPONENTEN FILAMENTEN*
- *BICOMPONENT SHEET MATERIAL HAVING LIQUID BARRIER PROPERTIES*

- *MATERIAU EN FEUILLE FORME DE BIO-COMPOSANTS PRESENTANT DES PROPRIETES D'IMPERMEABILITE AUX LIQUIDES*
- (71) Fiberweb, Inc., 70 Old Hickory Boulevard, Old Hickory, TN 37138, US
- (72) BAKER, John, Frank, Jr., Nashville, TN 37218, US
- FARRELL, Gregory, W., Hendersonville, TN 37075, US
- SCHOPPMAN, Shannon, Nashville, TN 37203, US
- (74) Noel, Chantal Odile, et al, Cabinet Orès 36, rue Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

D04H 13/00 → (51) **D04H 3/14**

- (51) **D05B 23/00** (11) **1 913 189 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06766342.7 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IT 2006/000459 16.06.2006
- (87) WO 2006/137097 2006/52 28.12.2006
- (30) 23.06.2005 IT F120050141
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ORIENTIERUNG EINER SCHLAUCHFÖRMIGEN STRICKWARE, WIE EINER SOCKE, GEWINKELT UM EINE ACHSE*
- *METHOD AND DEVICE FOR ORIENTING A TUBULAR KNITTED ARTICLE, SUCH AS A SOCK, ANGULARLY AROUND AN AXIS*
 - *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT L'ORIENTATION ANGULAIRE D'UN ARTICLE TRICOTE TUBULAIRE AUTOUR D'UN D'AXE*
- (71) Golden Lady Company S.P.A., Via Cavallotti 11, 60035 Jesi, Ancona, IT
- (72) GRASSI, Nerino, I-46043 Castiglione Stiviere, Mantova, IT
- MAGNI, Antonio, I-50028 Firenze, IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala, 4, 50123 Firenze, IT

- (51) **D05B 65/00** (11) **1 913 190 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06762890.9 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007510 28.07.2006
- (87) WO 2007/012496 2007/05 01.02.2007
- (30) 28.07.2005 DE 102005035488
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETREIBEN EINER FADENVERARBEITENDEN MASCHINE MIT EINER FADENSCHNEIDEINRICHTUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR OPERATING A THREAD-PROCESSING MACHINE HAVING A THREAD-CUTTING DEVICE*
 - *PROCEDE ET DISPOSITIF SERVANT A FAIRE FONCTIONNER UNE MACHINE DE TRAITEMENT DE FIL POURVUE D'UN DISPOSITIF COUPE-FIL*
- (71) Ecker, Andreas, Bruckenwiesen 14, 72622 Nürtingen, DE
- (72) Ecker, Andreas, 72622 Nürtingen, DE
- (74) nospat Patentanwälte, Isartorplatz 5, 80331 München, DE

D06B 3/00 → (51) **D06P 1/22**

- (51) **D06F 37/26** (11) **1 913 191 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06795210.1 (22) 04.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002137 04.08.2006
- (87) WO 2007/017726 2007/07 15.02.2007
- (30) 08.08.2005 IT T020050117 U
- (54) • *WASCH- ODER WASCHTROCKNERMASCHINE MIT WÄSCHEABWEISER*
- *LAUNDRY WASHING OR WASHING/DRYING MACHINE WITH REJECTOR DEVICE*
 - *LAVE-LINGE OU LAVE/SECHE-LINGE COMPORTANT UN DISPOSITIF DE REJET*
- (71) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT
- (72) AMATI, Lucio, I-62024 Matelica (MC), IT
- MARIOTTI, Costantino, I-06028 Sigillo (PG), IT
- BOMBARDIERI, Giovanni, I-24021 Albino (BG), IT
- SANTONICOLA, Paolo, I-60044 Fabriano (AN), IT
- (74) Dini, Roberto, Metroconsult S.r.l. Via Sesstriere 100, 10060 None (Torino), IT

- (51) **D06F 39/00** (11) **1 913 192 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06777530.4 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/063733 30.06.2006
- (87) WO 2007/003593 2007/02 11.01.2007
- (30) 30.06.2005 CN 200510080135
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES BEKLEIDUNGSGEWICHTS IN EINER WASCHMASCHINE UND WASCHMASCHINE ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
- *METHOD FOR DETERMINING THE WEIGHT OF CLOTHES IN A WASHING MACHINE AND WASHING MACHINE FOR IMPLEMENTING SAID METHOD*
 - *PROCEDE DE DETERMINATION DU POIDS DE LINGE DANS UN LAVE-LINGE ET LAVE-LINGE PERMETTANT LA MISE EN OEUVRE DUDIT PROCEDE*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) WAN, Xiu, Beijing 100046, CN
- DING, Xudong, Wuxi Jiangsu 214043, CN
- SONG, Tao Room 704, Building 5, Nanjing Jiangsu Province, CN

- (51) **D06F 75/12** (11) **1 913 193 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06780121.7 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2006/052455 18.07.2006
- (87) WO 2007/013002 2007/05 01.02.2007
- (88) 11.10.2007
- (30) 29.07.2005 EP 05107036
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINES DAMPFSTOSSES MIT EINEM DAMPFBÜGELISEN*
- *METHOD FOR GENERATING A BURST OF STEAM FROM A STEAM IRON*
 - *PROCEDE DE GENERATION D'UNE RAFALE DE VAPEUR A PARTIR D'UN FER A VAPEUR*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VALIYAMBATH KRISHNAN, Mohankumar, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- YU, Zhenhua, NL-5656 AA Eindhoven, NL

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

D06M 11/32 → (51) **D06M 13/46**

D06M 11/38 → (51) **D06M 13/46**

D06M 11/50 → (51) **D06M 13/46**

- (51) **D06M 13/46** (11) **1 913 194 A1***
- D06M 11/50** **D06M 11/32**
- (25) En (26) En
- (21) 06779080.8 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002955 09.08.2006
- (87) WO 2007/017668 2007/07 15.02.2007
- (30) 10.08.2005 GB 0516392 30.11.2005 GB 0524371
- (54) • *VERBESSERUNGEN BEI ODER IN ZUSAMMENHANG MIT WOLLBEHANDLUNG*
- *IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO WOOL TREATMENT*
 - *AMELIORATIONS RELATIVES AU TRAITEMENT DE LA LAINE*
- (71) Perachem Limited, Leeds Innovation Centre 103 Clarendon Road, Leeds, West Yorkshire LS2 9DF, GB
- (72) LEWIS, David, Malcolm, Otley LS21 2AL, GB
- HAWKES, Jamie, Anthony, Leeds WF3 3BS, GB
- (74) Pidgeon, Robert John, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

D06M 15/15 → (51) **C11D 3/38**

- (51) **D06P 1/22** (11) **1 913 195 A1***
- D06B 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05854706.8 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/046042 20.12.2005
- (87) WO 2007/021300 2007/08 22.02.2007
- (30) 09.08.2005 US 199142
- (54) • *VERFAHREN ZUR EINFÜHRUNG VON KÜPFENFARBSTOFFEN UND CHEMIKALIEN IN TEXTILIEN*
- *PROCESS FOR INTRODUCING VAT DYES AND CHEMICALS INTO TEXTILES*
 - *PROCEDE D'INTRODUCTION DE COLORANTS DE CUVE ET DE PRODUITS CHIMIQUES DANS DES TEXTILES*
- (71) Isko Dokuma Isletmeleri San. Ve Tic A.S., Organize Sanayibölgesi 3. Cadde, Inegol, Bursa 16425, TR
- (72) ARIOGLU, Erol, Bursa, TR
- HAMITBEYLI, Agamirze, Inegol/Bursa, TR
- LOYAN, Kenan, Bursa, TR
- TUNCER, Mustafa, Esref, Inegol/Bursa, TR
- YENICI, Hamit, Goyunklu/Mudanya, TR
- ANDI, Gokhan, Ann Arbor, MI 48104, US
- (74) Bergquist, Kjell Gunnar, Albihs Göteborg AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE

- (51) **D06P 1/22** (11) **1 913 196 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06756266.0 (22) 27.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IN 2006/000216 27.06.2006
- (87) WO 2007/000775 2007/01 04.01.2007

- (88) 12.07.2007
- (30) 28.06.2005 IN DE16742005
- (54) • *VERFAHREN ZUM FÄRBen VON WOLLE ODER SEIDE UND IHREN MIsCHUNGEN (FASER/GARN/FLÄCHENGEBILDE) MIT INDIGO*
- *A PROCESS FOR DYEING OF WOOL OR SILK AND THEIR BLENDS (FIBRE/YARN/FABRIC) WITH INDIGO*
- *PROCEDE DESTINE A COLORER DE LA LAINE OU DE LA SOIE ET LEURS MELANGES (FIBRE/FIL/ETOFFE) AVEC DE L'INDIGO*
- (71) Malwa Industries Limited, 230 Industrial Area-A, Ludhiana 141 003, Punjab, IN
- (72) OSWAL, Jangi Lal, Malwa Industries Limited, Ludhiana 141 003, Punjab, IN
- OSWAL, Rishi Malwa Industries Limited, Ludhiana 141 003, Punjab, IN
- (74) Green, Mark Charles, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

- (51) **D07B 1/22** (11) **1 913 197 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06764052.4 (22) 04.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063854 04.07.2006
- (87) WO 2007/009873 2007/04 25.01.2007
- (88) 29.03.2007
- (30) 20.07.2005 EP 05106622
- (54) • *ROLLE AUS VORGEFORMTEN STAHL-KORDVERSTÄRKTEM BAND*
- *A ROLL OF PREFORMED STEEL CORD REINFORCED STRIP*
- *ROULEAU DE BANDE RENFORCEE PAR CARCASSE EN ACIER PREFORMEE*
- (71) NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE
- (72) SEYNHAEVE, Geert-Filiep, B-8560 Wevegem, BE
- VANDEMEULENBROECKE, Renaat, B-8550 Zwevegem, BE

- (51) **D21C 3/20** (11) **1 913 198 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06778493.4 (22) 07.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/000271 07.08.2006
- (87) WO 2007/017553 2007/07 15.02.2007
- (30) 10.08.2005 FI 20050811
- (54) • *AUFsCHLUssVERFAHREN FÜR BIOMASSE*
- *METHOD TO DECOMPOSE THE NATURAL STRUCTURE OF BIOMASS*
- *PROCEDE DE DECOMPOSITION DE LA STRUCTURE NATURELLE D'UNE BIOMASSE*
- (71) JVS-Polymers Oy, Innopoli B5 Tekniikantie 12, 02150 Espoo, FI
- (72) SEPPÄLÄ, Jukka Veli, FI-00320 Helsinki, FI
- (74) Sundman, Patrik Christoffer, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

- (51) **D21H 19/00** (11) **1 913 199 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06786763.0 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/026716 11.07.2006
- (87) WO 2007/008786 2007/03 18.01.2007
- (30) 11.07.2005 US 698274 P
- 04.11.2005 US 734021 P

- (54) • *PAPIERSUBSTRAT MIT FUNKTIONSSCHICHT UND SEINE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
- *A PAPER SUBSTRATE CONTAINING A FUNCTIONAL LAYER AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME*
- *SUBSTRAT EN PAPIER CONTENANT UNE COUCHE FONCTIONNELLE ET SES PROCEDES DE FABRICATION ET D'UTILISATION*
- (71) INTERNATIONAL PAPER COMPANY, 6400 Poplar Avenue, Memphis TN 38197, US
- (72) RUDOLPH, Richard, F., Mason, OH 45040, US
- HONG, Yaoliang, Mason, OH 45040, US
- MILLER, Derek, L., Visalia, CA 93291, US
- HUANG, Yan, C., Williamsburg, OH 45176, US
- YANG, Sen, Mason, OH 45040, US
- SONG, Jay, C., Highland Mills, NY 10930, US
- LIGUZINSKI, Benjamin, Thomas, Cincinnati, OH 45233, US
- BUCHER, Ewa, Gertruda, Lebanon, OH 45036, US
- TAN, Zheng, Mason, OH 45040, US
- KULKARNI, Sandeep, Morrow, OH 45152, US
- SHIH, Keith, S., Loveland, OH 45140, US
- (74) Schneider, Michael, et al, Hammonds Rechtsanwälte - Patentanwälte Karl-Scharnagl-Ring 7, D-80539 München, DE

- (51) **E01H 10/00** (11) **1 913 200 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06780599.4 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2006/000571 26.07.2006
- (87) WO 2007/015284 2007/06 08.02.2007
- (88) 14.06.2007
- (30) 04.08.2005 IT B020050522
- (54) • *SALZSTREUFahrZEUG*
- *SALT SPREADER*
- *SALEUSE*
- (71) Studio Tecnico Piazzi di Piazzi Geometra Roberto EC. S.A.S, Via Garibaldi 3, 44011 Argenta, IT
- (72) PIAZZI, Roberto, I-44011 Argenta, IT
- (74) di Francia, Vincenzo, Manzella & Associati Via Nosadella 9, 40123 Bologna, IT

E01H 10/00 → (51) B01F 1/00

- (51) **E02B 3/06** (11) **1 913 201 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06769498.4 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NZ 2006/000197 28.07.2006
- (87) WO 2007/013825 2007/05 01.02.2007
- (30) 29.07.2005 NZ 54158205
- (54) • *KÜNSTLICHES RIFF UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KÜNSTLICHEN RIFFS*
- *AN ARTIFICIAL REEF AND A METHOD OF CONSTRUCTING AN ARTIFICIAL REEF*
- *BARRIERE ARTIFICIELLE ET PROCEDE DE CONSTRUCTION DE BARRIERE ARTIFICIELLE*
- (71) Artificial Surf Reefs Limited, 1 Wainui Road, Raglan, NZ
- (72) BLACK, Kerry, Peter, Raglan, NZ
- MEAD, Shaw, Trevor, Raglan, NZ
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

E02B 3/08 → (51) E02B 3/06

- (51) **E02B 3/10** (11) **1 913 202 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06779102.0 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002978 09.08.2006
- (87) WO 2007/020385 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 GB 0516576
- (54) • *FLUTABWEHRSPERRANORDNUNG*
- *FLOOD DEFENCE BARRIER ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE DE BARRIÈRES ANTI-INONDATIONS*
- (71) Floodless Limited, 15 Front Street, Newbiggin-by-the-Sea Northumberland NE64 6NU, GB
- (72) THOMPSON, James Alan, Northumberland NE64 6NU, GB
- (74) Archer, Graham John, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Cale Cross House Pilgrim Street, Newcastle upon Tyne NE1 6SU, GB

- (51) **E02B 9/08** (11) **1 913 203 A1***
- F03B 13/26** **F03B 13/18**
- F03D 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06760988.3 (22) 11.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/001148 11.08.2006
- (87) WO 2007/019607 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 AU 2005904358
- 26.07.2006 AU 2006904032
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFFANGEN VON ENERGIE AUS EINEM FLUIDSTROM*
- *A DEVICE FOR CAPTURING ENERGY FROM A FLUID FLOW*
- *DISPOSITIF DE PIÈGEAGE D'ÉNERGIE D'UN ÉCOULEMENT DE FLUIDE*
- (71) BIOPOWER SYSTEMS PTY. LTD., Suite 145, National Innovation Centre, Australian Technology Park, Eveleigh NSW 1430, AU
- (72) FINNIGAN, Timothy, Donegal, Waverley, NSW 2024, AU
- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

E02B 9/08 (11) 1 913 204 A1* F03B 13/18

- (25) En (26) En
- (21) 06760989.1 (22) 11.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/001149 11.08.2006
- (87) WO 2007/019608 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 AU 2005904359
- 26.07.2006 AU 2006904031
- (54) • *WELLENENERGIEAUFFANGVORRICHTUNG*
- *A WAVE ENERGY CAPTURING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE COLLECTE D'ÉNERGIE DES VAGUES*
- (71) BIOPOWER SYSTEMS PTY. LTD., Suite 145, National Innovation Centre, Australian Technology Park, Eveleigh NSW 1430, AU
- (72) FINNIGAN, Timothy, Donegal, Waverley, NSW 2024, AU
- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **E02D 29/02** (11) **1 913 205 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06801198.0 (22) 10.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031284 10.08.2006
- (87) WO 2007/021880 2007/08 22.02.2007
- (30) 10.08.2005 US 707032 P
02.12.2005 US 741737 P
28.02.2006 US 777617 P
- (54) • *MASSEEINSCHLIESSUNGSZELLEN MIT KONTINUIERLICHER KAMMER UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *CONTINUOUS CHAMBER MASS CONFINEMENT CELLS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *BLOCS DE CONFINEMENT DE MASSES A CAVITE CONTINUE ET LEUR UTILISATION*
- (71) New Technology Resources, Inc., 7201 Washington Avenue, Edina, MN 55439, US
- (72) KNUDSON, Edward, Alan, Annandale, MN 55302, US
DOLAN, John, Fitzgerald, Golden Valley, MN 55422, US
RACE, Robert, J., Eagan, MN 55122, US
BENDELL, Timothy, Paul, Cologne, MN 55322, US
LOKHANDE, Vishal, Nanasahab, Minneapolis, MN 55408, US
DARST, Daniel, Darst, Zimmerman, MN 55398, US
KRAUSE, Eric, Jason, Big Lake, MN 55309, US
- (74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **E02F 3/38** (11) **1 913 206 A1***
E02F 9/24

- (25) En (26) En
(21) 06748048.3 (22) 19.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/050209 19.06.2006
- (87) WO 2007/018470 2007/07 15.02.2007
- (30) 11.08.2005 SE 0501798
- (54) • *AUSLEGERVERRIEGELUNGSANORDNUNG*
• *BOOM UNLOCK ARRANGEMENT*
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE SUPERIEUR DE FLÊCHE*
- (71) Atlas Copco Rock Drills AB, SE-701 91 Örebro, SE
- (72) HYLÉN, Roger, S-719 41 Garphyttan, SE
- (74) Holmberg, Nils Anders Patrik, BRANN AB Västgöttagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

E02F 9/24 → (51) **E02F 3/38**

E03B 1/04 → (51) **F04B 23/00**

E03B 5/02 → (51) **F04B 23/00**

E03C 1/046 → (51) **B01F 5/04**

(51) **E03C 1/242** (11) **1 913 207 A2***
F16K 21/18 **F16K 31/08**

- (25) En (26) En
(21) 06765076.2 (22) 24.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2006/002748 24.07.2006
- (87) WO 2007/010284 2007/04 25.01.2007
- (88) 28.06.2007
- (30) 22.07.2005 GB 0515067
- (54) • *AUTOMATISCHE FLUIDSTROMSTEUER-VORRICHTUNG*

- *AUTOMATIC FLUID FLOW CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE REGLAGE DE DEBIT AUTOMATIQUE*
- (71) About Time Design Limited, 26 Church Street Bishops Stortford, Hertfordshire CM23 2LY, GB
- (72) BARNHAM, James, Wesley, London SW17 9DL, GB
- (74) Milhench, Mark Lorne, First Thought IP 35 New Broad Street House New Broad Street, London EC2M 1NH, GB

(51) **E03F 1/00** (11) **1 913 208 A1***

- (25) De (26) De
(21) 06776726.9 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007905 10.08.2006
- (87) WO 2007/017280 2007/07 15.02.2007
- (30) 11.08.2005 DE 202005012657 U
- (54) • *ZWISCHENBEHÄLTER FÜR VAKUUMTOILETTE*
• *INTERMEDIATE TANK FOR A VACUUM TOILET*
• *RESERVOIR INTERMEDIAIRE POUR TOILETTES A ASPIRATION*
- (71) EVAC GmbH, Hafenstrasse 32a, 22880 Wedel, DE
- (72) DETLEF, Both, 22880 Wedel, DE
- (74) Glaeser, Joachim, Patentanwalt Zippelhaus 5, 20457 Hamburg, DE

(51) **E04B 1/76** (11) **1 913 209 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06778222.7 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) EP 2006/065225 10.08.2006
- (87) WO 2007/017525 2007/07 15.02.2007
- (30) 10.08.2005 US 201639
- (54) • *MIT ADDITIVEN VERPACKTER DÄMMSTOFF*
• *INSULATION PACKAGED WITH ADDITIVE*
• *ISOLANT EMBALLE AVEC UN ADDITIF*
- (71) SAINT-GOBAIN ISOVER, Les Miroirs, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
CertainTeed Corporation, 750 East Swedesford Road, Valley Forge Pennsylvania 19482, US
- (72) LASALLE, Michael E., Colledgeville, PA 19426, US
- PONNOURADJOU, Alexis, F-60290 Rantigny, FR
- (74) Cardin, Elise, Département de la Propriété Industrielle Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

(51) **E04B 1/92** (11) **1 913 210 A1***
H05K 9/00 **H02G 13/00**

- (25) De (26) De
(21) 06762963.4 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007689 03.08.2006
- (87) WO 2007/017178 2007/07 15.02.2007
- (30) 05.08.2005 DE 102005037670
12.10.2005 DE 102005049306
- (54) • *SYSTEM ZUM ABLEITEN VON BLITZSTRÖMEN UND/ODER VON FEHLSTRÖMEN*
• *SYSTEM FOR CONDUCTING AWAY LIGHTNING CURRENTS AND/OR FAULT CURRENTS*

- *SYSTEME POUR DEVIER DES COURANTS DE Foudre ET/OU DES COURANTS DE FUITE*
- (71) EWALD DÖRKEN AG, Wetterstrasse 58, 58313 Herdecke, DE
- (72) SCHRÖDER, Jörn, 58313 Herdecke, DE
SCHWAAB, Gilles, 44137 Dortmund, DE
RAIDT, Heinz, Peter, 44227 Dortmund, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

(51) **E04C 2/12** (11) **1 913 211 A1***
E04C 2/24 **B32B 21/00**

- (25) De (26) De
(21) 06721199.5 (22) 06.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR YU
- (86) AT 2006/000141 06.04.2006
- (87) WO 2007/048149 2007/18 03.05.2007
- (30) 28.10.2005 AT 17642005
- (54) • *BAUPLATTE ODER DERGLEICHEN, DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *BUILDING PANEL OR THE LIKE, AND PRODUCTION AND USE THEREOF*
• *PLAQUE DE CONSTRUCTION OU SIMILAIRE, PROCÉDÉ DE FABRICATION ET UTILISATION*
- (71) Berger, Johann, Windpassing 62, 3323 Neustadt/Donau, AT
- (72) Berger, Johann, 3323 Neustadt/Donau, AT
- (74) Wildhack, Helmut, et al, Patentanwälte Dipl.-Ing. Dr. Helmut Wildhack, Dipl.-Ing. Dr. Gerhard Jellinek, Landstrasser Hauptstrasse 50, 1030 Wien, AT

E04C 2/24 → (51) **E04C 2/12**

(51) **E04F 13/08** (11) **1 913 212 A1***
G09J 7/02

- (25) En (26) En
(21) 06800885.3 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/030736 04.08.2006
- (87) WO 2007/019450 2007/07 15.02.2007
- (30) 05.08.2005 US 198521
- (54) • *STRUKTURIERTES KLEBESYSTEM*
• *STRUCTURED ADHESIVE SYSTEM*
• *SYSTEME ADHESIF STRUCTURE*
- (71) Owens Corning Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo OH 43659, US
- (72) O'LEARY, Robert, J., Newark, OH 43055, US
ALTER, Harry, Granville, OH 43023, US
ESTES, Matthew, J., Gahanna, OH 43230, US
- (74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **E04F 15/02** (11) **1 913 213 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05777820.1 (22) 08.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/053889 08.08.2005
- (87) WO 2007/016978 2007/07 15.02.2007
- (54) • *FLÄCHENBÜNDIGES DEHNUNGSPROFIL*
• *FLUSH PROFILED EXPANSION ELEMENT*
• *PROFILE DE DILATATION AFFLEURANT*
- (71) Kronospan Technical Company Ltd., 2 Andrea Zakkou Street, 2404 Engomi, Nicosia, CY
- (72) SCHRADER, Ralf, 37170 Uslar, DE

(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **E04F 15/02** (11) **1 913 214 A1***
E04F 15/04

(25) En (26) En
(21) 06774785.7 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2006/001063 28.07.2006
(87) WO 2007/012137 2007/05 01.02.2007

(30) 28.07.2005 AU 2005904035
15.02.2006 AU 2006100114
30.01.2006 AU 2006900424

(54) • **VERRIEGELUNGSGLIEDER**
• **INTERLOCKING MEMBERS**
• **ÉLEMENTS D EMBOÎTEMENT**

(71) Granbay Holdings PTY Ltd., 9A Westborough Street, Scarborough, WA 6019, AU

(72) NOLAN, Shaun, Scarborough, Western Australia 6019, AU

(74) Sanderson, Nigel Paul, et al, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York YO1 6JX, GB

(51) **E04F 15/02** (11) **1 913 215 A1***

(25) De (26) De
(21) 06776351.6 (22) 22.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/007239 22.07.2006
(87) WO 2007/014665 2007/06 08.02.2007

(30) 01.08.2005 DE 102005036011
(54) • **BODENBELAG**
• **FLOOR COVERING**
• **REVETEMENT DE SOL**

(71) Petec Société Anonyme, 4, rue Henri Schnadt, 2530 Luxemburg, LU

(72) PERMESANG, Claus, 54290 Trier, DE

(74) Bernhardt, Reinold, et al, Patentanwälte Bernhardt Kobenhuttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

E04F 15/04 → (51) **E04F 15/02**

E04G 7/02 → (51) **B25B 5/00**

E04H 4/08 → (51) **E06B 9/06**

E04H 4/10 → (51) **B65D 90/04**

(51) **E04H 4/14** (11) **1 913 216 A2***

(25) En (26) En
(21) 06785530.4 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/024682 22.06.2006
(87) WO 2007/002530 2007/01 04.01.2007

(88) 08.11.2007
(30) 22.06.2005 US 165478
(54) • **IN-SITU-WASSERANALYSEVERFAHREN UND -SYSTEM**
• **IN-SITU WATER ANALYSIS METHOD AND SYSTEM**
• **SYSTEME ET PROCEDE D'ANALYSE D'EAU IN SITU**

(71) Hitek Aqua Systems, LLC, 940 S. Park Lane, Suite 2, Tempe, AZ 85281, US

(72) BIBERGER, Maximilian, B., Scottsdale, AZ 8525, US

(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

E04H 17/12 → (51) **A61B 17/62**

E05B 3/06 → (51) **E05B 17/06**

E05B 9/00 → (51) **E05B 17/06**

E05B 9/06 → (51) **E05B 55/00**

E05B 15/04 → (51) **E05B 17/06**

(51) **E05B 17/06** (11) **1 913 217 A2***
E05B 63/08 **E05B 9/00**
E05B 63/00 **E05B 3/06**
E05B 15/04 **E05B 47/00**

(25) En (26) En
(21) 06766153.8 (22) 19.07.2006
(84) IE

(86) IL 2006/000837 19.07.2006
(87) WO 2007/020623 2007/08 22.02.2007

(88) 21.06.2007
(30) 12.08.2005 GB 0516630
12.08.2005 GB 0516633
12.08.2005 GB 0516632

(54) • **MERKMALE ZUR ZWECKMÄSSIGEN INSTALLATION VON EINSTECKSCHLOSSERN**
• **FEATURES FOR CONVENIENT MORTISE LOCK INSTALLATION**
• **FONCTIONS PERMETTANT LE MONTAGE FACILE D'UNE SERRURE A MORTAISER**

(71) ASSA Abloy Ltd., School St. Willenhall West Midlands WV13 3PW, GB

(72) STACE, Martin, Willenhall West Midlands WV13 3PW, GB

(74) BROOKES, Gary, Willenhall West Midlands WV13 3PW, GB

BAKER, Simon, Willenhall West Midlands WV13 3PW, GB

WILKES, Andrew, Willenhall West Midlands WV13 3PW, GB

(74) Lecomte, Didier, et al, Lecomte & Partners Sàrl P.O.Box 1623, 1016 Luxemburg, LU

(51) **E05B 41/00** (11) **1 913 218 A1***
E05B 47/00

(25) En (26) En
(21) 06804451.0 (22) 30.10.2006

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

(86) AU 2006/001624 30.10.2006
(87) WO 2007/051236 2007/19 10.05.2007

(30) 31.10.2005 CN 200520046098 U
(54) • **ELEKTROMAGNETISCHES TÜRSCHLOSS**
• **AN ELECTROMAGNETIC DOOR LOCK**
• **SERRURE DE PORTE ÉLECTROMAGNÉTIQUE**

(71) SHANGHAI ONE TOP CORPORATION, 2858 Daye Road, Nanqio Town Fengxian, Shanghai, CN

(72) CHANG, Jason, Shanghai, CN

(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk 27 Imperial Square, Cheltenham, GL50 1RQ, GB

E05B 47/00 → (51) **E05B 17/06**

E05B 47/00 → (51) **E05B 41/00**

(51) **E05B 55/00** (11) **1 913 219 A2***
E05B 65/08 **E05B 9/06**

(25) En (26) En
(21) 06766152.0 (22) 19.07.2006

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

AL BA HR MK RS
(86) IL 2006/000836 19.07.2006

(87) WO 2007/020622 2007/08 22.02.2007
(88) 04.10.2007

(30) 12.08.2005 GB 0516629
12.08.2005 GB 0516628

(54) • **EINSTECKSCHLOSSANORDNUNG**
• **MORTISE LOCK ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE SERRURE A MORTAISER**

(71) ASSA Abloy Ltd., School St. Willenhall West Midlands WV13 3PW, GB

(72) STACE, Martin, Willenhall West Midlands WV13 3PW, GB

BROOKES, Gary, Willenhall West Midlands WV13 3PW, GB

BAKER, Simon, Willenhall West Midlands WV13 3PW, GB

(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl P. O.Box 1623, 1016 Luxemburg, LU

E05B 63/00 → (51) **E05B 17/06**

E05B 63/08 → (51) **E05B 17/06**

(51) **E05B 65/00** (11) **1 913 220 A2***
A47F 7/024 **E05B 73/00**

(25) En (26) En
(21) 05824974.9 (22) 19.12.2005

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

(86) IB 2005/003983 19.12.2005
(87) WO 2006/040693 2006/16 20.04.2006

(88) 10.08.2006
(30) 09.08.2005 CN 200520013900 U
(54) • **SICHERHEITSVORRICHTUNG**
• **SECURITY DEVICE**
• **DISPOSITIF DE SECURITE**

(71) Hang Zhou Century Plastic and, Electronic co., Ltd. 1418 Moganshan Road, Hangzhou P. R. 310015, CN

(72) XIAOBIN, Liu, Hangzhou P.R. 310015, CN

(74) Waller, Stephen, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

E05B 65/08 → (51) **E05B 55/00**

E05B 73/00 → (51) **E05B 65/00**

E05F 3/22 → (51) **E06B 9/54**

E05F 5/00 → (51) **B60J 3/02**

E05F 5/02 → (51) **E06B 9/54**

(51) **E05F 11/38** (11) **1 913 221 A1***
E05F 15/10

(25) De (26) De
(21) 06792479.5 (22) 04.07.2006

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

(86) EP 2006/063857 04.07.2006
(87) WO 2007/014822 2007/06 08.02.2007

(30) 04.08.2005 DE 102005037324
(54) • **KRAFTÜBERTRAGUNGSELEMENT, FENS-TERHEBER UND KRAFTFAHRZEUGTÜR MIT EINEM FENSTERHEBER**
• **FORCE TRANSMISSION ELEMENT, WINDOW LIFTER AND MOTOR VEHICLE DOOR WITH A WINDOW LIFTER**
• **ELEMENT DE TRANSMISSION DE FORCE, LEVE-VITRE, ET PORTE DE VEHICULE AUTOMOBILE EQUIPEE DE CE LEVE-VITRE**

- (71) Faurecia Innenraumsysteme GmbH, Faureciastrasse 1, 76767 Hagenbach, DE
- (72) HÜGE, Carsten, Dipl.-Ing., 37287 Wehretal, DE
- MANGOLD, Claus, 34298 Helsa, DE
- (74) Richardt, Markus Albert, et al, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

E05F 15/00 → (51) **B61L 15/00**

E05F 15/10 → (51) **E05F 11/38**

E05F 15/12 → (51) **F16D 43/02**

- (51) **E05F 15/16** (11) **1 913 222 A1***
E05F 15/20 **B60J 1/17**
- (25) De (26) De
- (21) 06775779.9 (22) 01.08.2006
- (84) DE ES FR IT SE
- (86) DE 2006/001338 01.08.2006
- (87) WO 2007/016900 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 DE 102005037471
- (54) • VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG EINER BEWEGLICHEN EINHEIT IN EINEM KRAFTFAHRZEUG
- METHOD FOR POSITIONING A MOBILE UNIT IN A MOTOR VEHICLE
- PROCEDE DE POSITIONNEMENT D'UNE UNITE MOBILE DANS UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (71) Conti Temic microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
- (72) SCHULTER, Wolfgang, 80709 Meersburg, DE
- ÖXLE, Thomas, 88677 Markdorf, DE

E05F 15/20 → (51) **E05F 15/16**

- (51) **E06B 3/72** (11) **1 913 223 A2***
B61D 19/02 **B60J 5/04**
- (25) De (26) De
- (21) 06791554.6 (22) 31.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007563 31.07.2006
- (87) WO 2007/014736 2007/06 08.02.2007
- (88) 29.03.2007
- (30) 01.08.2005 AT 12922005
- (54) • TÜRBLATT
- DOOR LEAF
- VANTAIL DE PORTE
- (71) Knorr-Bremse Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Beethovengasse 43-45, 2340 Mödling, AT
- (72) BRAMAUER, Johann, A-3341 Ybbsitz, AT
- (74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

E06B 5/16 → (51) **B32B 17/06**

- (51) **E06B 9/06** (11) **1 913 224 A1***
E04H 4/08 **A47B 96/20**
- (25) De (26) De
- (21) 06776249.2 (22) 15.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006950 15.07.2006
- (87) WO 2007/019929 2007/08 22.02.2007
- (30) 13.08.2005 DE 202005012810 U
- (54) • VERSCHLUSSANORDNUNG
- CLOSURE ARRANGEMENT
- DISPOSITIF DE FERMETURE
- (71) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
- (72) HÄRDER, Lukas, 97616 Bad Neustadt, DE

E06B 9/15 → (51) **E06B 9/34**

- (51) **E06B 9/34** (11) **1 913 225 A2***
E06B 9/15
- (25) De (26) De
- (21) 06762993.1 (22) 05.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007776 05.08.2006
- (87) WO 2007/017218 2007/07 15.02.2007
- (88) 09.08.2007
- (30) 10.08.2005 DE 102005037756
- (54) • ROLLADEN FÜR EIN DACHFENSTER
- ROLLER BLIND FOR A SKYLIGHT
- VOLET ROULANT POUR UNE LUCARNE
- (71) roma Rolladensysteme GmbH, Ostpreussenstrasse 9, 89331 Burgau, DE
- (72) MAIER, Wilfried, 89189 Neenstetten, DE
- PFAUDLER, Volker, 89349 Burtenbach, DE
- (74) Munk, Ludwig, et al, Patentanwälte Munk Prinzregentenstraße 3, 86150 Augsburg, DE

- (51) **E06B 9/34** (11) **1 913 226 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06776635.2 (22) 05.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007766 05.08.2006
- (87) WO 2007/017214 2007/07 15.02.2007
- (30) 10.08.2005 DE 102005037775
- (54) • JALOUSIERBARER ROLLADEN
- JALOUSIE-TYPE ROLLER BLIND
- VOLET ROULANT PIVOTANT
- (71) roma Rolladensysteme GmbH, Ostpreussenstrasse 9, 89331 Burgau, DE
- (72) MAIER, Wilfried, 89189 Neenstetten, DE
- PFAUDLER, Volker, 89349 Burtenbach, DE
- (74) Munk, Ludwig, et al, Patentanwälte Munk Prinzregentenstraße 3, 86150 Augsburg, DE

(51) **E06B 9/54** (11) **1 913 227 A1***
E05F 3/22 **E05F 5/02**
E06B 9/58

- (25) En (26) En
- (21) 06790521.6 (22) 15.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CA 2006/000974 15.06.2006
- (87) WO 2006/133556 2006/51 21.12.2006
- (30) 16.06.2005 US 691439 P
- (54) • AUSGLEICHSSYSTEM FÜR EINEN GEHÄUSEGRIF FÜR EINER EINZIEHBAREN FLIEGENGITTERTÜR
- RETRACTABLE SCREEN DOOR HOUSING HANDLE BALANCING SYSTEM
- PORTE MOUSTIQUEAIRE RETRACTABLE LOGEANT UN SYSTEME D'EQUILIBRAGE DE POIGNEE
- (71) Screeline Innovations Inc., 5530 - 268th Street, Langley, British Columbia V3W 3X4, CA
- (72) POPPEMA, John, Langley, British Columbia V2Z 2Z4, CA
- (74) 't Jong, Bastiaan Jacob, Arnold & Siedsma Advocaten en Octrooigemachtigden Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

E06B 9/58 → (51) **E06B 9/54**

- (51) **E21B 17/00** (11) **1 913 228 A2***
E21B 17/02 **E21B 47/12**
- (25) En (26) En
- (21) 06789382.6 (22) 04.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/030404 04.08.2006
- (87) WO 2007/019292 2007/07 15.02.2007
- (88) 05.04.2007
- (30) 04.08.2005 US 705326 P
- 16.08.2005 US 708561 P
- 03.08.2006 US 498847
- (54) • OBERFLÄCHENKOMMUNIKATIONSGERÄT UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG FÜR STRANGTELEMETRIE
- SURFACE COMMUNICATION APPARATUS AND METHOD FOR USE WITH STRING TELEMETRY
- APPAREIL ET PROCEDE DE COMMUNICATION AVEC LA SURFACE CONÇUS POUR ETRE UTILISES AVEC UN SYSTEME DE TELEMETRIE FONDE SUR UN TRAIN DE TIGES
- (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG Den Haag, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR
- (71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
- Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (72) LI, Qiming, Sugar Land, TX 77479, US
- SANTOSO, David, Sugar Land, TX 77479, US
- SHERMAN, Mark, Houston, TX 77056, US
- MADHAVAN, Raghu, Houston, TX 77079, US
- LEBLANC, Randall, P., Katy, TX 77450, US
- THOMAS, John, A., Porter, TX 77365, US
- MONTERO, Joseph, Stafford, TX 77477, US
- (74) Stooile, Brian David, Sensa Gamma House Southampton Science Park, Southampton Hampshire SO16 7NS, GB

E21B 17/00 → (51) **E21B 17/02**

- (51) **E21B 17/01** (11) **1 913 229 A1***
F16L 1/14
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06794233.4 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001836 27.07.2006
- (87) WO 2007/017574 2007/07 15.02.2007
- (30) 04.08.2005 FR 0508324
- (54) • UNTERWASSERSYSTEM MIT SCHLAUCHELEMENTEN (28) MIT EINEM BIEGSAMEN ROHR MIT VERSTELLBARER KRÜMMUNG
- FLEXIBLE TUBULAR MEMBER (28) SUBSEA SYSTEM PROVIDED WITH A CONTROLLABLE CURVATURE FLEXIBLE PIPE
- INSTALLATION SOUS-MARINE ÉQUIPÉE D'UNE CONDUITE FLEXIBLE À COURBURE CONTRÔLÉE
- (71) Technip France SA, 6-8, Allée de l'Arche, Faubourg de l'Arche, ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR
- (72) DE AQUINO, Roberto, Jourdan, CEP-20530-560 Rio de Janeiro-RJ, BR
- FERRAZ, Jean Paul, CEP 22290-290 Rio de Janeiro-RJ, BR
- LAAF, Fred, CEP 24220-030 Niteroi, RJ, BR
- SILVEIRA, Carlos, 22270-010 Botafoga, R.J. Rio de Janeiro - RJ, BR
- VIGNOLES, Mario, A., Rio de Janeiro-RJ, BR

(74) Bertrand, Didier, et al, S.A. FEDIT-LORIOT et autres Conseils en Propriété Industrielle, 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **E21B 17/02** (11) **1 913 230 A1***
F16L 25/01 **H01R 13/523**

(25) En (26) En
(21) 06786323.3 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/026131 06.07.2006

(87) WO 2008/005013 2008/02 10.01.2008

(54) • *VERBINDUNG FÜR RÖHRENFÖRMIGE GLIEDER*
• *TUBULAR MEMBER CONNECTION*
• *RACCORDEMENT DE SECTION TUBULAIRE*

(71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US

(72) RODNEY, Paul, F., Spring, TX 77389, US

(74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **E21B 17/02** (11) **1 913 231 A1***
E21B 17/00 **E21B 47/12**

(25) En (26) En
(21) 06789337.0 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/030326 03.08.2006
(87) WO 2007/016687 2007/06 08.02.2007

(30) 04.08.2005 US 705326 P
16.08.2005 US 708561 P

(54) • *SCHNITTSTELLE UND VERFAHREN FÜR EIN BOHRLOCHTELEMETRIESYSTEM*
• *INTERFACE AND METHOD FOR WELL-BORE TELEMETRY SYSTEM*
• *INTERFACE ET PROCEDE POUR SYSTEME DE TELEMETRIE DE PUIITS DE FORAGE*

(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL

(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR

(71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR

(84) FR

(71) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, British Virgin Road Town Tortola, VG

(84) GB NL

(72) HUTIN, Remi, New Ulm, TX 78950, US

SANTOSO, David, Sugar Land, TX 77479, US

HVATUM, Lise, Katy, TX 77494, US

REED, Christopher, P., West University Place, TX 77005, US

MADHAVAN, Raghu, Houston, TX 77079, US

FOLLINI, Jean-Marc, Houston, TX 77077, US

(74) Stooles, Brian David, Sensa Gamma House Southampton Science Park, Southampton Hampshire SO16 7NS, GB

E21B 17/02 → (51) **E21B 17/00**

(51) **E21B 33/06** (11) **1 913 232 A2***

(25) En (26) En
(21) 06787636.7 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/027752 17.07.2006

(87) WO 2007/021422 2007/08 22.02.2007

(88) 21.02.2008

(30) 09.08.2005 US 201056

(54) • *DREIFACHVENTIL-BOHRLOCHSICHERUNG*
• *TRIPLE VALVE BLOW OUT PREVENTER*
• *BLOC D'OBTURATION DE PUIITS A TRIPLE CLAPET*

(71) Varco I/P, Inc., 743 N. Eckhoff Street, Orange, CA 92868, US

(72) SENEVIRATNE, Padmisiri, Daya, Fullerton, CA 92835, US

WELLS, Lawrence, Yorba Linda, CA 92886, US

MASON, David, B., Anaheim Hills, CA 92807, US

(74) Newstead, Michael John, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

E21B 37/08 → (51) **E21B 43/24**

E21B 43/16 → (51) **E21B 43/24**

(51) **E21B 43/24** (11) **1 913 233 A1***
E21B 43/16 **E21B 37/08**

(25) En (26) En
(21) 06792519.8 (22) 18.07.2006

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

(86) EP 2006/064386 18.07.2006
(87) WO 2007/017353 2007/07 15.02.2007

(30) 09.08.2005 EP 05107316

(54) • *SYSTEM FÜR ZYKLISCHE INJEKTION UND PRODUKTION AUS EINEM BOHRLOCH*
• *SYSTEM FOR CYCLIC INJECTION AND PRODUCTION FROM A WELL*
• *SYSTEME D'INJECTION ET DE PRODUCTION CYCLIQUES A PARTIR D'UN PUIITS*

(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL

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

(72) ASCANIO MILANO, Felix Antonio, NL-2288 GS Rijswijk, NL

MOLLINGER, Alexander Michiel, NL-2288 GS Rijswijk, NL

DE ROUFFIGNAC, Eric Pierre, NL-2288 GS Rijswijk, NL

(74) Zeestraten, Albertus W. J., et al, Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

E21B 43/267 → (51) **E21B 49/00**

E21B 47/12 → (51) **E21B 17/00**

E21B 47/12 → (51) **E21B 17/02**

(51) **E21B 49/00** (11) **1 913 234 A2***
E21B 43/267

(25) En (26) En
(21) 06824811.1 (22) 09.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/031573 09.08.2006

(87) WO 2007/019585 2007/07 15.02.2007

(88) 08.11.2007

(30) 09.08.2005 US 706791 P

(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BESTIMMUNG EINER BRUCHGEOMETRIE BEI UNTERIRDISCHEN FORMATIONEN*

• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR DETERMINATION OF FRACTURE GEOMETRY IN SUBTERRANEAN FORMATIONS*

• *PROCEDES ET COMPOSITIONS DE DETERMINATION DE GEOMETRIE DE FRACTURE DANS DES FORMATIONS SOUTERRAINES*

(71) Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A., Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies Louvain-la-Neuve, BE

(72) MCDANIEL, Robert, R., Houston, TX 77065, US

MCCARTHY, Scott, M., Fulshear, TX 77441, US

SMITH, Michael, Montgomery, TX 77356, US

(74) van der Straaten, Jan Anthony, Resolution Research Nederland B.V. P/a Hexion Speciality Chemicals Res. Belgium S.A. Intellectual Property Section Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies-Louvain-la-Neuve, BE

(51) **E21F 13/00** (11) **1 913 235 A1***
G05B 19/42

(25) En (26) En
(21) 06761202.8 (22) 26.07.2006

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

(86) CA 2006/001261 26.07.2006

(87) WO 2007/012198 2007/05 01.02.2007

(30) 26.07.2005 US 702285 P

(54) • *FÜHRUNGS-, NAVIGATIONS- UND STEUERSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG*
• *GUIDANCE, NAVIGATION, AND CONTROL SYSTEM FOR A VEHICLE*
• *SYSTÈME DE GUIDAGE, DE NAVIGATION ET DE COMMANDE POUR UN VÉHICULE*

(71) MacDonald Dettwiler & Associates Inc., 9445 Airport Road, Brampton ON L6S 4J3, CA

(72) WARD, Robert, Toronto, Ontario M6S 4J8, CA

BARFOOT, Timothy, D., Bolton, Ontario L7E 2K9, CA

MARSHALL, Joshua, A., Brampton, Ontario L6R 1H1, CA

MUKHERJI, Raja, Aurora, Ontario L4G 3A7, CA

(74) Dempster, Benjamin John Naftel, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

E21F 17/02 → (51) **F16F 7/00**

(51) **F01C 1/02** (11) **1 913 236 A2***
F04C 2/00 **F04C 18/00**
F01C 1/063 **F03C 4/00**

(25) En (26) En
(21) 06773951.6 (22) 26.06.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/024711 26.06.2006

(87) WO 2007/021371 2007/08 22.02.2007

(88) 06.12.2007

(30) 09.08.2005 US 200364

(54) • *AUSTRAGPORTVERBESSERUNGEN FÜR SPIRALVERDICHTER*
• *SCROLL COMPRESSOR DISCHARGE PORT IMPROVEMENTS*
• *AMÉLIORATIONS APPORTÉES À UN ORIFICE DE DÉCHARGE DE COMPRESSEUR À CENTRAGE AUTOMATIQUE*

(71) Scroll Technologies, One Scroll Drive, Clark County Industrial Park, Arkadelphia, AR 71923, US

(72) LIFSON, Alexander, Manlius, NY 13104, US

BUSH, James, William, Manlius, NY 13152, US

(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

F01C 1/063 → (51) **F01C 1/02**

F01D 5/28 → (51) **C23C 28/00**

(51) **F01D 25/24** (11) **1 913 237 A1***
F01D 25/30 **F02K 1/80**
F02K 1/04

(25) En (26) En
(21) 06749248.8 (22) 05.04.2006

(84) DE FR GB IT

(86) US 2006/012500 05.04.2006

(87) WO 2007/018627 2007/07 15.02.2007

(30) 05.08.2005 US 197987

- (54) • **RADIAL EXPANDIERENDE TURBOMOTORABGASZYLINDERSCHNITTSTELLE**
- **RADIALLY EXPANDING TURBINE ENGINE EXHAUST CYLINDER INTERFACE**
- **INTERFACE POUR CYLINDRE D'ÉCHAPPEMENT DE MOTEUR A TURBINE A EXPANSION RADIALE**

(71) Siemens Power Generation, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando FL 32826-2399, US

(72) SPITZER, Robert Watson, Casselberry, Florida 32707, US

LIGHT, Kevin, Maitland, Florida 32751, US

TERPOS, Brian Harry, Oviedo, Florida 32765, US

GUINAN, Dan, Hobe Sound, Florida 33455, US

(74) McGowan, Nigel George, et al, Siemens Corporate Shared Services Siemens AG P.O. Box 22 16 34, 80506 München, DE

F01D 25/30 → (51) **F01D 25/24**

(51) **F01K 23/06** (11) **1 913 238 A2***

(25) De (26) De
(21) 06792578.4 (22) 26.07.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2006/064693 26.07.2006

(87) WO 2007/017387 2007/07 15.02.2007

(30) 05.08.2005 EP 05017062

- (54) • **VERFAHREN ZUR STEIGERUNG DES WIRKUNGSGRADS EINES KOMBINIERTEN GAS- UND DAMPFKRAFTWERKS MIT INTEGRIERTER BRENNSTOFFVERGASUNG**
- **METHOD FOR INCREASING THE EFFICIENCY OF A COMBINED GAS/STEAM POWER STATION WITH INTEGRATED GASIFICATION COMBINED CYCLE**
- **PROCEDE POUR AUGMENTER LE RENDEMENT D'UNE CENTRALE THERMIQUE A GAZ ET A VAPEUR COMBINEE, COMPRENANT UN SYSTEME DE GAZEIFICATION DE COMBUSTIBLE INTEGRE**

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) GÜNSTER, Werner, 91085 Weisendorf, DE

WOLF, Erik, 91341 Röttenbach, DE

ZIMMERMANN, Gerhard, 91315 Höchstadt, DE

(51) **F01L 1/18** (11) **1 913 239 A1***

(25) De (26) De
(21) 06776457.1 (22) 27.07.2006

(84) AT DE FR HU IT PL

(86) EP 2006/007444 27.07.2006

(87) WO 2007/017132 2007/07 15.02.2007

(30) 05.08.2005 DE 102005036918

- (54) • **VERBINDUNGSELEMENT ZUR VERLIER-SICHEREN HALTERUNG EINES HEBELARTIGEN NOCKENFOLGERS**
- **CONNECTION ELEMENT FOR THE SECURE FIXING OF A LEVER-TYPE CAM FOLLOWER**
- **ELEMENT DE CONNEXION DESTINE A LA FIXATION IMPERDABLE D'UN SUIVEUR DE CAME DE TYPE LEVIER**

(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) MÖCK, Stephan, 91362 Pretzfeld, DE

ENGELHARDT, Helmut, 91074 Herzogenaurach, DE

F01L 1/18 → (51) **F01L 13/00**

(51) **F01L 13/00** (11) **1 913 240 A1***

(25) De (26) De
(21) 06776422.5 (22) 26.07.2006

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

(86) EP 2006/007365 26.07.2006

(87) WO 2007/017109 2007/07 15.02.2007

(30) 08.08.2005 DE 102005037391
19.08.2005 DE 102005039368

- (54) • **SCHALTBARER VENTILBETÄTIGUNGSMECHANISMUS**
- **SWITCHABLE VALVE ACTUATING MECHANISM**
- **MECANISME D'ACTIONNEMENT DE SOUPEPE COMMUTABLE**

(71) META MOTOREN- UND ENERGIE-TECHNIK GMBH, Kaiserstrasse 100, 52134 Herzogenrath, DE

(72) KREUTER, Peter, 52072 Aachen, DE

ERZ, Rüdiger, 52499 Baesweiler, DE

(74) Barske, Heiko, Kramer - Barske - Schmidchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F01M 13/00 (11) **1 913 241 A1***

(25) De (26) De
(21) 06762542.6 (22) 12.07.2006

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

(86) EP 2006/006795 12.07.2006

(87) WO 2007/017033 2007/07 15.02.2007

(30) 06.08.2005 DE 202005012403 U

- (54) • **PNEUMATISCHES DRUCKREGELVENTIL**
- **PNEUMATIC PRESSURE CONTROL VALVE**
- **SOUPEPE DE REGULATION DE PRESSION PNEUMATIQUE**

(71) Hengst GmbH & Co. KG, Nienkamp 55 - 85, 48147 Münster, DE

(72) MEINIG, Uwe, 48161 Münster, DE

AHLBORN, Stephan, 48308 Senden, DE

(74) Linnemann, Winfried, et al, Schulze Horn & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Postfach 10 01 52, 48050 Münster, DE

F01M 13/02 → (51) **F01M 13/00**

(51) **F01N 1/04** (11) **1 913 242 A1***

(25) De (26) De
(21) 06777585.8 (22) 05.07.2006

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

(86) EP 2006/063894 05.07.2006

(87) WO 2007/017317 2007/07 15.02.2007

(30) 08.08.2005 CH 13082005

- (54) • **SCHALLDÄMPFER FÜR GASTURBINENANLAGEN**

- **SOUND ABSORBER FOR GAS TURBINE INSTALLATIONS**
- **SILENCIEUX POUR INSTALLATIONS DE TURBINES A GAZ**

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) MÜLLER, Christian, CH-5408 Ennetbaden, CH

ROTHBRUST, Matthias, CH-8953 Dietikon, CH

ROZMAN, Ivan, CH-5415 Nussbaumen, CH

(51) **F01P 3/20** (11) **1 913 243 A1***

F01P 7/16 **F02M 25/07**

(25) De (26) De
(21) 06776478.7 (22) 27.07.2006

(84) DE FR GB IT

(86) EP 2006/007473 27.07.2006

(87) WO 2007/012493 2007/05 01.02.2007

(30) 28.07.2005 DE 102005035297
05.05.2006 DE 102006020951

- (54) • **KÜHLSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES KÜHLSYSTEMS**
- **COOLING SYSTEM FOR A VEHICLE, AND METHOD FOR THE OPERATION OF A COOLING SYSTEM**
- **SYSTEME DE REFRROIDISSEMENT POUR VEHICULE ET PROCEDE POUR ACTIONNER UN SYSTEME DE REFRROIDISSEMENT**

(71) AUDI AKTIENGESELLSCHAFT, 85045 Ingolstadt, DE

(72) HAAS, Uwe, 85134 Stammham, DE

ANZENBERGER, Thomas, 85053 Ingolstadt, DE

REUSS, Thomas, 74196 Neuenstadt, DE

ZITZLER, Günter, 80339 München, DE

F01P 7/16 → (51) **F01P 3/20**

F02B 67/06 → (51) **F16H 7/14**

F02C 7/045 → (51) **F01N 1/04**

F02D 17/02 → (51) **F02D 41/12**

(51) **F02D 33/02** (11) **1 913 244 A1***

F02D 41/12

(25) De (26) De
(21) 06764232.2 (22) 20.07.2006

(84) DE FR IT

(86) EP 2006/064433 20.07.2006

(87) WO 2007/014860 2007/06 08.02.2007

(30) 03.08.2005 DE 102005036440

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETREIBEN EINER BRENNKRAFTMASCHINE MIT ZYLINDERABSCHALTUNG**
- **METHOD AND DEVICE FOR OPERATING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITH CYLINDER SHUTDOWN**
- **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FAIRE FONCTIONNER UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE AVEC MISE HORS CIRCUIT DE CYLINDRES**

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) HARTMANN, Dirk, 70469 Stuttgart, DE

MEZGER, Werner, 74246 Eberstadt, DE

ROTH, Andreas, 75417 Muehlacker-Lomersheim, DE

RAPPOLD, Juergen, 74360 Ilsfeld-Auenstein, DE

MALLEBREIN, Georg, 70825 Korntal-Muenchingen, DE

POERTNER, Nikolas, 70599 Stuttgart, DE

BARBIER, Henri, 71701 Schwieberdingen, DE

FECHT, Ingo, 71634 Ludwigsburg, DE

(51) **F02D 41/02** (11) **1 913 245 A1***
F02D 41/14

(25) En (26) En
(21) 06768318.5 (22) 13.07.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/314328 13.07.2006
(87) WO 2007/018019 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 JP 2005228985

(54) • *VORRICHTUNG ZUR SCHÄTZUNG DER RUSSEZUEGUNGSMENGE FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
• *SOOT GENERATION AMOUNT ESTIMATION APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF D'ESTIMATION DE QUANTITE DE PRODUCTION DE SUIE POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8531, JP
(72) ONISHI, Tomomi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
FUKUMA, Takao, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
NAKAYAMA, Shigeki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
TAKATORI, Yoshiki, Aichi 480-1192, JP
KUBO, Shuichi, Aichi 480-1192, JP
YAMAZAKI, Satoshi, Aichi 480-1192, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02D 41/02** (11) **1 913 246 A1***
F02D 41/04 **F02D 41/12**

(25) En (26) En
(21) 06781298.2 (22) 13.07.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/314337 13.07.2006
(87) WO 2007/010957 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 JP 2005208234

(54) • *VERBRENNUNGSMOTORSTEUERUNG*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE CONTROLLER*
• *CONTROLEUR DE MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) HIROWATARI, Seiji TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi 471-8571, JP
IDOGAWA, Masanao TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi 471-8571, JP
TERAOKA, Masahiko TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi 471-8571, JP
SUGIYAMA, Fumitoshi YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI, Shizuoka 4388501, JP
TAKIDA, Dai c/o YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, Shizuoka 4388501, JP
(74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F02D 41/04 → (51) **F02D 41/02**

(51) **F02D 41/12** (11) **1 913 247 A1***
F02D 17/02

(25) De (26) De
(21) 06777850.6 (22) 20.07.2006
(84) DE FR IT
(86) EP 2006/064437 20.07.2006
(87) WO 2007/014861 2007/06 08.02.2007
(30) 03.08.2005 DE 102005036441

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETREIBEN EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
• *METHOD AND DEVICE FOR OPERATING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FAIRE FONCTIONNER UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HARTMANN, Dirk, 70469 Stuttgart, DE
MEZGER, Werner, 74246 Eberstadt, DE
ROTH, Andreas, 75417 Muehlacker-Lomersheim, DE
RAPPOLD, Juergen, 74360 Ilsfeld-Auenstein, DE
MALLEBREIN, Georg, 70825 Korntal-Muenchingen, DE
POERTNER, Nikolas, 70599 Stuttgart, DE
BARBIER, Henri, 71701 Schwieberdingen, DE
FECHT, Ingo, 71634 Ludwigsburg, DE

F02D 41/12 → (51) **F02D 33/02**

F02D 41/12 → (51) **F02D 41/02**

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/02**

(51) **F02D 41/30** (11) **1 913 248 A1***
F02D 41/40

(25) En (26) En
(21) 06769998.3 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/017088 03.05.2006
(87) WO 2007/021336 2007/08 22.02.2007
(30) 10.08.2005 US 201238

(54) • *MOTORSYSTEM UND VERFAHREN ZU DESSEN BETÄTIGUNG ÜBER MEHRERE MOTORLASTBEREICHE*
• *ENGINE SYSTEM AND METHOD OF OPERATING SAME OVER MULTIPLE ENGINE LOAD RANGES*
• *SYSTÈME DE MOTEUR ET PROCÉDÉ D UTILISATION DUDIT SYSTEME À DE MULTIPLES RÉGIMES*

(71) Caterpillar, Inc., 100 N.E. Adams Street, Peoria, IL 61629-6490, US
(72) DUFFY, Kevin, P.C/O CATERPILLAR INC. Intellectual Property Department, Peoria, IL 61629, US
URVEN, Roger, L. Jr.C/O CATERPILLAR INC. Intellectual Property Department, Peoria, IL 61629, US
BROWN, Cory, A.C/O CATERPILLAR INC. Intellectual Property Department, Peoria, IL 61629, US
KESSE, Mary, L.C/O CATERPILLAR INC. Intellectual Property Department, Peoria, IL 61629, US
(74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F02D 41/38 → (51) **F02D 41/40**

(51) **F02D 41/40** (11) **1 913 249 A1***
F02M 59/46 **F02M 63/00**
F02D 41/38 **F02M 47/02**
F02M 51/06

(25) De (26) De
(21) 06777852.2 (22) 20.07.2006
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2006/064440 20.07.2006
(87) WO 2007/014863 2007/06 08.02.2007
(30) 02.08.2005 DE 102005036190

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES EINSPRITZSYSTEMS EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING THE INJECTION SYSTEM OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMANDER UN SYSTEME D'INJECTION D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) STOECKLEIN, Wolfgang, 70176 Stuttgart, DE
RAPP, Holger, 71254 Ditzingen, DE
GANGL, Marco, 73734 Esslingen, DE
SCHULZ, Udo, 71665 Vaihingen/enz, DE

F02D 41/40 → (51) **F02D 41/30**

F02F 1/38 → (51) **B22D 15/02**

(51) **F02F 3/22** (11) **1 913 250 A1***
(25) De (26) De
(21) 06761813.2 (22) 18.07.2006
(84) DE FR GB
(86) DE 2006/001236 18.07.2006
(87) WO 2007/016891 2007/07 15.02.2007
(30) 06.08.2005 DE 102005037175

(54) • *KOLBEN FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR SOWIE ABDECKRING FÜR DEN KÜHLKANAL EINES SOLCHEN KOLBENS*
• *PISTON FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND COVERING RING FOR THE COOLING DUCT OF A PISTON OF SAID TYPE*
• *PISTON POUR UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET BAGUE DE FERMETURE POUR LE CANAL DE REFROIDISSEMENT DUDIT PISTON*

(71) Mahle International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
(72) FIEDLER, Rolf-Gerhard, 73240 Wendlingen, DE
SCHARP, Rainer, 71665 Vaihingen, DE
WIELAND, Hans-Peter, 71254 Ditzingen, DE
(74) Pohle, Reinhard, et al, Mahle International GmbH Patentabteilung ZRIP Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

F02K 1/04 → (51) **F01D 25/24**

F02K 1/80 → (51) **F01D 25/24**

F02M 25/07 → (51) **F01P 3/20**

F02M 37/18 → (51) **F02M 63/02**

F02M 47/02 → (51) **F02D 41/40**

F02M 47/02 → (51) **F02M 51/06**

(51) **F02M 51/06** (11) **1 913 251 A1***
F02M 47/02 **F02M 61/20**

(25) De (26) De
(21) 06763522.7 (22) 06.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/062918 06.06.2006
(87) WO 2007/014793 2007/06 08.02.2007
(30) 03.08.2005 DE 102005036444

(54) • *EINSPRITZDÜSE*
• *INJECTION NOZZLE*
• *INJECTEUR*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KURZ, Michael, 73207 Plochingen, DE

(51) **F02M 51/06** (11) **1 913 252 A1***
F02M 61/16

(25) De (26) De
(21) 06777975.1 (22) 26.07.2006
(84) DE FR IT
(86) EP 2006/064660 26.07.2006
(87) WO 2007/014887 2007/06 08.02.2007

- (30) 04.08.2005 DE 102005037319
- (54) • *BRENNSTOFFEINSPRITZVENTIL*
• *FUEL INJECTION VALVE*
• *SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) REITER, Ferdinand, 71706 Markgroeningen, DE
VOGEL, Christof, 96120 Bischberg, DE
LOUIS, Chris, Hanahan, SC 29406, US
SCHEDAY, Gerald, 75428 Illingen, DE

(51) **F02M 51/06** (11) **1 913 253 A1***
F02M 61/08

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06794493.4 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2006/050740 20.07.2006
- (87) WO 2007/015022 2007/06 08.02.2007
- (30) 01.08.2005 FR 0508182
- (54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DIESER VORRICHTUNG*
• *FUEL INJECTING DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING SAID DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT ET PROCEDE DE COMMANDE D'UN TEL DISPOSITIF*

- (71) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) GUERBAOUI, Samir, F-75017 Paris, FR
AGNERAY, André, F-92100 Boulogne, FR
LEVIN, Laurent, F-75015 Paris, FR

F02M 51/06 → (51) **F02D 41/40**

F02M 59/36 → (51) **F02M 63/02**

F02M 59/46 → (51) **F02D 41/40**

F02M 61/08 → (51) **F02M 51/06**

F02M 61/16 → (51) **F02M 51/06**

F02M 61/16 → (51) **F02M 61/18**

(51) **F02M 61/18** (11) **1 913 254 A1***
F02M 61/16

- (25) De (26) De
- (21) 06763692.8 (22) 14.06.2006
- (84) DE FR IT
- (86) EP 2006/063176 14.06.2006
- (87) WO 2007/017305 2007/07 15.02.2007
- (30) 05.08.2005 DE 102005036951

- (54) • *BRENNSTOFFEINSPRITZVENTIL UND VERFAHREN ZUR AUSFORMUNG VON ABSPRITZÖFFNUNGEN*
• *FUEL INJECTION VALVE AND METHOD FOR SHAPING DISCHARGE PORTS*
• *SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT ET PROCEDE POUR FAÇONNER DES ORIFICES DE PULVERISATION*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SCHRADE, Andreas, 87509 Immenstadt, DE
MAIER, Dieter, 87549 Rettenberg, DE
STRANSKY, Gerhard, 87509 Immenstadt, DE

F02M 61/20 → (51) **F02M 51/06**

F02M 63/00 → (51) **F02D 41/40**

(51) **F02M 63/02** (11) **1 913 255 A1***
F02M 59/36 **F02M 37/18**

- (25) De (26) De
- (21) 06763329.7 (22) 29.05.2006

- (84) DE FR IT
- (86) EP 2006/062671 29.05.2006
- (87) WO 2007/009829 2007/04 25.01.2007
- (30) 19.07.2005 DE 102005033638
- (54) • *KRAFTSTOFF-FÖRDEREINRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE*
• *FUEL SUPPLY SYSTEM, ESPECIALLY FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN CARBURANT, DESTINE EN PARTICULIER A UN MOTEUR A COMBUSTION*

- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SCHROEDER, Bernd, 73732 Esslingen, DE

F03B 13/18 → (51) **E02B 9/08**

F03B 13/26 → (51) **E02B 9/08**

F03C 4/00 → (51) **F01C 1/02**

F03D 5/00 → (51) **E02B 9/08**

- (51) **F03D 7/06** (11) **1 913 256 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06736275.6 (22) 28.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/006919 28.02.2006
- (87) WO 2007/021312 2007/08 22.02.2007
- (30) 09.08.2005 US 200223
- (54) • *ZYKLOIDE TURBINE*
• *CYCLOIDAL TURBINE*
• *TURBINE CYCLOIDALE*

- (71) Information Systems Laboratories, Inc., 10070 Barnes Canyon Road, San Diego CA 92121, US

- (72) MCNABB, Michael, Huntsville, Alabama 35803, US
BOSCHMA, JR., James H., Huntsville, Alabama 35803, US

- (74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

F04B 1/32 → (51) **F04B 49/00**

(51) **F04B 23/00** (11) **1 913 257 A1***
F04D 13/16 **E03B 1/04**
E03B 5/02

- (25) De (26) De
- (21) 06762694.5 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007096 19.07.2006
- (87) WO 2007/012420 2007/05 01.02.2007
- (30) 26.07.2005 DE 102005036136

- (54) • *PUMPEINRICHTUNG*
• *PUMP DEVICE*
• *SYSTEME DE POMPE*
- (71) GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Strasse 40, 89079 Ulm, DE
- (72) AGRAWAL, Ram Krishna, 89231 Neu-Ulm, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **F04B 39/00** (11) **1 913 258 A2***
F04B 39/12

- (25) En (26) En
- (21) 06780312.2 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2006/052688 03.08.2006
- (87) WO 2007/015223 2007/06 08.02.2007
- (88) 19.04.2007
- (30) 04.08.2005 TR 200503120
- (54) • *KOMPRESSOR*
• *A COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR*
- (71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
- (72) KARAKAYA, Nursel, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
ODABAS, Sibel, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
OZKADI, Fatih, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
OGUZ, Emre, Tuzla, 34950 Istanbul, TR

F04B 39/12 → (51) **F04B 39/00**

(51) **F04B 49/00** (11) **1 913 259 A1***
F04B 1/32 **F04B 49/10**
F04B 49/08

- (25) De (26) De
- (21) 06776614.7 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/007742 04.08.2006
- (87) WO 2007/017197 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 DE 102005037619
- (54) • *REGELVENTILEINHEIT MIT WECHSELANSCHLAG*
• *CONTROL VALVE UNIT WITH ALTERNATING STOPS*
• *UNITE DE VANNE DE REGULATION A BUTEE ALTERNEE*

- (71) Brueninghaus Hydromatik GmbH, Glockerstrasse 2, 89275 Elchingen, DE

- (72) GEISLER, Grit, 01277 Dresden, DE
STEGMAIER, Horst, 89079 Ulm, DE

- (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

F04B 49/08 → (51) **F04B 49/00**

F04B 49/10 → (51) **F04B 49/00**

F04B 53/10 → (51) **F16K 3/22**

F04C 2/00 → (51) **F01C 1/02**

F04C 18/00 → (51) **F01C 1/02**

(51) **F04C 29/00** (11) **1 913 260 A2***
(25) En (26) En

- (21) 06785663.3 (22) 26.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/025024 26.06.2006
- (87) WO 2007/021373 2007/08 22.02.2007
- (88) 03.05.2007
- (30) 09.08.2005 US 199980

- (54) • *KÄLTEMITTELSYSTEM MIT SAUGLEITUNGSBEGRENZER ZUR KAPAZITÄTSKORREKTUR*
• *REFRIGERANT SYSTEM WITH SUCTION LINE RESTRICTOR FOR CAPACITY CORRECTION*
• *SYSTEME REFRIGERANT MUNI D'UN REDUCTEUR DE DEBIT DE LA CONDUITE D'ASPIRATION SERVANT A REDUIRE LA CAPACITE*

- (71) Carrier Corporation, 1 Carrier Place, Farmington, CT 06434, US

- (72) LIFSON, Alexander, Manlius, NY 13104, US
TARAS, Michael F., Fayetteville, NY 13066, US

(74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F04D 13/06 → (51) **F04D 29/04**

F04D 13/16 → (51) **F04B 23/00**

(51) **F04D 15/00** (11) **1 913 261 A1***
F04D 29/58

- (25) En (26) En
- (21) 06813325.5 (22) 08.08.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) US 2006/030874 08.08.2006
- (87) WO 2007/019496 2007/07 15.02.2007
- (30) 08.08.2005 US 706309 P
- (54) • **BYPASSDURCHGANG FÜR EINE FLÜSSIGKEITSPUMPE**
• **BYPASS PASSAGE FOR FLUID PUMP**
• **PASSAGE DE DERIVATION POUR POMPE A FLUIDE**
- (71) Cooper-Standard Automotive, Inc., 39550 Orchard Hill Place, Novi, MI 48375, US
- (72) LINCOLN, Thomas, Canton, MI 48188, US
KREFT, Dennis, Pontiac, MI 48340, US
WADE, Timothy, Rochester Hills, MI 48306, US

(74) Shanks, Andrew, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

(51) **F04D 29/04** (11) **1 913 262 A1***
F04D 29/42 **F04D 13/06**

- (25) De (26) De
- (21) 06792467.0 (22) 27.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063593 27.06.2006
- (87) WO 2007/014807 2007/06 08.02.2007
- (30) 04.08.2005 DE 102005036818
- (54) • **PUMPENGEHÄUSE, PUMPE UND WASSERFÜHRENDES HAUSHALTSGERÄT**
• **PUMP BODY, PUMP AND A WATER SUPPLY HOUSEHOLD APPLIANCE**
• **CORPS DE POMPE, POMPE ET APPAREIL MENAGER A CIRCULATION D'EAU**
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) KALAVSKY, Michal, 04011 Kosice, SI
REHM, Karlheinz, 89561 Trugenhofen, DE
REITER, Bruno, 73450 Neresheim, DE
ROSENBAUER, Michael, 86756 Reimlingen, DE

(51) **F04D 29/26** (11) **1 913 263 A1***
F24C 15/10

- (25) De (26) De
- (21) 06763906.2 (22) 27.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063606 27.06.2006
- (87) WO 2007/012535 2007/05 01.02.2007
- (30) 28.07.2005 DE 102005035462
- (54) • **GEBLÄSEVORRICHTUNG FÜR EIN GARGERÄT**
• **FAN APPARATUS FOR A COOKING DEVICE**
• **DISPOSITIF VENTILATEUR POUR UN APPAREIL DE CUISSON**
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) KELLERMANN, Peter, 84489 Burghausen, DE
MALLINGER, Peter, 83301 Traunreut, DE
LOHR, Markus-Günter, 83313 Siegsdorf, DE
STEINBRÜGGE, Achim, 32257 Bünde, DE

F04D 29/42 → (51) **F04D 29/04**

F04D 29/58 → (51) **F04D 15/00**

F04F 1/06 → (51) **F04F 1/12**

(51) **F04F 1/12** (11) **1 913 264 A1***
F04F 1/06

- (25) De (26) De
- (21) 06776393.8 (22) 25.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007330 25.07.2006
- (87) WO 2007/019947 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 DE 102005038268
- (54) • **KOLBENLOSER VERDICHTER**
• **NON-POSITIVE COMPRESSOR**
• **COMPRESSEUR SANS PISTON**
- (71) Linde AG, Leopoldstrasse 252, 80807 München, DE
- (72) ADLER, Robert, A-2201 Gerasdorf, AT
SIEBERT, Georg, A-1020 Wien, AT
- (74) Zahn, Christoph, Linde AG Patente und Marken Dr.-Carl-von-Linde-Strasse 6-14, 82049 Pullach, DE

F15B 1/26 → (51) **B60R 16/08**

F15B 15/20 → (51) **B65B 9/04**

(51) **F15D 1/12** (11) **1 913 265 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06776769.9 (22) 08.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007950 08.08.2006
- (87) WO 2007/017290 2007/07 15.02.2007
- (30) 10.08.2005 NL 1029708
- (54) • **TURBULENZFOLIE**
• **TURBULENCE FOIL**
• **PLAQUE ANTI-TURBULENCE**
- (71) Kick Off Ltd., Caribbean Suite, The Valley TV1 11P Anguilla, AI
- (72) VAN MERKSTEIJN, Jacobus, Lambertus, CH-8023 Zurich, CH
- (74) 't Jong, Bastiaan Jacob, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

F16B 2/02 → (51) **B25B 5/00**

F16B 2/10 → (51) **B25B 5/00**

(51) **F16B 5/10** (11) **1 913 266 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06786944.6 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/026966 11.07.2006
- (87) WO 2007/013905 2007/05 01.02.2007
- (88) 03.05.2007
- (30) 25.07.2005 US 189040
- (54) • **STRUKTURELEMENT-GELENKE**
• **STRUCTURAL MEMBER JOINTS**
• **CONNECTEURS D'ELEMENTS STRUCTURELS**
- (71) Kauppila, Richard W., 158 South Basin Drive, Negaunee, MI 49866, US
- (72) Kauppila, Richard W., Negaunee, MI 49866, US
- (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

F16B 7/04 → (51) **B25B 5/00**

(51) **F16B 19/08** (11) **1 913 267 A1***
B21J 15/02

- (25) De (26) De
- (21) 06775782.3 (22) 02.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/001341 02.08.2006
- (87) WO 2007/016901 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 DE 202005012677 U
- (54) • **SELBSTSTANZENDES ROTATIONSSYMMETRISCHES NIET**
• **SELF-PIERCING ROTATIONALLY SYMMETRICAL RIVET**
• **RIVET A SYMETRIE DE ROTATION AUTO-PERFORANT**
- (71) Acument GmbH & Co. OHG, Augustentha-lerstrasse 87, 56567 Neuwied, DE
- (72) JOKISCH, Matthias, 30853 Langenhagen, DE
- (74) Beck, Alexander, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwölte Postfach 1164, 82301 Starnberg, DE

F16C 19/18 → (51) **B60B 27/00**

F16C 29/04 → (51) **A47B 88/10**

(51) **F16C 33/10** (11) **1 913 268 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 06791305.3 (22) 08.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) DE 2006/001380 08.08.2006
- (87) WO 2007/016915 2007/07 15.02.2007
- (88) 01.11.2007
- (30) 09.08.2005 DE 102005037502
- (54) • **LAGERSCHALE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**
• **BEARING SHELL AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**
• **COUSSINET DE PALIER ET PROCEDE DE FABRICATION**
- (71) Federal-Mogul Wiesbaden GmbH, Stiel-strasse 11, 65201 Wiesbaden, DE
- (72) KLEIN, Martin, 65396 Walluf, DE
WOLF, Christian, 65199 Wiesbaden, DE
- (74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, 65201 Wiesbaden, DE

(51) **F16C 33/12** (11) **1 913 269 A2***
F16C 33/14 **F16C 33/62**
F16C 33/64

- (25) En (26) En
- (21) 06776512.3 (22) 29.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007547 29.07.2006
- (87) WO 2007/014730 2007/06 08.02.2007
- (88) 07.06.2007
- (30) 01.08.2005 EP 05016650
- (54) • **LAGER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **BEARING AND METHOD OF PRODUCING THE SAME**
• **ROULEMENT A ROULEAUX ET SA METHODE DE PRODUCTION**
- (71) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
- (72) HORTON, Steuart, NL-3451 Zeist, NL
HULTMAN, Lars, S-589 31 Linköping, SE
- (74) Gosdin, Michael, Graf-Berthold-Strasse 1, 97422 Schweinfurt, DE

F16C 33/14 → (51) **F16C 33/12**

- (51) **F16C 33/38** (11) **1 913 270 A2***
F16C 33/44
- (25) En (26) En
(21) 06776511.5 (22) 29.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007546 29.07.2006
(87) WO 2007/014729 2007/06 08.02.2007
(88) 31.05.2007
(30) 01.08.2005 EP 05016650
(54) • **KÄFIG FÜR EIN KUGELLAGER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **CAGE FOR A ROLLER BEARING AND METHOD OF PRODUCING THE SAME**
• **CAGE DESTINEE A UN ROULEMENT A ROULEAUX ET SA METHODE DE PRODUCTION**
- (71) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) HORTON, Steuart, NL-3451 Zeist, NL
HULTMAN, Lars, S-589 31 Linköping, SE
(74) Gosdin, Michael, Graf-Berthold-Strasse 1, 97422 Schweinfurt, DE

F16C 33/44 → (51) **F16C 33/38****F16C 33/62** → (51) **F16C 33/12****F16C 33/64** → (51) **F16C 33/12**

- (51) **F16C 33/76** (11) **1 913 271 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06776513.1 (22) 29.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007548 29.07.2006
(87) WO 2007/014731 2007/06 08.02.2007
(88) 07.06.2007
(30) 01.08.2005 EP 05016650
(54) • **DICHTUNGSVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **SEALING DEVICE AND METHOD OF PRODUCING THE SAME**
• **DISPOSITIF D'ETANCHEITE ET SON PROCÉDE DE FABRICATION**
- (71) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) HORTON, Steuart, NL-3451 Zeist, NL
HULTMAN, Lars, S-589 31 Linköping, SE
(74) Gosdin, Michael, Graf-Berthold-Strasse 1, 97422 Schweinfurt, DE

- (51) **F16D 3/223** (11) **1 913 272 A1***
B60B 27/00
- (25) De (26) De
(21) 06776409.2 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007350 26.07.2006
(87) WO 2007/014679 2007/06 08.02.2007
(30) 04.08.2005 DE 102005036626
(54) • **ANORDNUNG AUS EINEM GLEICHLAUFGELENK UND EINER RADNABE**
• **ARRANGEMENT COMPRISING A HOMOCINETIC JOINT AND A WHEEL HUB**
• **ENSEMBLE CONSTITUE D'UN JOINT HOMOCINETIQUE ET D'UN MOYEU DE ROUE**
- (71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) SCHAFF, Gregor, 38106 Braunschweig, DE
KAISER, Gerhard, 38550 Isenbüttel, DE
CLEMM, Oliver, 30161 Hannover, DE

- (51) **F16D 35/02** (11) **1 913 273 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06788750.5 (22) 28.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029341 28.07.2006
(87) WO 2007/016314 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 US 704063 P
(54) • **VISKOSEKUPPLUNG**
• **VISCOUS CLUTCH**
• **EMBRAYAGE VISQUEUX**
- (71) Horton, Inc., 2565 Walnut Street, Roseville, Minnesota 55113, US
(72) HENNESSY, David R. HORTON, INC., Roseville, Minnesota 55113, US
BRAND, Bastian HORTON, INC., Roseville, Minnesota 55113, US
(74) Elsworth, Dominic Stephen, Hargreaves Elsworth 6 Charlotte Square, Newcastle-upon-Tyne NE1 4XF, GB

- (51) **F16D 35/02** (11) **1 913 274 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06788997.2 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029759 28.07.2006
(87) WO 2007/016494 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 US 704063 P
(54) • **VISKOSEKUPPLUNG MIT VERBESSERTEM FLUSSKREISLAUF**
• **VISCOUS CLUTCH HAVING IMPROVED FLUX CIRCUIT**
• **EMBRAYAGE VISQUEUX COMPRENANT UN CIRCUIT DE FLUX AMÉLIORÉ**
- (71) Horton, Inc., 2565 Walnut Street, Roseville, Minnesota 55113, US
(72) HENNESSY, David R. Horton, Inc., Roseville, Minnesota 55113, US
BRAND, Bastian Horton, Inc., Roseville, Minnesota 55113, US
(74) Elsworth, Dominic Stephen, et al, Hargreaves Elsworth 6 Charlotte Square, GB-Newcastle-upon-Tyne NE1 4XF, GB

- (51) **F16D 35/02** (11) **1 913 275 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06789000.4 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029762 28.07.2006
(87) WO 2007/016497 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 US 704063 P
(54) • **ELEKTROMAGNETISCH BETÄTIGTE VISKOSEKUPPLUNG**
• **ELECTROMAGNETICALLY ACTUATED VISCOUS CLUTCH**
• **EMBRAYAGE VISQUEUX ACTIONNÉ PAR ÉLECTROMAGNÉTISME**
- (71) Horton, Inc., 2565 Walnut Street, Roseville, Minnesota 55113, US
(72) HENNESSY, David, R. Horton, Inc., Roseville, Minnesota 55113, US
BRAND, Bastian Horton, Inc., Roseville, Minnesota 55113, US
(74) Elsworth, Dominic Stephen, et al, Hargreaves Elsworth 6 Charlotte Square, GB-Newcastle-upon-Tyne NE1 4XF, GB

- (51) **F16D 43/02** (11) **1 913 276 A1***
E05F 15/12 **B62D 25/12**
- (25) De (26) De
(21) 06762832.1 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007391 26.07.2006
(87) WO 2007/014686 2007/06 08.02.2007

- (30) 29.07.2005 DE 102005036511
15.08.2005 DE 102005039123
17.10.2005 DE 102005050301
10.11.2005 DE 102005054639
16.08.2005 DE 202005013172 U
13.12.2005 DE 202005019478 U
- (54) • **VERSTELLEINRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**
• **CONTROL DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE**
• **DISPOSITIF DE REGLAGE POUR UN VÉHICULE A MOTEUR**
- (71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE
(72) SCHECK, Georg, 96479 Weitramsdorf, DE
(74) Freier, Rüdiger, Tergau & Pohl Patentanwälte Mögeldorf Hauptstrasse 51, D-90482 Nürnberg, DE

- (51) **F16D 55/22** (11) **1 913 277 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06776721.0 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007900 09.08.2006
(87) WO 2007/020002 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 DE 102005038275
(54) • **BREMSTRÄGER**
• **BRAKE SUPPORT PLATE**
• **FLASQUE DE FREIN**
- (71) SAF-HOLLAND GmbH, Hauptstrasse 26, 63856 Bessenbach, DE
(72) DREWES, Olaf, 63743 Aschaffenburg, DE
(74) Bauer, Clemens, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

F16D 65/092 → (51) **F16D 65/21**

- (51) **F16D 65/12** (11) **1 913 278 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06761264.8 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2006/000413 08.08.2006
(87) WO 2007/016806 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 CH 13042005
(54) • **SCHEIBENBREMSE MIT BREMSSCHEIBENRING AUS SPRÖDEM WERKSTOFF UND FAHRZEUG MIT EINER ODER MEHREREN SOLCHER SCHEIBENBREMSEN**
• **DISK BRAKE COMPRISING BRAKE DISK RINGS MADE OF BRITTLE MATERIAL AND VEHICLE FITTED WITH ONE OR SEVERAL DISK BRAKES OF SAID TYPE**
• **FREIN A DISQUE A ANNEAU DE DISQUE DE FREIN EN MATERIAU FRIABLE ET VÉHICULE EQUIPE D'UN OU DE PLUSIEURS FREINS A DISQUE DE CE TYPE**
- (71) PERAVES AKTIENGESELLSCHAFT, Zürcherstrasse 93A, CH-8406 Winterthur, CH
(72) WAGNER, Arnold, CH-8406 Winterthur, CH
(74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Horneggstrasse 4 Postfach 473, 8034 Zürich, CH

- (51) **F16D 65/14** (11) **1 913 279 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06777329.1 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063200 14.06.2006
(87) WO 2007/012523 2007/05 01.02.2007
(30) 29.07.2005 DE 102005035608
(54) • **SELBSTVERSTÄRKENDE ELEKTROMECHANISCHE SCHEIBENBREMSE**

- *SELF-REINFORCING ELECTROMECHANICAL DISC BRAKE*
 - *DISQUE A FREIN ELECTROMECHANIQUE AUTORENFORÇATEUR*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) CAO, Chi-Thuan, 70825 Korntal-Muenchingen, DE
BAUMANN, Dietmar, 71282 Hemmingen, DE
HOFMANN, Dirk, 70439 Stuttgart, DE
VOLLERT, Herbert, 71665 Vaihingen/Enz, DE
NAGEL, Willi, 71686 Remseck/Hochdorf, DE
HENKE, Andreas, 34474 Diemelstadt, DE
FOITZIK, Bertram, 71636 Ludwigsburg, DE
GOETZELMANN, Bernd, 71063 Sindelfingen, DE
FRICK, Hans, 87487 Wiggensbach, DE

- (51) **F16D 65/18** (11) **1 913 280 A1***
(25) De (26) De
(21) 06763704.1 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/063199 14.06.2006
(87) WO 2007/012522 2007/05 01.02.2007
(30) 29.07.2005 DE 102005035597
(54) • *FALTENBALG FÜR EINE SELBSTVERSTÄRKENDE, ELEKTROMECHANISCHE SCHEIBENBREMSE UND SCHEIBENBREMSE MIT EINEM DERARTIGEN FALTENBALG*
• *BELLOWS FOR A SELF-ENERGISING ELECTROMECHANICAL DISC BRAKE AND DISC BRAKE PROVIDED WITH SUCH A BELLOWS*
• *SOUFFLET EN CAOUTCHOUC POUR FREIN A DISQUE ELECTROMECHANIQUE AUTORENFORÇATEUR ET FREIN A DISQUE MUNI D'UN TEL SOUFFLET EN CAOUTCHOUC*

- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) CAO, Chi-Thuan, 70825 Korntal-Muenchingen, DE
BAUMANN, Dietmar, 71282 Hemmingen, DE
HOFMANN, Dirk, 70439 Stuttgart, DE
VOLLERT, Herbert, 71665 Vaihingen/enz, DE
NAGEL, Willi, 71686 Remseck/Hochdorf, DE
HENKE, Andreas, 34474 Diemelstadt, DE
FOITZIK, Bertram, 71636 Ludwigsburg, DE
GOETZELMANN, Bernd, 71063 Sindelfingen, DE

- (51) **F16D 65/21** (11) **1 913 281 A1***
F16D 65/092
(25) De (26) De
(21) 06764133.2 (22) 12.07.2006
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2006/064121 12.07.2006
(87) WO 2007/017333 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 DE 102005037009
(54) • *SELBSTVERSTÄRKENDE ELEKTROMECHANISCHE SCHEIBENBREMSE*
• *SELF-REINFORCING ELECTROMECHANICAL DISK BRAKE*
• *FREIN A DISQUE ELECTROMECHANIQUE A AUTORENFORCEMENT*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) CAO, Chi-Thuan, 70825 Korntal-Muenchingen, DE
BAUMANN, Dietmar, 71282 Hemmingen, DE
HOFMANN, Dirk, 70439 Stuttgart, DE
VOLLERT, Herbert, 71665 Vaihingen/Enz, DE
NAGEL, Willi, 71686 Remseck/Hochdorf, DE
HENKE, Andreas, 34474 Diemelstadt, DE
FOITZIK, Bertram, 71636 Ludwigsburg, DE

GOETZELMANN, Bernd, 71063 Sindelfingen, DE
FRICK, Hans, 87487 Wiggensbach, DE

F16D 65/21 → (51) **B60T 13/74**

- (51) **F16D 65/27** (11) **1 913 282 A1***
(25) De (26) De
(21) 06753741.5 (22) 19.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/004763 19.05.2006
(87) WO 2007/012359 2007/05 01.02.2007
(30) 28.07.2005 CH 12622005
(54) • *BREMSVORRICHTUNG FÜR EINEN ELEKTROMOTOR*
• *BRAKE APPARATUS FOR AN ELECTRIC MOTOR*
• *DISPOSITIF DE FREINAGE POUR UN MOTEUR ELECTRIQUE*
- (71) Etel S.A., Rue de la Gare 13, 2112 Môtiers, CH
- (72) MOREL, Jean-Pierre, F-25300 Les Fourgs, FR
- (74) Pleyer, Hans Anno, Dr. Johannes Heidenhain GmbH Patentabteilung Postfach 12 60, D-83292 Traunreut, DE

(51) **F16F 7/00** (11) **1 913 283 A1***
F16F 15/02 **F16F 15/04**
E21F 17/02 **F16L 3/01**

- (25) En (26) En
(21) 05783923.5 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/028258 08.08.2005
(87) WO 2007/018543 2007/07 15.02.2007
(54) • *ABSORBIERENDE SCHALLDÄMPFERAUFHÄNGUNG*
• *ABSORPTIVE MUFFLER SUSPENSION*
• *SUSPENSION ABSORPTIVE POUR SILENCIEUX*
- (71) Carrier Corporation, 1 Carrier Place, P.O. Box 4015, Farmington, CT 06034-4015, US
- (72) JACOBS, John J., Pulaski, NY 13142, US
- (74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F16F 15/02 → (51) **F16F 7/00**

F16F 15/04 → (51) **F16F 7/00**

- (51) **F16G 13/02** (11) **1 913 284 A1***
F16G 13/18
(25) De (26) De
(21) 06775819.3 (22) 07.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2006/001382 07.08.2006
(87) WO 2007/019823 2007/08 22.02.2007
(30) 11.08.2005 DE 102005038356
(54) • *KETTE FÜR EINEN MASCHINENANTRIEB, EINEN MATERIALTRANSPORT IN EINER MASCHINE ODER DERGLEICHEN UND VERPACKUNGSMASCHINE MIT EINER SOLCHEN KETTE*
• *CHAIN FOR A MACHINE DRIVE, TRANSPORT OF MATERIAL IN A MACHINE OR THE LIKE, AND PACKAGING MACHINE COMPRISING ONE SUCH CHAIN*
• *CHAÎNE CONÇUE POUR UN ENTRAÎNEMENT DE MACHINE, TRANSPORT DE MATIÈRE AU SEIN D'UNE MACHINE OU ANALOGUE, ET MACHINE D'EMBALLAGE EQUIPEE DE LADITE CHAÎNE*

- (71) Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG, Bahnhofstr. 4, 87787 Wolfertschwenden, DE
- (72) RUZIC, Ivo, 87437 Kempten, DE
EHRMANN, Elmar, 87730 Bad Grönenbach, DE
- (74) Roth, Klaus, Patentanwalt Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE

F16G 13/18 → (51) **F16G 13/02**

- (51) **F16H 1/32** (11) **1 913 285 A2***
(25) En (26) En
(21) 06765157.0 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/002842 31.07.2006
(87) WO 2007/015076 2007/06 08.02.2007
(88) 03.05.2007
(30) 30.07.2005 GB 0515729
08.03.2006 GB 0604623
(54) • *ROTATIONSGETRIEBE*
• *ROTARY TRANSMISSION*
• *TRANSMISSION ROTATIVE*
- (71) Chadwick, Richard, Windmill Cottage, 35 Windwill Hill Halesowen B63 2BZ, GB
- (72) Chadwick, Richard, 35 Windwill Hill Halesowen B63 2BZ, GB
- (74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **F16H 7/14** (11) **1 913 286 A1***
F02B 67/06

- (25) De (26) De
(21) 06762505.3 (22) 08.07.2006
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2006/006701 08.07.2006
(87) WO 2007/014624 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 DE 102005035572
(54) • *RIEMENTRIEB*
• *BELT DRIVE*
• *ENTRAÎNEMENT PAR COURROIE*
- (71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) STIEF, Hermann, 91448 Emskirchen, DE

F16H 25/20 → (51) **B62D 5/04**

- (51) **F16H 29/14** (11) **1 913 287 A1***
(25) De (26) De
(21) 06762911.3 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/007575 31.07.2006
(87) WO 2007/012503 2007/05 01.02.2007
(30) 29.07.2005 DE 102005036379
03.03.2006 DE 102006010453
(54) • *STUFENLOSES GETRIEBE SOWIE BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION AND OPERATING METHOD THEREFOR*
• *TRANSMISSION A REGLAGE CONTINU ET PROCEDE D'EXPLOITATION CORRESPONDANT*
- (71) UMS Maschinenbau GmbH, Weinbergstrasse 12, 86633 Neuburg an der Donau, DE
- (72) KOBLE, Peter, 93059 Regensburg, DE
- (74) Küchler, Stefan, Patentanwalt Färberstrasse 20, 90402 Nürnberg, DE

- (51) **F16H 41/24** (11) **1 913 288 A1***
(25) De (26) De
(21) 06762549.1 (22) 12.07.2006
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2006/006807 12.07.2006

- (87) WO 2007/017034 2007/07 15.02.2007
- (30) 08.08.2005 DE 102005037379
21.10.2005 DE 102005050506
- (54) • ANTRIEBSSTRANG FÜR FAHRZEUGE
• DRIVE TRAIN FOR VEHICLES
• TRANSMISSION DE VEHICULES AUTO-MOBILES
- (71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) PÜSCHEL, Eckard, 85417 Marzling, DE
BERGER, Michael, 81549 München, DE
VORWERK, Jens, 81927 München, DE

(51) **F16H 48/06** (11) **1 913 289 A1***
F16H 48/08 **F16H 48/10**

- (25) De (26) De
 - (21) 06778046.0 (22) 28.07.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (86) EP 2006/064776 28.07.2006
- (87) WO 2007/012664 2007/05 01.02.2007
- (30) 29.07.2005 DE 102005036362
- (54) • GEHÄUSELOSES DIFFERENTIAL
• DIFFERENTIAL WITHOUT A HOUSING
• DIFFERENTIEL SANS CARTER
- (71) Tedrive Holding B.V., Stationstraat 50, 6411 NK Heerlen, NL
- (72) RESSIN, Dirk, 40764 Langenfeld, DE
CHATENEY, Christoph, 53177 Bonn, DE
LIERMANN, Jürgen, 52072 Aachen, DE
PRANGE, Tobias, 53229 Bonn, DE
GÖDECKE, Ulrich, 53804 Much, DE
- (74) Vorberg, Jens, et al, Bauer - Vorberg - Kayser, Patentanwälte, Lindenallee 43, 50968 Köln, DE

F16H 48/08 → (51) **F16H 48/06**

F16H 48/10 → (51) **F16H 48/06**

F16H 57/04 → (51) **B60K 17/34**

F16H 61/00 → (51) **F16H 61/662**

- (51) **F16H 61/46** (11) **1 913 290 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07726092.5 (22) 20.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/005444 20.06.2007
- (87) WO 2008/000382 2008/01 03.01.2008
- (30) 28.06.2006 DE 102006029674
03.08.2006 DE 102006036317
- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES
ÜBERSETZUNGSVERHÄLTNISSSES
• METHOD FOR CONTROLLING A TRANS-
MISSION RATIO
• PROCÉDÉ POUR COMMANDER UN RAP-
PORT DE TRANSMISSION
- (71) Brueninghaus Hydromatik GmbH, Glocker-
austasse 2, 89275 Elchingen, DE
- (72) WEBER, Markus, 89077 Ulm, DE
WINKELHAKE, Jürgen, 89233 Neu-Ulm, DE
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent-
und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33,
80331 München, DE

(51) **F16H 61/662** (11) **1 913 291 A1***
F16H 61/00

- (25) En (26) En
- (21) 05769179.2 (22) 27.07.2005

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

- (86) NL 2005/000549 27.07.2005
- (87) WO 2007/013792 2007/05 01.02.2007
- (54) • VERFAHREN ZUR BETÄTIGUNG EINES
STUFENLOSEN GETRIEBES
• METHOD FOR OPERATING A CONTINU-
OUSLY VARIABLE TRANSMISSION
• PROCÉDE DE COMMANDE D'UNE
TRANSMISSION A VARIATION CONTINUE
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
- (72) VERSCHEIJDEN, Robert, NL-6002 TM Weert,
NL
VAN WIJK, Wilhelmus, Johannes, Maria, NL-
5071 AN Udenhout, NL
VAN DER SLUIS, Francis, Maria, Antonius,
NL-5271 HP Sint-Michielsgestel, NL
- (74) Plevier, Gabriel Anton Johan Maria, Van
Doorne's Transmissie b.v. Patent Depart-
ment (GS-CT/NE-IP) Postbus 500, 5000 AM
Tilburg, NL

(51) **F16J 7/00** (11) **1 913 292 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06787763.9 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/027913 19.07.2006
- (87) WO 2007/015879 2007/06 08.02.2007
- (88) 05.04.2007
- (30) 21.07.2005 US 701153 P
- (54) • VERBINDUNGSSTANGE MIT EINGEGOS-
SENEM EINSATZ
• CONNECTING ROD WITH CAST-IN INSERT
• BIELLE A PIECE D'INSERTION COULEE
- (71) GKN Sinter Metals Inc., N112 W18700
Mequon Road, Germantown, WI 53022, US
- (72) MANDEL, Joel, H., Hartford, WI 53027, US
COOPER, Donald, D., Fond du Lac, WI
54935, US
LANGRAFF, Carl, J., Waukesha, WI 53186-
2862, US
- (74) Maxton, Alfred, Patentanwälte Maxton &
Langmaack Postfach 51 08 06, 50944 Köln,
DE

(51) **F16K 3/22** (11) **1 913 293 A1***
F04B 53/10 **F16K 17/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06775083.6 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) CA 2006/001301 09.08.2006
- (87) WO 2007/016780 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 US 706457 P
- (54) • ENTLASTUNGSVENTIL
• PRESSURE RELIEF VALVE
• SOUPAPE DE LIMITATION DE PRESSION
- (71) STACKPOLE LIMITED, 2430 Royal Windsor
Drive, Mississauga, Ontario L5J 1K7, CA
- (72) COZENS, Eric, Burlington, Ontario L7M 2R8,
CA
MORTON, Paul, Oakville, Ontario L6J 7C9,
CA
- (74) Dempster, Benjamin John Naftel, et al,
Withers & Rogers LLP Goldings House, 2
Hays Lane, London SE1 2HW, GB

F16K 15/14 → (51) **B01F 5/04**

F16K 17/04 → (51) **F16K 3/22**

F16K 21/18 → (51) **E03C 1/242**

F16K 27/00 → (51) **B29C 49/58**

(51) **F16K 31/04** (11) **1 913 294 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06795605.2 (22) 07.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052722 07.08.2006
- (87) WO 2007/017831 2007/07 15.02.2007
- (30) 08.08.2005 IT T020050566
- (54) • MANUELLES UND AUTOMATISCHES
ANTRIEBSSYSTEM FÜR VENTILE, BEFES-
TIGUNGSGELENK FÜR DIESES SYSTEM
UND LIEFERKIT DAFÜR
• MANUAL AND AUTOMATIC DRIVING
SYSTEM FOR VALVES, FIXING JOINT FOR
SUCH SYSTEM AND SUPPLYING KIT
THEREOF
• SYSTEME D'ENTRAÎNEMENT MANUEL ET
AUTOMATIQUE POUR SOUPAPES, JOINT
DE FIXATION POUR CE SYSTEME ET KIT
ASSOCIE
- (71) Ferrero Rubinetterie s.r.l., Via Dogliani, 84,
12060 Farigliano (CN), IT
- (72) FERRERO, Riccardo, I-12060 Farigliano (cn),
IT
- (74) Robba, Pierpaolo, Interpatent Via Caboto 35,
10129 Torino, IT

(51) **F16K 31/04** (11) **1 913 295 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06795607.8 (22) 07.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052724 07.08.2006
- (87) WO 2007/017832 2007/07 15.02.2007
- (30) 08.08.2005 IT T020050567
- (54) • BEFESTIGUNGSSYSTEM UND GELENK
ZUR BEFESTIGUNG EINES AUSLÖSERS
AN EINEM VENTIL
• FIXING SYSTEM AND JOINT, FOR FIXING
AN ACTUATOR TO A VALVE
• SYSTEME DE FIXATION ET JOINT DESTI-
NES A FIXER UN ACTIONNEUR A UNE
VANNE
- (71) Ferrero Rubinetterie S.r.l., Via Dogliani No.
84, 12060 Farigliano CN, IT
- (72) FERRERO, Riccardo, I-12060 Farigliano
(CN), IT
- (74) Robba, Pierpaolo, Interpatent Via Caboto 35,
10129 Torino, IT

F16K 31/08 → (51) **E03C 1/242**

(51) **F16K 37/00** (11) **1 913 296 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06772885.7 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/022751 12.06.2006
- (87) WO 2007/021357 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 US 202227
- (54) • VORRICHTUNG ZUR VENTILVERBINDUNG
UND -STEUERUNG
• APPARATUS FOR VALVE COMMUNICA-
TION AND CONTROL
• APPAREIL DE COMMUNICATION ET DE
COMMANDE DE ROBINET
- (71) Stonel Corporation, One Stonel Drive 26275
US Highway 59, Fergus Falls, MN 56537, US
- (72) KUNZ, Ross, Erhard, MN 56534, US
KUNZ, Dominic, Fergus Falls, MN 56537, US
KUNZ, Robert, Fergus Falls, MN 56537, US
JENSON, Robert, Detroit Lakes, MN 56501,
US

STOMMES, Wallace, Fergus Falls, MN
56537, US
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3,
rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

F16L 1/14 → (51) **E21B 17/01**

F16L 3/00 → (51) **B25B 5/00**

F16L 3/01 → (51) **F16F 7/00**

F16L 3/237 → (51) **B25B 5/00**

F16L 9/12 → (51) **B29C 45/43**

F16L 11/08 → (51) **B32B 1/08**

F16L 15/00 → (51) **B29C 45/43**

(51) **F16L 15/04** (11) **1 913 297 A1***
(25) En (26) En
(21) 06776354.0 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/007242 21.07.2006
(87) WO 2007/017082 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 FR 0508456
(54) • FLÜSSIGKEITS- UND GASDICHTER RÖH-
RENFÖRMIGE GEWINDEVERBINDUNG
• LIQUID AND GAS TIGHT THREADED
TUBULAR CONNECTION
• RACCORD TUBULAIRE FILETÉ ÉTANCHE
AUX LIQUIDES ET AUX GAZ

(71) VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS
FRANCE, 54 rue Anatole France, 59620
Aulnoye-Aymeries, FR
SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-
33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 541-0041, JP

(72) CHARVET-QUEMIN, Jean-François, F-59300
Valenciennes, FR
EMERY, Jean-Pierre, F-59600 Maubeuge, FR
HAMAMOTO, Takahiro, Osaka 541-0041, JP
SUGINO, Masaaki, Osaka 541-0041, JP
(74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter, 36,
avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **F16L 17/02** (11) **1 913 298 A1***
F16L 21/00 **F16L 21/02**
F16L 37/06 **F16L 41/08**

(25) En (26) En
(21) 06779089.9 (22) 07.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2006/002965 07.08.2006
(87) WO 2007/017677 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 GB 0516260

(54) • KUPPLUNGSANORDNUNG FÜR FLUIDLEI-
TUNGEN
• COUPLING ASSEMBLY FOR FLUID LINES
• ENSEMBLE D ACCOUPLEMENT DE CANA-
LISATIONS POUR FLUIDE

(71) SELF-ENERGISING COUPLING COMPANY
LIMITED, The Old Schoolhouse Manchester
Road, Northwich, Cheshire CW9 7NN, GB
(72) READMAN, Matthew, Joseph, Manchester
M25 1JR, GB

(74) Pidgeon, Robert John, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY,
GB

F16L 21/00 → (51) **F16L 17/02**

F16L 21/02 → (51) **F16L 17/02**

F16L 25/01 → (51) **E21B 17/02**

(51) **F16L 33/18** (11) **1 913 299 A1***
(25) De (26) De
(21) 06776672.5 (22) 08.08.2006
(84) FR GB IT

(86) EP 2006/007833 08.08.2006
(87) WO 2007/019989 2007/08 22.02.2007
(30) 13.08.2005 DE 102005038476

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
ANSCHLUSS EINES HYDRAULIK-
SCHLAUCHS AN EINEN ANSCHLUSSNIP-
PEL
• DEVICE AND METHOD FOR CONNECTING
A HYDRAULIC HOSE TO A CONNECTING
NIPPLE
• DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR RAC-
CORDER UN FLEXIBLE HYDRAULIQUE A
UN MAMELON DE RACCORDEMENT

(71) Eaton Fluid Power GmbH, Dr. Reckeweg
Strasse 1, 76532 Baden-Baden, DE

(72) SCHERER, Eric, 76470 Ötigheim, DE
ERNST, Peter, 77836 Rheinmünster-Stoff-
hofen, DE

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

F16L 37/06 → (51) **F16L 17/02**

(51) **F16L 37/34** (11) **1 913 300 A1***
F16L 37/413

(25) En (26) En
(21) 06792625.3 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/064873 31.07.2006
(87) WO 2007/014944 2007/06 08.02.2007
(30) 03.08.2005 IT MI20051521

(54) • SCHNELLKUPPLUNGSMUFFENELEMENT
FÜR ROHRE
• FEMALE QUICK COUPLING FITTING ELE-
MENT FOR PIPES.
• ÉLÉMENT DE FIXATION FEMELLE À RAC-
CORD RAPIDE POUR TUYAUX

(71) Stucchi S.p.A., Via Galileo Galilei, 1, 24053
Brignano Gera D'adda (bg), IT
(72) ALLEVI, Matteo, I-24040 Misano Gera
D'adda (bg), IT

GATTI, Gianmarco, I-24040 Pognano (bg), IT
STUCCHI, Giovanni, I-24047 Treviglio (bg),
IT
TIVELLI, Sergio, I-24040 Cividate Al Piano
(bg), IT

(74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l., Viale
Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

F16L 37/413 → (51) **F16L 37/34**

F16L 41/08 → (51) **F16L 17/02**

F16L 47/16 → (51) **B29C 45/43**

F16L 55/033 → (51) **F24F 13/24**

F16L 55/165 → (51) **B29C 45/43**

F16L 55/26 → (51) **H04L 1/00**

F16L 55/38 → (51) **G01N 27/90**

F16L 55/40 → (51) **G01N 27/83**

F16L 101/30 → (51) **H04L 1/00**

(51) **F16P 7/02** (11) **1 913 301 A1***
(25) En (26) En
(21) 06769334.1 (22) 11.08.2006
(84) DE

(86) KR 2006/003144 11.08.2006

(87) WO 2007/018412 2007/07 15.02.2007
(30) 11.08.2005 KR 20050073990
10.08.2006 KR 20060075899

(54) • SICHERHEITSEINHEIT UND SICHER-
HEITSVORRICHTUNG DAMIT
• SAFETY UNIT AND SAFETY DEVICE WITH
THE SAME
• UNITÉ DE SÉCURITÉ ET DISPOSITIF DE
SÉCURITÉ CORRESPONDANT

(71) Korea University Industry & Academy
Cooperation..., Foundation 1-2 Anamdong 5-
ga, Seongbuk-gu Seoul 136-701, KR

(72) SONG, Jae-Bok, Seoul 136-701, KR
PARK, Jung-Jun, Seoul 136-701, KR
KIM, Byeong-Sang, Seoul 136-701, KR

(74) Wagner, Bernhard Peter, ter Meer Steinme-
ister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45,
81679 München, DE

F21S 8/00 → (51) **G01J 1/08**

(51) **F21S 8/10** (11) **1 913 302 A1***
(25) De (26) De
(21) 06762673.9 (22) 19.07.2006
(84) DE FR GB

(86) EP 2006/007069 19.07.2006
(87) WO 2007/019934 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 DE 102005038154

(54) • LEUCHTE FÜR KRAFTFAHRZEUGE
• LIGHT FOR MOTOR VEHICLES
• FEU POUR VEHICULES AUTOMOBILES

(71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft,
Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) BEFELEIN, Carsten, 85540 Haar, DE
ENDERS, Martin, 81545 München, DE

(74) Mayer-Martin, Christian, Bayerische Motor-
enwerke AG Patentabteilung AJ-3, D-80788
München, DE

(51) **F21V 14/00** (11) **1 913 303 A1***
G02B 7/10

(25) En (26) En
(21) 06765960.7 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/052195 30.06.2006
(87) WO 2007/007220 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 EP 05106246
09.09.2005 EP 05108295

(54) • BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG ZUR
BELEUCHTUNG EINES OBJEKTS
• ILLUMINATION DEVICE FOR ILLUMINAT-
ING AN OBJECT
• DISPOSITIF D'ECLAIRAGE SERVANT A
ECLAIRER UN OBJET

(71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE

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

(72) RONDA, Cornelis Reinder C/o Philips Intel-
lectual, 52066 Aachen, DE

HIKMET, Rifat Ata Mustafa C/o Philips,
Weisshausstr. 2, 52066 Aachen, DE

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **F21V 19/02** (11) **1 913 304 A1***
(25) En (26) En
(21) 06775048.9 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) CA 2006/001233 27.07.2006
(87) WO 2007/012189 2007/05 01.02.2007

(30) 17.03.2006 US 378595 26.07.2006 US 493043 29.07.2005 US 703838 P	F23D 11/00 → (51) F23C 1/00	MARASLI, Mehmet, 34950 Istanbul, TR
(54) • VERSTELLBARE LAMPENFASSUNG UND MONTAGEANORDNUNG • ADJUSTABLE LAMP SOCKET AND MOUNTING ASSEMBLY • DOUILLE AJUSTABLE DE LAMPE ET ENSEMBLE DE MONTAGE	F23D 14/32 → (51) F27B 7/36	F24D 17/00 → (51) F24H 1/18
(71) Streetlight Intelligence, Inc., 19-6782 Veyness Rd., Victoria, BC V8M 2C2, CA	F23D 14/64 → (51) F23C 1/00	(51) F24F 13/24 (11) 1 913 310 A1* A47L 9/00 F16L 55/033
(72) JACKLIN, Gregory, P., Saanichton, British Columbia V8M 1K7, CA ANDERSON, James, A., Brentwood Bay, British Columbia V8M 1J4, CA LANGLOIS, Damon, Victoria, British Columbia V9A 4B1, CA CLELAND, Donald, Landford, British Columbia V9B 6M8, CA GATES, David, Victoria, British Columbia V8V 1YW, CA	(51) F24C 15/10 (11) 1 913 307 A2* (25) Fr (26) Fr (21) 06794504.8 (22) 27.07.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) FR 2006/050753 27.07.2006 (87) WO 2007/015024 2007/06 08.02.2007 (88) 16.08.2007 (30) 02.08.2005 FR 0552420	(25) De (26) De (21) 06777497.6 (22) 28.06.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2006/063623 28.06.2006 (87) WO 2007/012537 2007/05 01.02.2007 (30) 29.07.2005 DE 102005035651 27.09.2005 DE 202005015241 U
(74) Wray, Antony John, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court Basingstoke, Hampshire, RG24 8AG, GB	(54) • KOCHPLATTENABDECKUNG FÜR EINEN OFEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER KOCHPLATTE UND ABDECKUNG • HOTPLATE COOKER COVER FOR SAID COOKER AND METHOD FOR PRODUCTION OF THE HOTPLATE AND COVER • PLAQUE DE CUISSON, APPAREIL DE CUISSON, CAPOT POUR CET APPAREIL ET PROCEDE DE FABRICATION DE LA PLAQUE DU CAPOT	(54) • SCHALLDÄMPFER, INSBESONDERE FÜR EIN HAUSGERÄT • SOUND ABSORBER, IN PARTICULAR FOR A DOMESTIC APPLIANCE • SYSTEME D'INSONORISATION, EN PARTICULIER POUR UN APPAREIL MENAGER
(51) F22B 1/28 (11) 1 913 305 A2* (25) En (26) En (21) 06780114.2 (22) 18.07.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(71) Eurokera S.N.C., 1bis avenue du Général de Gaulle Chierry, 02400 Chateau-Thierry, FR (72) LE GALL, Jean-Marc, Shanghai 201204, CN FAFET, Gérald, F-78420 Carrieres-sur-seine, FR (74) Goldenberg, Virginie Isabelle, Saint-Gobain Recherche, 39, quai Lucien Lefranc, B.P. 135, F-93300 Aubervilliers, FR	(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE (72) NAWROT, Thomas, 14167 Berlin, DE ZIEMANN, Andreas, 14469 Potsdam, DE LANGBEIN, Johannes, 10965 Berlin, DE
(86) IB 2006/052448 18.07.2006 (87) WO 2007/013000 2007/05 01.02.2007 (88) 11.10.2007 (30) 28.07.2005 EP 05106958	F24C 15/10 → (51) F04D 29/26	(51) F24H 1/18 (11) 1 913 311 A1* F24D 17/00 B64D 11/00
(54) • ANORDNUNG FÜR EIN GEHÄUSE UND EINE DAMPFERZEUGUNGSVORRICHTUNG • ASSEMBLY OF A HOUSING AND A STEAM GENERATOR DEVICE • ASSEMBLAGE D'UN LOGEMENT ET D'UN GENERATEUR DE VAPEUR	F24C 15/16 → (51) F24C 15/32	(25) En (26) En (21) 06762970.9 (22) 03.08.2006 (84) DE FR GB IT SE (86) EP 2006/007701 03.08.2006 (87) WO 2007/017185 2007/07 15.02.2007 (30) 04.08.2005 DE 102005036861
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL (72) KUAN, Pooi, Y., NL-5656 AA Eindhoven, NL TAY, Barry, E., K., NL-5656 AA Eindhoven, NL XIAO, Taikang, NL-5656 AA Eindhoven, NL (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL	(51) F24C 15/32 (11) 1 913 308 A2* F24C 15/16	(54) • VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINER GEKÜHLTEN ODER ERHITZTEN FLÜSSIGKEIT AN BORD EINES FLUGZEUGS • DEVICE FOR PROVIDING A COOLED OR HEATED LIQUID ONBOARD AN AIRCRAFT • DISPOSITIF POUR FOURNIR UN LIQUIDE REFROIDI OU CHAUFFE A BORD D'UN AVION
(51) F23C 1/00 (11) 1 913 306 A1* F23D 14/64 F23D 11/00 (25) En (26) En (21) 06762661.4 (22) 17.07.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F24C 15/32 (11) 1 913 309 A1* (25) En (26) En (21) 06795644.1 (22) 11.08.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) IB 2006/052790 11.08.2006 (87) WO 2007/020587 2007/08 22.02.2007 (30) 12.08.2005 TR 200503248	(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE (72) WITSCHKE, Matthias, 20253 Hamburg, DE EBIGT, Wolfgang, 22763 Hamburg, DE MUNDT, Marco, 16909 Heiligengrabe, DE DETJEN, Peter, 22763 Hamburg, DE (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwölte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
(86) EP 2006/007025 17.07.2006 (87) WO 2007/017056 2007/07 15.02.2007 (30) 11.08.2005 DE 102005038110	F24J 2/06 → (51) G02B 5/02	(51) F25B 1/10 (11) 1 913 312 A1* F25B 1/02
(54) • INDUSTRIEBRENNER UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES INDUSTRIEBRENNERS • INDUSTRIAL BURNER AND METHOD FOR OPERATING AN INDUSTRIAL BURNER • BRULEUR INDUSTRIEL ET PROCEDE D'UTILISATION D'UN TEL BRULEUR	F25B 1/02 → (51) F25B 1/10	(25) En (26) En (21) 05776840.0 (22) 08.08.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2005/008596 08.08.2005 (87) WO 2007/016944 2007/07 15.02.2007
(71) ELSTER GmbH, Steinern Strasse 19-21, 55252 Mainz-Kastel, DE (72) SCHWEINITZ, Horst, Graf von, 44803 Bochum, DE MUNKO, Andreas, 42107 Wuppertal, DE (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE	(51) F24C 15/32 (11) 1 913 308 A2* F24C 15/16	(54) • MEHRERE KÜHLVERBRAUCHERVORRICHTUNGEN UMFASSENDES KÜHLSYSTEM • REFRIGERATION SYSTEM COMPRISING MULTIPLE REFRIGERATION CONSUMER DEVICES • SYSTEME FRIGORIFIQUE COMPRENANT PLUSIEURS DISPOSITIFS FRIGORIFIQUES DE CONSOMMATION
	(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR (72) AKDAG, Levent Arçelik Anonim Sirketi, Tuzla, 34950 Istanbul, TR KARATAS, Haluk Arçelik Anonim Sirketi, Tuzla, 34950 Istanbul, TR	(71) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US (72) KOCH, Andreas, 74343 Sachsenheim, DE

SCHIERHORN, Uwe, 50389 Wesseling, DE
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-
erstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **F25B 13/00** (11) **1 913 313 A1***
(25) En (26) En
(21) 06783432.5 (22) 27.07.2006

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

(86) KR 2006/002957 27.07.2006

(87) WO 2007/021081 2007/08 22.02.2007

(30) 12.08.2005 KR 20050074064

(54) • **KLIMAAANLAGE MIT WÄRMESPEICHE-
RUNG**

• **THERMAL STORAGE AIR CONDITIONER**
• **CONDITIONNEUR D AIR DE STOCKAGE
THERMIQUE**

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Young-
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) KOH, Jae Yoon, Seoul, 135-537, KR

KIM, In Kyu, Jinhae-si Gyeongsangnam-do,
645-750, KR

HWANG, Jin Ha, Okcheon-gun Chung-
cheongbuk-do, 373-808, KR

(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant,
Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

(51) **F25B 21/02** (11) **1 913 314 A1***
F25D 17/04 **F25D 23/12**
F25D 17/06 **F25D 11/04**

(25) En (26) En

(21) 05785687.4 (22) 12.08.2005

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

(86) US 2005/028744 12.08.2005

(87) WO 2007/021267 2007/08 22.02.2007

(54) • **THERMOELEKTRISCHE KÜHLUNG FÜR
EINEN GEKÜHLTEN SCHAUKASTEN**
• **THERMOELECTRIC COOLING FOR A
REFRIGERATED DISPLAY CASE**
• **REFROIDISSEMENT THERMOÉLECTRIQUE
POUR UN PRÉSENTOIR RÉFRIGÉRÉ**

(71) Carrier Corporation, Carrier World Head-
quarters, One Carrier Place, Farmington, CT
06034-4015, US

(72) ALAHYARI, Abbas, A., Manchester, CT
06040, US

(74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

F25B 39/00 → (51) **F28B 1/06**

F25B 41/00 → (51) **F28B 1/06**

F25D 11/04 → (51) **F25B 21/02**

F25D 17/04 → (51) **A23L 3/3418**

F25D 17/04 → (51) **F25B 21/02**

F25D 17/06 → (51) **A23L 3/3418**

F25D 17/06 → (51) **F25B 21/02**

(51) **F25D 21/06** (11) **1 913 315 A2***
(25) En (26) En
(21) 05786691.5 (22) 12.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/028863 12.08.2005

(87) WO 2007/021270 2007/08 22.02.2007

(54) • **THERMOELEKTRISCHES ABTAUSYSTEM**

• **A THERMO-ELECTRIC DEFROSTING SYS-
TEM**

• **SYSTEME DE DEGIVRAGE THERMOELEC-
TRIQUE**

(71) Carrier Corporation, Carrier World Head-
quarters, One Carrier Place, Farmington, CT
06034-4015, US

(72) CHEN, Lei, South Windsor, CT 06074, US

(74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **F25D 21/14** (11) **1 913 316 A2***

(25) En (26) En

(21) 06800696.4 (22) 02.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/030247 02.08.2006

(87) WO 2007/016666 2007/06 08.02.2007

(88) 22.11.2007

(30) 02.08.2005 US 705058 P

(54) • **KONDENSATENTFERNUNGSVORRICHT-
TUNG UND -VERFAHREN**

• **CONDENSATE REMOVAL APPARATUS
AND METHOD**

• **APPAREIL ET PROCÉDE D'ÉVACUATION
DE CONDENSAT**

(71) Little Giant Pump Company, P.O. Box 12010,
Oklahoma City OK 73157-2010, US

Hampton, Steve, 1200 North Birche Terrace,
Mustang OK 73064, US

(72) Little Giant Pump Company, Oklahoma City
OK 73157-2010, US

Hampton, Steve, Mustang OK 73064, US

(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire 120
Holborn, London EC1N 2SQ, GB

F25D 23/02 → (51) **F25D 23/08**

F25D 23/04 → (51) **F25D 25/02**

(51) **F25D 23/08** (11) **1 913 317 A2***
F25D 23/02

(25) De (26) De

(21) 06776796.2 (22) 11.08.2006

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

(86) EP 2006/007979 11.08.2006

(87) WO 2007/020027 2007/08 22.02.2007

(88) 03.05.2007

(30) 12.08.2005 DE 20512783 U

22.09.2005 DE 20514971 U

(54) • **TÜR FÜR EIN KÜHL- UND/ODER
GEFRIERGERÄT**

• **DOOR FOR A COOLING AND/OR
REFRIGERATING APPLIANCE**

• **PORTE D'UN APPAREIL DE REFRIGÉRA-
TION ET/OU DE CONGÉLATION**

(71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH,
Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhau-
sen, DE

(72) KAUK, Franz, 88353 Kisslegg, DE

ALBINGER, Monika, 88400 Biberach, DE

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler -
Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538
München, DE

F25D 23/12 → (51) **F25B 21/02**

(51) **F25D 25/02** (11) **1 913 318 A1***
F25D 23/04

(25) De (26) De

(21) 06777706.0 (22) 11.07.2006

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

(86) EP 2006/064106 11.07.2006

(87) WO 2007/017329 2007/07 15.02.2007

(30) 05.08.2005 DE 202005012342 U

(54) • **MODULARER KÜHLGUTBEHÄLTER**

• **MODULAR CONTAINER FOR REFRIGER-
ATED PRODUCTS**

• **CONTENANT MODULAIRE POUR PRO-
DUITS RÉFRIGÉRÉS**

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

(72) BENZ, Thomas, 85540 Haar, DE

FINK, Jürgen, 73432 Aalen, DE

(51) **F25J 1/02** (11) **1 913 319 A2***

(25) De (26) De

(21) 06764322.1 (22) 11.08.2006

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

(86) EP 2006/065278 11.08.2006

(87) WO 2007/020252 2007/08 22.02.2007

(88) 18.05.2007

(30) 12.08.2005 DE 102005038266

(54) • **VERFAHREN UND ANLAGE ZUM VER-
FLÜSSIGEN EINES KOHLENWASSERS-
TOFFREICHEN STROMS**

• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR
LIQUEFYING A STREAM RICH IN HYDRO-
CARBONS**

• **PROCÉDE ET INSTALLATION POUR
LIQUEFIER UN COURANT RICHE EN
HYDROCARBURE**

(71) FOERG, Wolfgang, Walchstadter Hoehe 1,
82057 Icking, DE

(72) FREDHEIM, Arne, N-7046 Trondheim, NO

BOELT, Manfred, 82194 Groebenzell, DE

PAUROLA, Pentti, 81477 Muenchen, DE

PFEIFFER, Christian, 82131 Gauting, DE

SORENSEN, Oystein, N-7005 Trondheim, NO

STEINBAUER, Manfred, 82399 Raisting, DE

STOCKMANN, Rudolf, 86807 Buchloe, DE

FOERG, Wolfgang, 82057 Icking, DE

(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International
B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box
384, 2501 CJ The Hague, NL

F25J 1/02 → (51) **C10G 5/00**

F27B 3/19 → (51) **F27D 3/15**

(51) **F27B 7/20** (11) **1 913 320 A2***

(25) De (26) De

(21) 06795232.5 (22) 11.08.2006

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

(86) IB 2006/002193 11.08.2006

(87) WO 2007/017747 2007/07 15.02.2007

(88) 21.06.2007

(30) 11.08.2005 AT 13542005

(54) • **VERFAHREN ZUM VORERHITZEN VON
ZEMENTROHMMEHL SOWIE VORRICHTUNG
ZUR DURCHFÜHRUNG DIESES VERFAH-
RENS**

• **METHOD FOR PREHEATING CEMENT RAW
MEAL, AND METHOD FOR CARRYING OUT
SAID METHOD**

• **PROCÉDE POUR PRECHAUFFER DE LA
FARINE CRUE A CIMENT ET DISPOSITIF
PERMETTANT LA MISE EN OEUVRE
DUDIT PROCÉDE**

(71) Holcim Technology Ltd., Zürcherstrasse 156,
8645 Jona, CH

(72) GASSER, Urs, CH-5235 Rüfenach, CH

(74) Haffner und Keschmann Patentanwälte OG,
Schottengasse 3a, A-1014 Wien, AT

- F27B 7/20** → (51) **C04B 7/44**
- (51) **F27B 7/36** (11) **1 913 321 A1***
C04B 7/43 **F23D 14/32**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06794518.8 (22) 02.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050777 02.08.2006
(87) WO 2007/015029 2007/06 08.02.2007
(30) 03.08.2005 FR 0552422
- (54) • **VERFAHREN ZUR KALZINIERUNG EINES MATERIALS MIT GERINGEN NOx-EMISSSIONEN**
• **METHOD FOR CALCINATION OF A MATERIAL WITH LOW NOX EMISSIONS**
• **PROCEDE DE CALCINATION D'UN MATERIAU A FAIBLE EMISSION DE NOX**
- (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) DUPERRAY, Pascal, F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR
HAMMEL, Maguelonne, F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR
PENFORNIS, Erwin, F-92300 Levallois Perret, FR
PAUBEL, Xavier, F-76100 Rouen, FR
- (74) De Vleeschauwer, Natalie Y.L.D., L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

- (51) **F27D 3/15** (11) **1 913 322 A1***
F27B 3/19 **F27D 9/00**
- (25) De (26) De
(21) 06776176.7 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006745 11.07.2006
(87) WO 2007/019917 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 DE 102005038172
- (54) • **ABSTICHKANAL FÜR EINEN METALLURGISCHEN OFEN**
• **TAPPING CHANNEL FOR A METALLURGICAL FURNACE**
• **CONDUIT DE COULEE POUR UN FOUR METALLURGIQUE**
- (71) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) KUMMER, Karl-Heinz, 47249 Duisburg, DE
BORGWARDT, Horst-Dieter, 46283 Dorsten, DE
KUNZE, Jürgen, 46509 Xanten, DE
- (74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

F27D 9/00 → (51) **F27D 3/15****F27D 23/00** → (51) **B05D 3/02**

- (51) **F28B 1/06** (11) **1 913 323 A1***
F25B 41/00 **F25B 39/00**
F28B 11/00 **F28B 9/08**
- (25) En (26) En
(21) 06775068.7 (22) 31.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) CA 2006/001285 31.07.2006
(87) WO 2007/012202 2007/05 01.02.2007
(30) 29.07.2005 US 853303 P
- (54) • **WASSERKONDENSATOR**
• **WATER CONDENSER**
• **CONDENSEUR D'EAU**

- (71) Freedom Water Company Ltd., 2905 26th Street, Vernon, British Columbia V1T 4T8, CA
- (72) RITCHEY, Jonathan, G., Vernon, British Columbia V1T 4T8, CA
- (74) Eveleens Maarse, Pieter, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

F28B 9/08 → (51) **F28B 1/06****F28B 11/00** → (51) **F28B 1/06**

- (51) **F28D 9/00** (11) **1 913 324 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06762635.8 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006997 17.07.2006
(87) WO 2007/009713 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 DE 102005034137
24.03.2006 DE 102006014187
- (54) • **WÄRMEÜBERTRAGER**
• **HEAT EXCHANGER**
• **ECHANGEUR THERMIQUE**
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) GESKES, Peter, Geskes, 73760 Ostfildern, DE
MAUCHER, Ulrich, 70825 Korntal-Münchingen, DE
RICHTER, Jens, 71723 Grossbottwar, DE
RUCKWIED, Jens, 70195 Stuttgart, DE

- (51) **F28F 13/18** (11) **1 913 325 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06800793.9 (22) 03.08.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/030538 03.08.2006
(87) WO 2007/019362 2007/07 15.02.2007
(30) 03.08.2005 US 705239 P
01.08.2006 US 497096
- (54) • **WÄRMEÜBERTRAGUNGSGERÄT UND SYSTEME MIT DEM GERÄT**
• **HEAT TRANSFER APPARATUS AND SYSTEMS INCLUDING THE APPARATUS**
• **APPAREIL DE TRANSFERT THERMIQUE ET SYSTÈMES DOTÉS DUDIT APPAREIL**
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) VARANASI, Kripa, Kiran, Clifton Park, NY 12305, US
BHATE, Nitin, Rexton, NY 12148, US
O'NEIL, Gregory, Allen, Clifton Park, NY 12065, US
GANTI, Suryaprakash, Los Altos, CA 94024, US
STEIN, Judith, Schenectady, NY 12345, US
DENG, Tao, Clifton Park, NY 12065, US
TURNQUIST, Norman, Arnold, Sloansville, NY 12160, US
BRUN, Milivoj, Konstantin, Ballston Lake, NY 12019, US
GHASRIPOOR, Farshad, Scotia, NY 12302, US
KRISHNAN, Kasiraman, Clifton Park, NY 12065, US
KEIMEL, Christopher, Fred, Schenectady, NY 12309, US
- (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F41A 13/12 → (51) **F41C 23/16**

- (51) **F41A 33/00** (11) **1 913 326 A1***
F41J 9/14 **F41G 3/26**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06794318.3 (22) 09.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) FR 2006/001936 09.08.2006
(87) WO 2007/017599 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 FR 0552477
- (54) • **SCHIESSÜBUNGSVORRICHTUNG UNTER VERWENDUNG EINER WAFFE**
• **GUNNERY TRAINING DEVICE USING A WEAPON**
• **DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT AU TIR A PARTIR D'UNE ARME**
- (71) Total Immersion, 22, rue Edouard Nieuport, 92150 Suresnes, FR
- (72) LEFEVRE, Valentin, F-92800 Puteaux, FR
CHABIN, Laurent, F-92600 Asnières Sur Seine, FR
MARIN, Emmanuel, F-75004 Paris, FR
- (74) Imbert de Tremiolles, Ghislain, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée B.P. 237, F-75822 Paris Cedex 17, FR

F41C 23/16 (11) **1 913 327 A1***
F41A 13/12

- (25) De (26) De
(21) 06791564.5 (22) 07.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007795 07.08.2006
(87) WO 2007/017226 2007/07 15.02.2007
(30) 11.08.2005 DE 102005038133
- (54) • **WAFFE UND KÜHLANORDNUNG FÜR EINE WAFFE**
• **WEAPON AND COOLING SYSTEM FOR A WEAPON**
• **ARME ET DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT POUR UNE ARME**
- (71) Heckler & Koch GmbH, Heckler & Koch Strasse 1, 78727 Oberndorf/Neckar, DE
- (72) MURELLO, Johannes, 78652 Deisslingen, DE
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

F41C 23/16 → (51) **F41G 11/00****F41C 27/00** → (51) **F41G 11/00****F41G 3/26** → (51) **F41A 33/00**

- (51) **F41G 7/00** (11) **1 913 328 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06785756.5 (22) 26.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/025191 26.06.2006
(87) WO 2007/002758 2007/01 04.01.2007
(30) 24.06.2005 US 693705 P
18.07.2005 US 700510 P
15.12.2005 US 751076 P
- (54) • **GERÄTE ZUR VISUELLEN RÜCKKOPPLUNG FÜR VORRICHTUNGEN ZUR ABGABE ELEKTROMAGNETISCHER ENERGIE**
• **VISUAL FEEDBACK IMPLEMENTS FOR ELECTROMAGNETIC ENERGY OUTPUT DEVICES**
• **SYSTEMES DE RETOUR D'INFORMATIONS VISUELLES POUR DISPOSITIFS DE PRODUCTION D'ENERGIE ELECTROMAGNETIQUE**
- (71) Biolase Technology, Inc., 4 Cromwell, Irvine CA 92618, US
- (72) BOUTOUSSOV, Dmitri, Dana Point, CA 92629, US

JONES, Jeffrey, W., Robertson, WY 82944, US
RIZOIU, Ioana, M., San Clemente, CA 92673, US
(74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **F41G 11/00** (11) **1 913 329 A1***
F41C 27/00 **F41C 23/16**
(25) De (26) De
(21) 06776650.1 (22) 07.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/007796 07.08.2006
(87) WO 2007/017227 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 DE 102005037884
(54) • ADAPTERBAUTEIL
• ADAPTER COMPONENT
• ELEMENT ADAPTATEUR
(71) Heckler & Koch GmbH, Heckler & Koch Strasse 1, 78727 Oberndorf/Neckar, DE
(72) MURELLO, Johannes, 78652 Deisslingen, DE
FLUHR, Norbert, 78727 Oberndorf, DE
MÜNST, Klaus, 78738 Epfendorf, DE
BANTLE, Wolfgang, 78727 Oberndorf-Hochmössingen, DE
(74) Samson & Partner, Patentanwälte Widemayerstraße 5, 80538 München, DE

(51) **F41H 1/02** (11) **1 913 330 A2***
F41H 1/04
(25) En (26) En
(21) 06848788.3 (22) 21.06.2006
(84) DE FR GB IT NL
(86) US 2006/024007 21.06.2006
(87) WO 2007/075192 2007/27 05.07.2007
(88) 20.09.2007
(30) 21.06.2005 US 157433
(54) • ERHÖHTE BALLISTISCHE LEISTUNG VON MIT POLYMERSTREIFEN BESCHICHTETEN STOFFEN
• INCREASED BALLISTIC PERFORMANCE OF FABRICS COATED WITH POLYMER STRIPES
• TISSU ENDUIT DE BANDES EN POLYMERE A MEILLEURE EFFICACITE BALISTIQUE
(71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) TERMONIA, Yves, Wilmington, Delaware 19810, US
(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörsselbergstrasse 5, 81677 München, DE

F41H 1/04 → (51) **F41H 1/02**

F41J 9/14 → (51) **F41A 33/00**

(51) **G01B 9/02** (11) **1 913 331 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06794295.3 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/001909 04.08.2006
(87) WO 2007/017589 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 FR 0508428
(54) • TOMOGRAFISCHE BILDGEBUNG MIT INTERFEROMETRISCHEM IMMERSIONSMIKROSKOP
• TOMOGRAPHIC IMAGING BY AN INTERFEROMETRIC IMMERSION MICROSCOPE
• IMAGERIE TOMOGRAPHIQUE PAR MICROSCOPE INTERFÉROMÉTRIQUE À IMMERSION

(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) DUBOIS, Arnaud, F-78600 Maisons-Laffitte, FR
BOCCARA, Albert-Claude, F-75004 Paris, FR
(74) Breese, Pierre, BREDEMA 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **G01B 9/02** (11) **1 913 332 A2***
G01N 21/47
(25) En (26) En
(21) 06813365.1 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/031275 09.08.2006
(87) WO 2007/019574 2007/07 15.02.2007
(88) 10.05.2007
(30) 09.08.2005 US 708271 P
(54) • GERÄT, VERFAHREN UND SPEICHERMEDIUM ZUR DURCHFÜHRUNG VON POLARISATIONSBASIERTER QUADRATURDEMULATION BEI OPTISCHER KOHÄRENZTOMOGRAPHIE
• APPARATUS, METHODS AND STORAGE MEDIUM FOR PERFORMING POLARIZATION-BASED QUADRATURE DEMODULATION IN OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY
• DISPOSITIF, PROCÉDES ET SUPPORT DE MEMORISATION SERVANT A EFFECTUER UNE DEMODULATION EN QUADRATURE A BASE DE POLARISATION EN TOMOGRAPHIE A COHERENCE OPTIQUE
(71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
(72) VAKOC, Benjamin, J., Cambridge, MA 02140, US
YUN, Seok-Hyun, Cambridge, MA 02140, US
TEARNEY, Guillermo, J., Cambridge, MA 02139, US
BOUMA, Brett, Eugene, Quincy, MA 02171, US
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, D-80335 München, DE

G01B 11/00 → (51) **G01B 21/00**

(51) **G01B 21/00** (11) **1 913 333 A2***
A61B 19/00 **A61B 5/103**
G01B 11/00
(25) En (26) En
(21) 06775071.1 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2006/001289 01.08.2006
(87) WO 2007/014470 2007/06 08.02.2007
(88) 08.11.2007
(30) 01.08.2005 US 704405 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN VON DRIFTS IN KALIBRIERTEN TRACKING-SYSTEMEN
• SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING DRIFTS IN CALIBRATED TRACKING SYSTEMS
• SYSTEME ET PROCÉDE DE DETECTION DES DERIVES DANS LES SYSTEMES DE POURSUITE ETALONNES
(71) Resonant Medical Inc., 2050 Bleury Street Suite 200, Montreal, Quebec H3A 2J5, CA
(72) FALCO, Tony, La Prairie, Québec J5R 6M9, CA

(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

G01C 3/08 → (51) **G01S 7/481**

G01C 19/00 → (51) **G01C 25/00**

(51) **G01C 19/56** (11) **1 913 334 A1***
(25) De (26) De
(21) 06777323.4 (22) 14.06.2006
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2006/063188 14.06.2006
(87) WO 2007/012521 2007/05 01.02.2007
(30) 26.07.2005 DE 102005034702
(54) • VERFAHREN UND SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR SICHEREN INBETRIEBNAHME EINES DREHRATENSORS
• METHOD AND CIRCUIT ARRANGEMENT FOR SECURE START-UP OF A RATE-OF-TURN SENSOR
• PROCEDE ET CIRCUIT POUR MISE EN SERVICE FIABLE D'UN CAPTEUR DE VITESSE DE ROTATION
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) STEINLECHNER, Siegbert, 71229 Leonberg, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **1 913 335 A1***
(25) De (26) De
(21) 06763452.7 (22) 01.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/062830 01.06.2006
(87) WO 2007/012513 2007/05 01.02.2007
(30) 28.07.2005 DE 102005035413
(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM FÜHREN EINES KRAFTFAHRZEUGS
• METHOD AND ARRANGEMENT FOR DIRECTING A MOTOR VEHICLE
• PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE GUIDER UN VEHICULE
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BUECHER, Andreas, 37520 Osterode, DE

(51) **G01C 22/00** (11) **1 913 336 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 06792699.8 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/065066 04.08.2006
(87) WO 2007/017471 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 CH 13092005
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER GESCHWINDIGKEIT EINES LÄUFERS
• METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE SPEED OF A RUNNER
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETERMINATION DE LA VITESSE D'UN COUREUR
(71) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA Recherche et Développement, Rue Jaquet-Droz 1, 2007 Neuchâtel, CH
(72) VETTER, Rolf, CH-1116 Cottens, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

(51) **G01C 25/00** (11) **1 913 337 A1***
G01C 19/00

(25) En (26) En
(21) 06771696.9 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/021064 31.05.2006
- (87) WO 2007/018689 2007/07 15.02.2007
- (30) 08.08.2005 US 706628 P
28.02.2006 US 364316
- (54) • SELBSTKALIBRATION FÜR EIN TRÄGHEITSINSTRUMENT AUF DER BASIS EINES ECHTZEIT-BIAS-SCHÄTZERS
• SELF-CALIBRATION FOR AN INERTIAL INSTRUMENT BASED ON REAL TIME BIAS ESTIMATOR
• AUTO-ETALONNAGE D'UN INSTRUMENT INERTIEL SUR LA BASE D'UN ESTIMATEUR DE POLARISATION EN TEMPS REEL
- (71) Northrop Grumman Corporation, Thousand, Connie - Senior Counsel 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-2199, US
- (72) LEE, Charles, A., Camarillo, CA 93012, US
- (74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G01D 3/02 → (51) **G01D 21/02**

G01D 4/00 → (51) **G06K 9/62**

- (51) **G01D 5/20** (11) **1 913 338 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06780060.7 (22) 12.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052373 12.07.2006
- (87) WO 2007/015180 2007/06 08.02.2007
- (30) 04.08.2005 US 705617 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MAGNETISCHEN VERFOLGUNG EINES SENSORS ZUR LOKALISIERUNG EINER EINGRIFFSVORRICHTUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR MAGNETIC TRACKING OF A SENSOR FOR INTERVENTIONAL DEVICE LOCALIZATION
• SYSTEME ET METHODE DESTINES A UN TRACAGE MAGNETIQUE EFFECTUE PAR UN DE CAPTEUR, POUR UNE LOCALISATION DE DISPOSITIF D'INTERVENTION
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) KRUEGER, Sascha, NL-5621 BA Eindhoven, NL
GLEICH, Bernhard, NL-5621 BA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01D 5/20 → (51) **A47J 31/44**

- (51) **G01D 11/00** (11) **1 913 339 A2***
B41J 2/02
- (25) En (26) En
- (21) 06789697.7 (22) 11.08.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) US 2006/031351 11.08.2006
- (87) WO 2007/021917 2007/08 22.02.2007
- (88) 14.06.2007
- (30) 12.08.2005 US 707898 P
- (54) • KATIONISCHE FARBSTOFFFORMULIERUNGEN
• CATIONIC INK FORMULATIONS
• ENCREs CATIONIQUES
- (71) MARKEM CORPORATION, 150 Congress Street, Keene, New Hampshire 03431, US
- (72) JANG, James M., Keene, NH 03431, US

- (74) Lucking, David John, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01D 11/24 → (51) **G01N 27/90**

- (51) **G01D 21/02** (11) **1 913 340 A1***
G01D 3/02
- (25) De (26) De
- (21) 06761253.1 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2006/000402 03.08.2006
- (87) WO 2007/016799 2007/07 15.02.2007
- (30) 10.08.2005 CH 13242005
- (54) • MESSANORDNUNG
• MEASURING ARRANGEMENT
• SYSTEME DE MESURE
- (71) Kistler Holding AG, Eulachstrasse 22, 8408 Winterthur, CH
- (72) BOSSHARD, Reinhard, CH-8340 Hinwil, CH
ENGELER, Paul, CH-8500 Frauenfeld, CH
PLETSCHER, Ernst, CH-8460 Marthalen, CH
WASER, Max P., 8335 Hittnau, CH

G01F 1/00 → (51) **G01F 1/66**

- (51) **G01F 1/66** (11) **1 913 341 A1***
G01F 15/00
G01F 15/18
- (25) En (26) En
- (21) 06765143.0 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002825 28.07.2006
- (87) WO 2007/020375 2007/08 22.02.2007
- (30) 13.08.2005 GB 0516754
- (54) • VERFAHREN OP-KONSTRUKTION FÜR EINEN KOSTENGÜNSTIGEN KUNSTSTOFF-ULTRASCHALLWASSERZÄHLER
• A METHOD OP CONSTRUCTION FOR A LOW COST PLASTIC ULTRASONIC WATER METER
• PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION D'UN COMPTEUR D'EAU ULTRASONIQUE EN PLASTIQUE À FAIBLE COÛT
- (71) Flownetix Limited, Unit P, Rose Business Estate, Marlow Bottom Berkshire SL7 3ND, GB
- (72) RHODES, Simon, John, Maidenhead Berkshire SL6 4DT, GB
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G01F 1/66** (11) **1 913 342 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06765206.5 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002902 03.08.2006
- (87) WO 2007/020378 2007/08 22.02.2007
- (30) 13.08.2005 GB 0516752
28.07.2006 GB 0615120
- (54) • ULTRASCHALL-STRÖMUNGSMESSUNG MIT GERINGEM STROMVERBRAUCH
• LOW POWER ULTRASONIC FLOW MEASUREMENT
- (71) Flownetix Limited, Unit P, Rose Business Estate, Marlow Bottom Berkshire SL7 3ND, GB
- (72) RHODES, Simon, John, Maidenhead Berkshire SL6 4DT, GB

- (51) **G01F 1/66** (11) **1 913 343 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05777498.6 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/026856 28.07.2005
- (87) WO 2007/018513 2007/07 15.02.2007
- (54) • FLÜSSIGKEITSSTAND-MESSSYSTEM MIT FLÜSSIGKEITSIDENTIFIKATIONSFÄHIGKEIT
• LIQUID LEVEL SENSING SYSTEM WITH LIQUID IDENTIFICATION CAPABILITY

- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G01F 1/66** (11) **1 913 343 A1***
G01F 1/00 **G01F 25/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06801387.9 (22) 11.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031579 11.08.2006
- (87) WO 2007/022052 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 US 707628 P
- (54) • VERWENDUNG VON HISTON-DEACETYLASE-HEMMERN FÜR DIE BEHANDLUNG VON HERZHYPERTROPHIE UND DEN NACHWEIS VON HERZVERSAGEN
• USE OF HISTONE DEACETYLASE INHIBITORS FOR TREATING CARDIAC HYPERTROPHY AND HEART FAILURE DETECTION
• MESURE ET REGULATION DE DEBIT AVEC DETECTION DE BULLES
- (71) Celerity, Inc., 200 C. Parker Drive, Austin, TX 78728, US
- (72) DUAN, Hao, Huntington Beach, CA 92647, US
TINT, Aaron, S., Rowland Heights, CA 91748, US
ELLEC, Christophe, Corona, CA 92881, US
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner, Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G01F 3/08** (11) **1 913 344 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06765266.9 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/003013 10.08.2006
- (87) WO 2007/017696 2007/07 15.02.2007
- (30) 10.08.2005 GB 0516466
- (54) • POSITIV-VERSCHIEBUNGS-FLUIDSTRÖMUNGSMESSER
• POSITIVE DISPLACEMENT FLUID FLOW METER
• DÉBITMÈTRE DE FLUIDE DE DÉPLACEMENT POSITIF
- (71) Elster Metering Limited, Pondwicks Road, Luton, Bedfordshire LU1 3LJ, GB
- (72) HIGGIN, Ian, Holmes, Hertfordshire HP4 3DJ, GB
YOUNG, Ian, Bedfordshire LU2 7HZ, GB
ROGERS, Ivor, Hertfordshire SG4 7ST, GB
- (74) Moir, Michael Christopher, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G01F 15/00 → (51) **G01F 1/66**

G01F 15/14 → (51) **G01F 1/66**

G01F 15/18 → (51) **G01F 1/66**

- (51) **G01F 23/00** (11) **1 913 345 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05777498.6 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/026856 28.07.2005
- (87) WO 2007/018513 2007/07 15.02.2007
- (54) • FLÜSSIGKEITSSTAND-MESSSYSTEM MIT FLÜSSIGKEITSIDENTIFIKATIONSFÄHIGKEIT
• LIQUID LEVEL SENSING SYSTEM WITH LIQUID IDENTIFICATION CAPABILITY

• *SYSTÈME DE DÉTECTION DE NIVEAU DE LIQUIDE AVEC CAPACITÉ D'IDENTIFICATION DE LIQUIDE*
 (71) Van Ee, William J., 8975 Indian Ridge Road, Cincinnati, OH 45243, US
 (72) Van Ee, William J., Cincinnati, OH 45243, US
 (74) Casey, Lindsay Joseph, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

G01F 23/00 → (51) **A47J 31/44**
G01F 23/26 → (51) **A47J 31/44**
G01F 25/00 → (51) **G01F 1/66**
G01G 19/50 → (51) **A61B 5/053**

(51) **G01H 3/00** (11) **1 913 346 A1***
G01K 3/14
 (25) En (26) En
 (21) 06790447.4 (22) 26.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) BE 2006/000083 26.07.2006
 (87) WO 2007/012146 2007/05 01.02.2007
 (30) 28.07.2005 BE 200500376
 (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BESTIMMEN VON SKALAREN GRÖSSEN ODER VEKTORGRÖSSEN*
 • *DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING SCALAR QUANTITIES OR VECTOR QUANTITIES*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE QUANTITÉS SCALAIRES OU DE QUANTITÉS VECTORIELLES*
 (71) LMS International NV, Interleuvenlaan 68, 3001 Leuven, BE
 (72) BOUWEN, Wim, Kris, B-2600 Antwerpen, BE
 VANDENBRANDE, Sigurn, Joël, Noël, B-8720 Dentergem, BE
 (74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **G01J 1/08** (11) **1 913 347 A2***
G01J 1/16 **F21S 8/00**
H04N 7/18
 (25) En (26) En
 (21) 06765099.4 (22) 24.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2006/002774 24.07.2006
 (87) WO 2007/012839 2007/05 01.02.2007
 (88) 22.03.2007
 (30) 23.07.2005 GB 0515157
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LICHTMESSUNG*
 • *LIGHT MEASUREMENT METHOD AND APPARATUS*
 • *PROCEDE ET APPAREIL DE MESURE DE LA LUMIERE*
 (71) The Queens University of Belfast, University Road, Belfast BT7 1NN, GB
 (72) DODDS, Gordon Ivan, Country Down, Northern, GB
 MCMENEMY, Karen, Rosemary, Dungannon BT70 1QH, GB
 ZATARI, Ashraf, Belfast BT8 6XY, GB
 (74) Armstrong, Rosemary, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G01J 1/16 → (51) **G01J 1/08**
 (51) **G01J 3/28** (11) **1 913 348 A1***
G01N 21/77
 (25) En (26) En
 (21) 06800293.0 (22) 25.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/028745 25.07.2006
 (87) WO 2007/019039 2007/07 15.02.2007
 (30) 08.08.2005 US 706832 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER ABLESEGESCHWINDIGKEIT EINES CCD-DETEKTORS*
 • *METHOD FOR INCREASING A READ-OUT SPEED OF A CCD-DETECTOR*
 • *PROCEDE POUR AUGMENTER UNE VITESSE D'EXTRACTION D'UN DETECTEUR DE DISPOSITIF A TRANSFERT DE CHARGE*
 (71) Corning Incorporated, One Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US
 (72) PIECH, Garrett A, Horseheads, New York 14845, US
 WEBB, Michael B, Lindley, New York 14858, US
 (74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **G01J 3/44** (11) **1 913 349 A2***
A61B 6/00
 (25) En (26) En
 (21) 06784627.9 (22) 06.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/022083 06.06.2006
 (87) WO 2006/135628 2006/51 21.12.2006
 (88) 07.06.2007
 (30) 09.06.2005 US 688801 P
 09.11.2005 US 269596
 (54) • *ZYTOLOGISCHE VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN EINES KRANKHEITSZUSTANDS, WIE ZUM BEISPIEL EINES BÖSARTIGEN TUMORS DURCH RAMAN-SPEKTROSKOPISCHE BILDGEBUNG*
 • *CYTOLOGICAL METHODS FOR DETECTING A DISEASE CONDITION SUCH AS MALIGNANCY BY RAMAN SPECTROSCOPIC IMAGING*
 • *PROCEDES CYTOLOGIQUES POUR LA DETECTION DE MALADIE DU TYPE MALIGNITE PAR IMAGERIE SPECTROSCOPIQUE RAMAN*
 (71) Chemimage Corporation, 7301 Penn Avenue, Pittsburgh, PA 15208, US
 (72) MAIER, John, S., Pittsburgh, PA 15208, US
 STEWART, Shona, Pittsburgh, PA 15232, US
 TREADO, Patrick, J., Pittsburgh, PA 15208, US
 (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G01J 3/45** (11) **1 913 350 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06794294.6 (22) 04.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2006/001908 04.08.2006
 (87) WO 2007/017588 2007/07 15.02.2007
 (30) 08.08.2005 FR 0508429
 (54) • *KONTRAPROPAGATIVES WELLENSPEKTROGRAMM*
 • *CONTRA-PROPAGATIVE WAVE SPECTROGRAPH*
 • *SPECTROGRAPHE À ONDE CONTRA-PROPAGATIVE*
 (71) UNIVERSITE JOSEPH FOURIER, 621, Avenue Centrale de Saint-Martin-d'Hères, Campus de Saint Martin d'Hères, Gières, BP 53, 38041 Grenoble Cédex 9, FR

INSTITUT NATIONAL POLYTECHNIQUE DE GRENOBLE, 46, avenue Felix-Viallet, F-38031 Grenoble, FR
 Universite de Technologie de Troyes, 12, rue Marie Curie, Boite Postale 2060, 10010 Troyes Cédex, FR
 CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
 (72) LECOARER, Etienne, F-38100 Grenoble, FR
 BENECH, Pierre, F-38100 Grenoble, FR
 KERN, Pierre, F-38700 Corenc, FR
 LERONDEL, Gilles, F-10800 Saint Julien Les Villas, FR
 BLAIZE, Sylvain, F-10000 Troyes, FR
 MORAND, Alain, F-38100 Grenoble, FR
 (74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

G01J 3/46 → (51) **H04N 1/60**
G01K 1/06 → (51) **G01K 11/06**
G01K 3/10 → (51) **G01K 11/06**
G01K 3/14 → (51) **G01H 3/00**

(51) **G01K 11/06** (11) **1 913 351 A1***
G01K 1/06 **G01K 3/10**
G01N 31/22
 (25) En (26) En
 (21) 06774783.2 (22) 27.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2006/001058 27.07.2006
 (87) WO 2007/012132 2007/05 01.02.2007
 (30) 27.07.2005 AU 2005904010
 (54) • *ZEIT-TEMPERATURINDIKATOREN*
 • *TIME-TEMPERATURE INDICATORS*
 • *INDICATEURS TEMPS/TEMPERATURE*
 (71) CRC SMARTPRINT PTY LTD, Building 75, Room G114, Monash University, Victoria 3800, AU
 (72) CRAIG, Vincent, Macquarie, ACT 2614, AU
 SENDEN, Timothy John, Aranda, ACT 2614, AU
 KUGGE, CHRISTIAN, Frankston, VIC 3199, AU
 (74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cédex, FR

(51) **G01L 1/04** (11) **1 913 352 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06789665.4 (22) 09.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/031209 09.08.2006
 (87) WO 2007/021848 2007/08 22.02.2007
 (88) 03.01.2008
 (30) 10.08.2005 US 707322 P
 27.02.2006 US 363405
 (54) • *DUALRATEN-KRAFTWANDLER*
 • *DUAL RATE FORCE TRANSDUCER*
 • *TRANSDUCTEUR DE FORCE À DOUBLE CONSTANTE*
 (71) Custom Sensors & Technologies, Inc., 14501 Princeton Avenue, Moorpark, CA 93021, US
 (72) BROWNING, Joel, Seth, Simi Valley, California 93065, US
 (74) Every, David Aidan, et al, MARKS & CLERK Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- G01L 1/22** → (51) **G01L 3/10**
- (51) **G01L 3/10** (11) **1 913 353 A1***
G01L 5/22 **G01L 1/22**
- (25) En (26) En
(21) 06800969.5 (22) 07.08.2006
(84) DE
(86) US 2006/030890 07.08.2006
(87) WO 2007/019502 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 US 199741
(54) • *SCHALLWELLENDEHROMENTSENSOR*
• *ACOUSTIC WAVE TORQUE SENSOR*
• *CAPTEUR DE COUPLE A ONDE ACOUSTIQUE*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
- (72) LIU, James, Zt, Belvidere, IL 61008, US
BUNYER, Scott, L., Freeport, IL 61032, US
MAGEE, Steven, J., Lena, IL 61048, US
HINTZ, Fred, W., Freeport, IL 61032, US
HASKEN, Randy, J., Lanark, IL 61046, US
ANDREWS, Richard, M., Freeport, IL 61032, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G01L 3/24** (11) **1 913 354 A1***
(25) De (26) De
(21) 06777659.1 (22) 07.07.2006
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2006/064029 07.07.2006
(87) WO 2007/012555 2007/05 01.02.2007
(30) 28.07.2005 DE 102005035408
(54) • *VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG ZYLINDERINDIVIDUELLER DREHKENNGRÖßEN EINER WELLE EINES VERBRENNUNGSMOTORS*
• *METHOD FOR DETERMINING CYLINDER-INDIVIDUAL ROTATIONAL CHARACTERISTIC VARIABLES OF A SHAFT OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *PROCEDE DE DETERMINATION DE CARACTERISTIQUES DE ROTATION PROPRES AUX CYLINDRES, D'UN ARBRE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BIRK, Manfred, 71739 Oberriexingen, DE
SKALA, Peter, 71732 Tamm, DE
PALMER, Joachim, 70825 Korntal-Muenchingen, DE
GERWING, Wolfram, 74394 Hessigheim, DE
FEHRMANN, Ruediger, 71229 Leonberg, DE
KESSLER, Michael, 71287 Weissach, DE

- G01L 5/22** → (51) **G01L 3/10**
- (51) **G01L 21/12** (11) **1 913 355 A1***
(25) En (26) En
(21) 06779065.9 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/002796 26.07.2006
(87) WO 2007/017625 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 GB 0516274
(54) • *MESSGERÄT FÜR THERMISCHE LEITFÄHIGKEIT*
• *THERMAL CONDUCTIVITY GAUGE*
• *MANOMETRE A CONDUCTION THERMIQUE*
- (71) The BOC Group plc, Chertsey Road, Windlesham Surrey GU20 6HJ, GB
- (72) QUADER, Waleed Ahmed, Eastbourne, East Sussex BN22 9BA, GB
HUTTON, Nicholas, Daniel, Eastbourne, East Sussex BN22 9BA, GB

- (74) Clark, Charles Robert, Edwards Limited Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 2LW, GB
- (51) **G01M 5/00** (11) **1 913 356 A1***
G01M 7/00 **G01M 7/08**
- (25) De (26) De
(21) 06762785.1 (22) 24.07.2006
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2006/007285 24.07.2006
(87) WO 2007/017090 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 DE 102005038033
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PRÜFUNG DER STAND- UND/ODER BIEGEFESTIGKEIT VON MASTEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR TESTING THE STABILITY AND/OR BENDING STRENGTH OF MASTS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR VERIFIER LA STABILITE ET/OU LA RESISTANCE A LA FLEXION DE POTEAUX*
- (71) LGA Beteiligungs GmbH, Tillystrasse 2, 90431 Nürnberg, DE
- (72) HOMBURG, Sven, 90455 Nürnberg, DE
JOST, Günter, 91746 Weidenbach, DE
- (74) Zech, Stefan Markus, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- G01M 5/00** → (51) **G01M 7/04**
- G01M 7/00** → (51) **G01M 5/00**

- (51) **G01M 7/04** (11) **1 913 357 A1***
G01M 5/00 **G01M 7/06**
G01N 3/04 **G01N 3/06**
G01N 3/08
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06794195.5 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/001790 21.07.2006
(87) WO 2007/012735 2007/05 01.02.2007
(30) 26.07.2005 FR 0507957
(54) • *EINRICHTUNG ZUM PRÜFEN EINER RUMPFSTRUKTUR MIT LONGITUDINAL-UND UMFANGSKRÜMMUNG*
• *DEVICE FOR TESTING A FUSELAGE STRUCTURE WITH LONGITUDINAL AND CIRCUMFERENTIAL CURVATURE*
• *DISPOSITIF D'ESSAIS D'UNE STRUCTURE DE FUSELAGE A COURBURE LONGITUDINALE ET CIRCUMFERENTIELLE*
- (71) AIRBUS France, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse Cédex, FR
- (72) SAVES-SAINT-GERMES, Cyrille, F-31600 Seysses, FR
MIGNON, Oliver, F-33140 Villenave d'Ornon, FR
DECRAECKER, Patrick, F-33460 Arsac, FR
LANVERS, Benoît, F-33320 Eysines, FR
- (74) Stankoff, Hélène, SANTARELLI 14 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

- G01M 7/06** → (51) **G01M 7/04**
- G01M 7/08** → (51) **G01M 5/00**
- G01M 13/00** → (51) **G07C 3/00**

- (51) **G01M 13/02** (11) **1 913 358 A1***
(25) En (26) En
(21) 05826558.8 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/054428 30.12.2005
(87) WO 2007/020491 2007/08 22.02.2007

- (30) 12.08.2005 TR 200503245
(54) • *TESTSYSTEM, DAS ENTGEGENGESETZTE BREMSUNG BILDET*
• *TEST SYSTEM THAT FORMS OPPOSITE BRAKING*
• *SYSTEME DE TEST FORMANT UN FREINAGE OPPOSE*
- (71) Uzel Makina Sanayi Anonim Sirketi, Topcular Kislá Caddesi No. 5 Rami, Istanbul, TR
- (72) BAYRAM, Timucin, 34055 Istanbul, TR
- (74) Dericioglu, Ekin, Ankara Patent Bureau Limited Bestekar Sokak No: 10 Kavaklidere, 06680 Ankara, TR

- (51) **G01N 1/30** (11) **1 913 359 A1***
(25) En (26) En
(21) 06776531.3 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/007577 31.07.2006
(87) WO 2007/014742 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 EP 05008253
(54) • *VERFAHREN, REAGENTIEN UND GERÄTE ZUR PRÄPARATION IMPRÄGNIERTER GEWEBEPROBEN MIT EIGNUNG FÜR HISTOPATHOLOGISCHE UND MOLEKULARE UNTERSUCHUNGEN*
• *METHODS, REAGENTS AND INSTRUMENTATION FOR PREPARING IMPREGNATED TISSUE SAMPLES SUITABLE FOR HISTOPATHOLOGICAL AND MOLECULAR STUDIES*
• *PROCEDES REACTIFS ET EXPLORATION INSTRUMENTALE DESTINEE A LA PREPARATION D'ECHANTILLON DE TISSU IMPREGNE CONVENANT A DES ETUDES MOLECULAIRES ET HISTOPATOLOGIQUES*
- (71) Histogenex NV, Drie Eikenstraat 661, 2650 Edegem, BE
- (72) DUYMELINCK, Carla, B-9150 Kruikebeke, BE
KOCKX, Mark, B-2650 Edegem, BE
- (74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

- (51) **G01N 1/31** (11) **1 913 360 A2***
B01L 3/00 **B65D 51/00**
(25) En (26) En
(21) 06776530.5 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/007576 31.07.2006
(87) WO 2007/014741 2007/06 08.02.2007
(88) 18.05.2007
(30) 29.07.2005 PCT/EP2005/008253
(54) • *VERFAHREN, REAGENTIEN, VORRICHTUNGEN UND GERÄTE ZUR PRÄPARATION IMPRÄGNIERTER GEWEBEPROBEN MIT EIGNUNG FÜR HISTOPATHOLOGISCHE UND MOLEKULARE UNTERSUCHUNGEN*
• *METHODS, REAGENTS, DEVICES AND INSTRUMENTATION FOR PREPARING IMPREGNATED TISSUE SAMPLES SUITABLE FOR HISTOPATHOLOGICAL AND MOLECULAR STUDIES*
• *PROCEDES, REACTIFS, DISPOSITIFS ET EXPLORATION INSTRUMENTALE DESTINEES A LA PREPARATION D'ECHANTILLONS DE TISSUS IMPREGNES CONVENANT A DES ETUDES HISTOPATHOLOGIQUES ET MOLECULAIRES*
- (71) Histogenex NV, Drie Eikenstraat 661, 2650 Edegem, BE

- (72) DUYMELINCK, Carla, B-9150 Kruikebeke, BE
KOCKX, Marc, B-2650 Edegem, BE
- (74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

G01N 3/04 → (51) **G01M 7/04**

G01N 3/06 → (51) **G01M 7/04**

G01N 3/08 → (51) **G01M 7/04**

- (51) **G01N 11/16** (11) **1 913 361 A1***
G01N 29/02 **G01N 33/28**

- (25) De (26) De
(21) 06792574.3 (22) 26.07.2006
(84) DE
(86) EP 2006/064683 26.07.2006
(87) WO 2007/017383 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 DE 102005037634

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETREIBEN EINES ZUSTANDSENSORS FÜR FLÜSSIGKEITEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR OPERATING A STATE SENSOR FOR LIQUIDS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FAIRE FONCTIONNER UN CAPTEUR D'ETAT DESTINE A DES LIQUIDES*

- (71) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
(72) GILCH, Markus, 85419 Mauern, DE
HEINRICH, Stephan, 84076 Pfeffenhausen, DE

- (51) **G01N 13/12** (11) **1 913 362 A2***
H01J 37/305

- (25) En (26) En
(21) 06788736.4 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/029324 28.07.2006
(87) WO 2007/016299 2007/06 08.02.2007
(88) 31.01.2008
(30) 28.07.2005 US 703412 P

- (54) • *ATOMSONDENVERDAMPFUNGSMETHODEN*
• *ATOM PROBE EVAPORATION PROCESSES*
• *PROCESSUS D'EVAPORATION POUR SONDE ATOMIQUE*

- (71) Imago Scientific Instruments Corporation, Suite 100 6300 Enterprise Lane, Madison, WI 53719, US
(72) OLSON, Jesse, D., Madison, WI 53719, US
LENZ, Daniel, R., Stoughton, WI 53589, US
PAYNE, Timothy, R., Madison, WI 53719, US

- (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01N 15/14 → (51) **G06F 19/00**

- (51) **G01N 17/02** (11) **1 913 363 A2***
G23F 13/04

- (25) De (26) De
(21) 06775763.3 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2006/001317 25.07.2006
(87) WO 2007/012326 2007/05 01.02.2007
(88) 05.04.2007
(30) 29.07.2005 DE 102005036508

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG UND DETEKTIERUNG VON BESCHICHTUNGSDEFEKTEN EINER ERD- ODER WASSERVERLEGTEN ROHR-LEITUNG*

• *METHOD AND DEVICE FOR MONITORING AND DETECTING THE COATING DEFECTS OF AN UNDERGROUND OR UNDERWATER PIPELINE*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SURVEILLANCE ET DE DETECTION DE DEFAUTS DE REVETEMENT D'UNE CANALISATION ENFOUIE DANS LA TERRE OU DANS L'EAU*

- (71) EUPEC PipeCoatings GmbH, Friedrich-Ebert-Strasse 154, 45473 Mülheim a. d. Ruhr, DE
(72) HERRAEZ, Carlos, E-28020 Madrid, ES
ABALLE, Alvaro, E-28020 Madrid, ES
(74) Verdier, Louis, Cabinet ACCESS PATENT EU ORG NCI Business Center Avenue Louise, 149, 1050 Bruxelles, BE

G01N 21/03 → (51) **G01N 35/02**

- (51) **G01N 21/47** (11) **1 913 364 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06788731.5 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/029313 27.07.2006
(87) WO 2007/016296 2007/06 08.02.2007
(88) 21.06.2007
(30) 28.07.2005 US 703376 P

- (54) • *OPTISCHE KOHÄRENTE BILDGEBUNGSSYSTEME MIT REDUZIERTER EFFEKTIVER LINIENBREITE UND VERFAHREN ZU IHRER ANWENDUNG*
• *OPTICAL COHERENCE IMAGING SYSTEMS HAVING A REDUCED EFFECTIVE LINEWIDTH AND METHODS OF USING THE SAME*

• *SYSTEME D'IMAGERIE A COHERENCE OPTIQUE PRESENTANT UNE LARGEUR DE LIGNE EFFICACE REDUITE ET PROCEDES D'UTILISATION DUDIT SYSTEME*

- (71) Biotigen, Inc., 104 T.W. Alexander Drive, Durham NC 27709, US
(72) IZATT, Joseph A., Raleigh, North Carolina 27615, US
BUCKLAND, Eric L., Hickory, North Carolina 28601, US
BROWN, William J., Durham, North Carolina 27701, US

- (74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G01N 21/47 → (51) **G01B 9/02**

- (51) **G01N 21/55** (11) **1 913 365 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06760743.2 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/022820 09.06.2006
(87) WO 2007/018727 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 US 199873

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERSTELLUNG EINES BILDES EINES ZIELBEREICHES EINES BIOMOLEKULAREN SENSORS*

• *METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING AN IMAGE OF BIOMOLECULAR SENSOR TARGET AREA*

- *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE GENERER UNE IMAGE D'UNE ZONE CIBLE DE CAPTEUR BIOMOLECULAIRE*

- (71) SRU Biosystems, Inc., 14-A Gill Street, Woburn, MA 01801, US
(72) LI, Peter, Y., Andover, MA 01810, US
(74) Savic, Bojan, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwältinnen Sollner Strasse 36, 81479 München, DE

- (51) **G01N 21/55** (11) **1 913 366 A2***
G01N 21/64

- (25) En (26) En
(21) 06824773.3 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/028473 20.07.2006
(87) WO 2007/019024 2007/07 15.02.2007
(88) 18.05.2007

- (30) 11.08.2005 US 707579 P
02.09.2005 US 713694 P
28.02.2006 US 778160 P
07.04.2006 US 790207 P

- (54) • *BEUGUNGSBASIERTER SENSOR, DER ETIKETTENLOSE BINDUNGSERKENNUNG UND FLUORESCENZ-VERSTÄRKUNG KOMBINIERT UND LESESYSTEM FÜR DEN SENSOR*

• *GRATING-BASED SENSOR COMBINING LABEL-FREE BINDING DETECTION AND FLUORESCENCE AMPLIFICATION AND READOUT SYSTEM FOR SENSOR*

• *CAPTEUR A BASE DE RESEAU COMBINANT LA DETECTION DE LIAISON SANS ETIQUETTE ET L'AMPLIFICATION DE FLUORESCENCE ET SYSTEME DE LECTURE DE CAPTEUR*

- (71) SRU Biosystems, Inc., 14-A Gill Street, Woburn, MA 01801, US
(72) SCHULZ, Stephen, C., Lee, NH 03824, US
CUNNINGHAM, Brian, T., Champaign, IL 61801, US
LAING, Lance, G., Belmont, MA 02478, US
LI, Peter, Y., Andover, MA 01810, US
BINDER, Brant, Chestnut Hill, MA 02467, US
JOGIKALMATH, Gangadhar, Cambridge, MA 02140, US
BORSODY, Alex, Lowell, MA 01851, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **G01N 21/64** (11) **1 913 367 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06794244.1 (22) 28.07.2006
(84) DE FR GB IT

- (86) FR 2006/001850 28.07.2006
(87) WO 2007/014996 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 FR 0508231

- (54) • *FLUORESCENZABBILDUNGSMETHODEN MIT LICHTQUELLE MIT VARIABLER LICHTLEISTUNG BEI ZWEI WELLENLÄNGEN*

• *FLUORESCENT IMAGING DEVICE COMPRISING A TWO-WAVELENGTH VARIABLE LIGHTING POWER LIGHT SOURCE*

• *DISPOSITIF D'IMAGERIE DE FLUORESCENCE COMPORTANT UNE SOURCE LUMINEUSE A DEUX LONGUEURS D'ONDE ET DE PUISSANCE D'ÉCLAIREMENT VARIABLE*

- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

- (72) BERGER, Michel, F-38640 Claix, FR
GLIERE, Alain, F-38000 Grenoble, FR
GRATEAU, Henri, F-38450 Le Gua, FR

(74) Jouvray, Marie-Andrée, et al, Cabinet Hecké, World Trade Center - Europole, 5, place Robert Schuman, B.P. 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

G01N 21/64 → (51) **G01N 21/55**

(51) **G01N 21/69** (11) **1 913 368 A2***
(25) En (26) En
(21) 06765402.0 (22) 26.07.2006

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

(86) HU 2006/000061 26.07.2006

(87) WO 2007/012904 2007/05 01.02.2007

(88) 12.04.2007

(30) 26.07.2005 HU 0500715

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER ELEMENTZUSAMMENSETZUNG VON ABWÄSSERN*

• *METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING THE ELEMENTARY COMPOSITION OF WASTEWATERS*

• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE MESURER LA COMPOSITION ELEMENTAIRE D'EAUX USEES*

(71) Lako, Sándor, 6323 hrsz Hóvirág street, 2051 Biatorbágy, HU
Cserfalvi, Tamás, 11th Bosnyak Street, 1145 Budapest, HU

Mezei, Pál, 5th Szeremley Miklos Street, 1116 Budapest, HU

(72) Lako, Sándor, 2051 Biatorbágy, HU
Cserfalvi, Tamás, 1145 Budapest, HU

Mezei, Pál, 1116 Budapest, HU

G01N 21/77 → (51) **G01J 3/28**

(51) **G01N 21/78** (11) **1 913 369 A1***
G01N 33/22

(25) De (26) De

(21) 06792588.3 (22) 27.07.2006

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

(86) EP 2006/064745 27.07.2006

(87) WO 2007/014903 2007/06 08.02.2007

(30) 03.08.2005 DE 102005037112

(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS EINER KRAFTSTOFFADDITIV-KOMPONENTE*

• *METHOD FOR DETECTING A FUEL ADDITIVE COMPONENT*

• *PROCEDE POUR DETECTER UN COMPOSANT DE TYPE ADDITIF POUR CARBURANT*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) KARL, Jörn, 67063 Ludwigshafen, DE

BADER, Armin, 67227 Frankenthal, DE

KAUFMAN, Benjamin, Hopewell Junction, NY 12533, US

G01N 21/78 → (51) **C09D 11/00**

G01N 25/20 → (51) **C12Q 1/04**

(51) **G01N 27/30** (11) **1 913 370 A1***
G01N 33/18

(25) En (26) En

(21) 06760978.4 (22) 10.08.2006

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

(86) AU 2006/001132 10.08.2006

(87) WO 2007/016740 2007/07 15.02.2007

(30) 11.08.2005 AU 2005904307

(54) • *WASSERANALYSE UNTER VERWENDUNG EINES PHOTOELEKTROCHEMISCHEN VERFAHRENS*

• *WATER ANALYSIS USING A PHOTOELECTROCHEMICAL METHOD*

• *ANALYSE D'EAU AU MOYEN D'UN PROCEDE PHOTOELECTROCHIMIQUE*

(71) Aqua Diagnostic Pty Ltd, Level 1, 159 Dorcas Street, South Melbourne, VIC 3205, AU

(72) ZHAO, Huijun, Carrara, QLD 4211, AU

ZHANG, Shanjing, Parkwood, QLD 4214, AU

(74) Gillam, Francis Cyril, et al, SANDERSON & CO. 34, East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

(51) **G01N 27/414** (11) **1 913 371 A1***
G01N 33/497 **G01N 33/00**

(25) En (26) En

(21) 06766023.3 (22) 06.07.2006

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

(86) IB 2006/052282 06.07.2006

(87) WO 2007/010425 2007/04 25.01.2007

(30) 19.07.2005 EP 05300601

(54) • *FLÜSSIGKEITSANALYSEGERÄT*

• *FLUID ANALYSER*

• *ANALYSEUR DE FLUIDES*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) WILLARD, Nicolaas c/o Société Civile SPID, F-75008 Paris, FR

SETAYESH, Sepas c/o Société Civile SPID, F-75008 Paris, FR

LEEUW, Dagobert Michel c/o Société Civile SPID, F-75008 Paris, FR

(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01N 27/414** (11) **1 913 372 A1***

(25) De (26) De

(21) 06776682.4 (22) 08.08.2006

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

(86) EP 2006/007846 08.08.2006

(87) WO 2007/017252 2007/07 15.02.2007

(30) 08.08.2005 DE 102005037276

(54) • *HALBLEITERSENSOR MIT GROSSER BANDLÜCKE UND ISOLIERENDER DECKSCHICHT*

• *WIDE-GAP SEMICONDUCTOR SENSOR WITH INSULATING COVER LAYER*

• *CAPTEUR A SEMI-CONDUCTEURS A LARGE ECART ENERGETIQUE PRESENTANT UNE COUCHE SUPERIEURE ISOLANTE*

(71) MicroGaN GmbH, Lise-Meitner-Strasse 13, 89081 Ulm, DE

(72) KUNZE, Mike, 89284 Pfaffenhofen, DE

DAUMILER, Ingo, 89165 Dietenheim, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

G01N 27/416 → (51) **G01N 33/49**

(51) **G01N 27/447** (11) **1 913 373 A1***

(25) En (26) En

(21) 06777835.7 (22) 18.07.2006

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

(86) EP 2006/064378 18.07.2006

(87) WO 2007/009995 2007/04 25.01.2007

(30) 18.07.2005 DE 102005033425

(54) • *VERFAHREN ZUR ENTFÄRBUNG VON PROTEINEN*

• *METHOD OF DESTAINING PROTEINS*

• *PROCEDE DE DECOLORATION DE PROTEINES*

(71) OMX GmbH, Am Klopferspitz 19a, 82152 Martinsried, DE

(72) GRUBER, Patrick, 81547 München, DE

EICHACKER, Lutz, 82234 Wessling, DE

(74) Fleuchaus, Michael A., Fleuchaus & Gallo Sollner Strasse 36, 81479 München, DE

(51) **G01N 27/49** (11) **1 913 374 A1***
G01N 33/487 **C12Q 1/00**
A61B 5/00

(25) En (26) En

(21) 06787842.1 (22) 19.07.2006

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

BA RS

(86) US 2006/028013 19.07.2006

(87) WO 2007/013915 2007/05 01.02.2007

(30) 20.07.2005 US 700787 P

08.05.2006 US 746771 P

(54) • *GATE-STROMMESSTECHNIK*

• *GATED AMPEROMETRY*

• *AMPEROMETRIE A DECLenchEMENT PERIODIQUE*

(71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US

(72) WU, Huan-Ping, Granger, Indiana 46530, US

NELSON, Christine, D., Edwardsburg, Indiana 49112, US

BEER, Greg, P., Cassopolis, Michigan 49031, US

(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE

(51) **G01N 27/83** (11) **1 913 375 A1***
G01N 27/90 **F16L 55/40**

(25) En (26) En

(21) 06787986.6 (22) 20.07.2006

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

(86) US 2006/028203 20.07.2006

(87) WO 2007/015942 2007/06 08.02.2007

(30) 29.07.2005 US 193283

(54) • *PIPELINE-UNTERSUCHUNG*

• *PIPELINE INSPECTION*

• *INSPECTION DE PIPELINES*

(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) MANDZIUK, Michael, William, Calgary, Alberta, T2W 1B6, CA

GIES, Paul, Douglas, Redwood Meadows, Alberta, T3Z1A3, CA

(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G01N 27/90** (11) **1 913 376 A1***
G01D 11/24 **F16L 55/38**

(25) En (26) En

(21) 06787825.6 (22) 19.07.2006

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

(86) US 2006/027991 19.07.2006

(87) WO 2007/015901 2007/06 08.02.2007

(30) 29.07.2005 US 193229

(54) • *ABRIEFESTES ROHEISEN UND MATERIALIEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *ABRASION-RESISTANT PIG, AND MATERIALS AND METHODS FOR MAKING THE SAME*

• *RACLEUR RÉSISTANT À L'ABRASION, ET SES MATÉRIAUX ET PROCÉDÉS DE FABRICATION*

- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) MANDZIUK, Michael, William, Calgary, AB T2W1B6, CA
CAMPBELL, Michael, John, Calgary, AB T3M1B4, CA
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01N 27/90 → (51) **G01N 27/83**

G01N 29/02 → (51) **G01N 11/16**

- (51) **G01N 29/11** (11) **1 913 377 A1***
G01N 29/22 **G01N 29/27**
G07D 7/08 **G01N 33/34**

- (25) En (26) En
(21) 06765249.5 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) GB 2006/002947 08.08.2006
(87) WO 2007/017663 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 US 706753 P
(54) • **ULTRASCHALL-DOKUMENTENINSPEKTIONSSYSTEM**
• **ULTRASONIC DOCUMENT INSPECTION SYSTEM**
• **SYSTÈME ULTRASONIQUE D'INSPECTION DE DOCUMENT**

- (71) De La Rue International Limited, De La Rue House, Jays Close, Viables, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB

- (72) PELLATON, Cyril, CH-2013 Colombier, CH
BLAIR, Ronald, Bruce, Flower Mound, TX 75028, US

- EDWARDS, Jerry D., Irving, TX 75063, US
MOUSER, John, Plano, TX 75025, US

- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01N 29/22 → (51) **G01N 29/11**

G01N 29/27 → (51) **G01N 29/11**

- (51) **G01N 30/72** (11) **1 913 378 A1***
(25) De (26) De
(21) 06761828.0 (22) 27.07.2006

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

AL BA HR MK RS

- (86) DE 2006/001304 27.07.2006
(87) WO 2007/012319 2007/05 01.02.2007
(30) 29.07.2005 DE 202005011957 U
31.05.2006 DE 202006008638 U

- (54) • **IONISIERUNGSADDITIVE ENTHALTENDE LC/MS-BLENDS**
• **LC/MS BLENDS CONTAINING IONISING ADDITIVES**
• **MELANGES LC/MS CONTENANT DES ADDITIFS IONISANTS**

- (71) Sigma-Aldrich Production GmbH, Industriestr. 25, 9471 Buchs, CH

- (72) EMMERT, Joachim, 68219 Mannheim, DE

- (74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **G01N 30/72** (11) **1 913 379 A2***
(25) En (26) En
(21) 06813235.6 (22) 26.07.2006

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

- (86) US 2006/029283 26.07.2006
(87) WO 2007/014303 2007/05 01.02.2007
(88) 07.06.2007

- (30) 26.07.2005 US 702376 P
23.08.2005 US 710634 P
05.10.2005 US 723641 P
15.12.2005 US 750546 P
21.12.2005 US 753300 P

- (54) • **AUF IONENMOBILITÄT BASIERENDER ULTRAKOMPAKTER ANALYSATOR, VERFAHREN UND SYSTEM**

- **ULTRA COMPACT ION MOBILITY BASED ANALYZER APPARATUS, METHOD, AND SYSTEM**

- **ANALYSEUR ULTRA-COMPACT PAR MOBILITE IONIQUE, PROCEDE ET SYSTEME**

- (71) SIONEX CORPORATION, 8-A Preston Court, Bedford MA 01730, US

- (72) MILLER, Raanan, A., Chestnut Hill, MA 02467, US
KENDIG, Stephen, D., Marblehead, MA 01945, US

- NAZAROV, Erkinjon, G., Lexington, MA 02420, US

- COY, Stephen, Wayland, MA 01778-4036, US

- MORRIS, C., James, Norfolk, MA 02056, US

- WRIGHT, John, A., Billerica, MA 01821, US

- (74) Boyce, Conor, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

G01N 31/00 → (51) **C09D 11/00**

G01N 31/16 → (51) **B01L 3/02**

- (51) **G01N 31/22** (11) **1 913 380 A1***
(25) En (26) En
(21) 06778496.7 (22) 09.08.2006

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

- (86) FI 2006/000274 09.08.2006
(87) WO 2007/017555 2007/07 15.02.2007

- (30) 09.08.2005 FI 20050809

- (54) • **TINTENZUSAMMENSETZUNG, SAUERSTOFF- UND/ODER pH-INDIKATOR UND VERPACKUNG**

- **INK COMPOSITION, OXYGEN AND/OR pH INDICATOR AND PACKAGE**

- **COMPOSITION D'ENCRE, INDICATEUR D'OXYGENE ET/OU DE pH, ET EMBALLAGE**

- (71) VALTION TEKNILLINEN TUTKIMUSKESKUS, Vuorimiehentie 5, 02150 Espoo, FI

- (72) HURME, Eero, FI-02150 Espoo, FI
RAJAMÄKI, Tiina, FI-02150 Espoo, FI

- (74) Partio, Erja, et al, Papula Oy Mechelininkatu 1 a, FIN-00180 Helsinki, FI

G01N 31/22 → (51) **A01M 1/20**

G01N 31/22 → (51) **C09D 11/00**

G01N 31/22 → (51) **G01K 11/06**

G01N 33/00 → (51) **G01N 27/414**

G01N 33/18 → (51) **G01N 27/30**

G01N 33/22 → (51) **G01N 21/78**

G01N 33/28 → (51) **G01N 11/16**

G01N 33/34 → (51) **G01N 29/11**

- (51) **G01N 33/36** (11) **1 913 381 A1***
(25) De (26) De
(21) 06761233.3 (22) 21.07.2006

- (84) CH DE IT LI TR
(86) CH 2006/000382 21.07.2006
(87) WO 2007/014475 2007/06 08.02.2007

- (30) 30.07.2005 CH 12732005

- (54) • **GARNPRÜFGERÄT**

- **THREAD TESTING APPLIANCE**

- **APPAREIL DE CONTROLE DE FIL**

- (71) Uster Technologies AG, Wilstrasse 11, 8610 Uster, CH

- (72) SCHULTHESS, Jürg, CH-8610 Uster, CH

(51) **G01N 33/487** (11) **1 913 382 A1***
G01N 33/543

- (25) En (26) En

- (21) 06765224.8 (22) 04.08.2006

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

- (86) GB 2006/002921 04.08.2006

- (87) WO 2007/017648 2007/07 15.02.2007

- (30) 05.08.2005 GB 0516099

- (54) • **TESTABLESVORRICHTUNG MIT DISPLAY**

- **ASSAY READING DEVICE WITH DISPLAY**

- **DISPOSITIF DE LECTURE D'ANALYSE AVEC AFFICHAGE**

- (71) Inverness Medical Switzerland GmbH, Bundesplatz 1, 6300 Zug, CH

- (72) SMART, David, County Down, Northern Ireland BT67 0NF, GB

- PHELAN, Andrew, Peter, Bromham, Bedford MK43 8HG, GB

- PORTER, Robert, Andrew, Rushden, Northants NN10 0UG, GB

- (74) Lipscombe, Martin John, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

(51) **G01N 33/487** (11) **1 913 383 A1***
A61B 5/00

- (25) En (26) En

- (21) 06789379.2 (22) 03.08.2006

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

- (86) US 2006/030401 03.08.2006

- (87) WO 2007/019289 2007/07 15.02.2007

- (30) 05.08.2005 US 705958 P

- (54) • **MESSGERÄT MIT MEHRSTUFIGER BENUTZERSCHNITTSTELLE**

- **METER HAVING MULTI-LEVEL USER INTERFACE**

- **APPAREIL DE MESURE PRESENTANT UNE INTERFACE UTILISATEUR MULTI-NIVEAUX**

- (71) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US

- (72) POWER, Barry, D., Elkhart, Indiana 46514, US

- CULVER, Jeffrey, A., Sylvania, Ohio 43560-9655, US

- (74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE

G01N 33/487 → (51) **G01N 27/49**

(51) **G01N 33/49** (11) **1 913 384 A1***
C12Q 1/00 **G01N 27/416**
G01N 33/543

- (25) En (26) En

- (21) 06789480.8 (22) 04.08.2006

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

- (86) US 2006/030626 04.08.2006

- (87) WO 2007/019395 2007/07 15.02.2007

- (30) 05.08.2005 US 705903 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSCHIEDUNG ELEKTROCHEMISCHER SENSOREN*
• *METHOD FOR DISTINGUISHING ELECTROCHEMICAL SENSORS*
• *PROCEDE DE DISTINCTION DE DETECTEURS ELECTROCHIMIQUES*
- (71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) BROWN, Daniel, V., Elkhart, Indiana 46514, US
- (74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE

G01N 33/49 → (51) **C12Q 1/34**

G01N 33/49 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/49 → (51) **G01N 35/02**

G01N 33/497 → (51) **G01N 27/414**

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 913 385 A2***
G01N 33/543 **G01N 33/574**
C07H 5/06 **C08B 37/00**
- (25) En (26) En
(21) 06778525.3 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/050335 11.07.2006
(87) WO 2007/012695 2007/05 01.02.2007
(88) 12.04.2007
(30) 08.11.2005 FI 20051133
11.07.2005 FI 20055404
- (54) • *GEWEBEKOHLENHYDRATZUSAMMENSETZUNGEN UND ANALYSE DAVON*
• *TISSUE CARBOHYDRATE COMPOSITIONS AND ANALYSIS THEREOF*
• *COMPOSITIONS DE CARBOHYDRATE TISSULAIRE ET ANALYSE DE CELLES-CI*
- (71) Glykos Finland Oy, Viikinkaari 6, 00790 Helsinki, FI
- (72) SATOMAA, Tero, FI-00700 Helsinki, FI
NATUNEN, Jari, FI-01520 Vantaa, FI
HEISKANEN, Annamari, FI-00370 Helsinki, FI
BLOMQVIST, Maria, FI-01100 Itäsalmi, FI
OLONEN, Anne, FI-15700 Lahti, FI
SAARINEN, Juhani, FI-00370 Helsinki, FI
- (74) Karvinen, Leena Maria, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 913 386 A2***
(25) En (26) En
(21) 06789048.3 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029832 31.07.2006
(87) WO 2007/016529 2007/06 08.02.2007
(88) 19.04.2007
(30) 02.08.2005 US 194983
- (54) • *VERFAHREN ZUM SCREENING VON VERBINDUNGEN AUF PROARRHYTHMISCHES RISIKO UND ANTIARRHYTHMISCHE WIRKSAMKEIT*
• *METHODS FOR SCREENING COMPOUNDS FOR PROARRHYTHMIC RISK AND ANTIARRHYTHMIC EFFICACY*
• *METHODES DE CRIBLAGE DE COMPOSES POUR LE RISQUE PROARRHYTHMIQUE ET L'EFFICACITE ANTIARRHYTHMIQUE*
- (71) Main Line Health Heart Center, 100 Lancaster Avenue, Suite 558, Wynnewood, PA 19096, US
- (72) YAN, Gan-Xin, Villanova, PA 19085, US
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/574**

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 913 387 A1***
C12N 5/08 **G01N 33/49**
G01N 33/574 **G01N 33/68**
- (25) En (26) En
(21) 06760937.0 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/001080 31.07.2006
(87) WO 2007/014420 2007/06 08.02.2007
(30) 02.08.2005 AU 2005904145
- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG REGULATORISCHER T-ZELLEN*
• *METHOD FOR IDENTIFYING REGULATORY T CELLS*
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À IDENTIFIER DES LYMPHOCYTES T RÉGULATEURS*
- (71) Centenary Institute of Cancer Medicine & Cell Biology, Royal Prince Alfred Hospital, Missenden Road, Building 93, Camperdown, NSW 2050, AU
- (72) SARAH, Christina, Sasson, Bondi, NSW 2026, AU
SEDDIKI, Nabila, Bangor, NSW 2234, AU
JOHN, James, Zaunders, Kingsford, NSW 2032, AU
BARBARA, Denise, Fazekas de St Groth, Gleeb, NSW 2037, AU
ANTHONY, Dominic, Kelleher, Bangor, NSW 2234, AU
ALAN, Lee, Landay, River Forest, IL 60305, US
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01N 33/53** (11) **1 913 388 A2***
G06F 19/00

- (25) En (26) En
(21) 06785657.5 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2006/025003 26.06.2006
(87) WO 2007/002677 2007/01 04.01.2007
(30) 24.06.2005 US 693756 P
23.06.2006 US 473826
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR DIAGNOSE UND ÜBERWACHUNG EINER KARDIOVASKULÄREN ATHEROSKLEROSEERKRANKUNG*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR DIAGNOSIS AND MONITORING OF ATHEROSCLEROTIC CARDIOVASCULAR DISEASE*
• *METHODES ET COMPOSITIONS POUR LE DIAGNOSTIC ET LA SURVEILLANCE D'UNE MALADIE CARDIOVASCULAIRE ATHEROSCLEREUSE*
- (71) The Board of Trustees of Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto, California 94306-1106, US
- (72) TABIBIAZAR, Raymond Stanford Univ. School of Med., Stanford, California 94305, US
TSAO, Philip S., Los Altos, California 94022-1678, US
QUINTERMOUS, Thomas Stanford Univ. School of Med., Stanford, California 94305, US
TURNBULL, Brit Katzen, Stanford, California 94305, US
OLSHEN, Richard A., Stanford, California 94305, US

- HYTOPOULOS, Evangelos, San Mateo, California 94403, US
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 913 389 A2***
(25) En (26) En
(21) 06786342.3 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2006/026157 05.07.2006
(87) WO 2007/005946 2007/02 11.01.2007
(30) 05.07.2005 US 695844 P
- (54) • *NACHWEIS VON RHO-PROTEINEN*
• *DETECTION OF RHO PROTEINS*
• *DETECTION DE PROTEINES RHO*
- (71) Cytoskeleton, Inc., 1830 South Acoma Street, Denver, CO 80223, US
- (72) CHENG, Li, Denver, CO 80218, US
DAVIS, Ashley, Denver, CO 80210, US
MIDDLETON, Kim, Denver, CO 80210, US
- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01N 33/53** (11) **1 913 390 A2***
C12Q 1/48

- (25) En (26) En
(21) 06789740.5 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2006/031615 11.08.2006
(87) WO 2007/022074 2007/08 22.02.2007
(30) 11.08.2005 US 707492 P
- (54) • *TESTVERFAHRENSPARTIKEL UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *ASSAY PARTICLES AND METHODS OF USE*
• *PARTICULES DE DOSAGES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CELLES-CI*
- (71) PerkinElmer LAS, Inc., 45 William Street, Wellesley, MA 02481, US
- (72) PATTON, Wayne, F., Newton, MA 02458, US
- (74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(51) **G01N 33/53** (11) **1 913 391 A2***
(25) En (26) En
(21) 06801170.9 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2006/031245 10.08.2006
(87) WO 2007/021860 2007/08 22.02.2007
(88) 28.02.2008
(30) 11.08.2005 US 707806 P
- (54) • *QUANTITATIVE ASSAYS FÜR PDGFR- IN KÖRPERFLÜSSIGKEITEN*
• *QUANTITATIVE ASSAYS FOR PDGFR-beta IN BODY FLUIDS*
• *DOSAGES QUANTITATIFS DE PDGFR-beta DANS DES FLUIDES CORPORELS*
- (71) Bayer Healthcare LLC, Diagnostics Div., Law&Patents Dept. 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) HAMER, Peter, J., Reading, MA 01867, US
CARNEY, Walter, P., North Andover, MA 01845, US
MORRIS, Leticia, Chestnut Hill, MA 02467, US
ELTING, James, Madison, CT 06643, US

(74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skukhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **G01N 33/53** (11) **1 913 392 A2***
(25) En (26) En
(21) 06849806.2 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/030003 02.08.2006
(87) WO 2007/094817 2007/34 23.08.2007
(30) 02.08.2005 US 705216 P
26.04.2006 US 795110 P
(54) • **BIOSENSOREN MIT METALLISCHEN NANOKAVITÄTEN**
• **BIOSENSORS INCLUDING METALLIC NANOCAVITIES**
• **BIOCAPTEURS COMPRENANT DES NANOCAVITES METALLIQUES**
(71) University of Utah Research Foundation, Technology Commercialization Office 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, UT 84108, US
(72) BLAIR, Steven, M., Salt Lake City, UT 84121, US
MAHDAVI, Farhad, Salt Lake City, UT 84109-1332, US
LIU, Yongdong, Salt Lake City, UT 84108, US
HERRON, James, N., Salt Lake City, UT 84109, US
NAHATA, Ajay, Salt Lake City, UT 84121, US
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/487**

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/49**

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/50**

G01N 33/552 → (51) **B01J 19/00**

(51) **G01N 33/564** (11) **1 913 393 A2***
(25) En (26) En
(21) 06784694.9 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/022452 09.06.2006
(87) WO 2006/138161 2006/52 28.12.2006
(30) 16.06.2005 US 692046 P
(54) • **PARALLELER ALLERGIETEST AUF IMMUNBASIS IM GROSSMASSTAB UND VORRICHTUNG ZUR FLUORESZENZANREGUNG MIT EVANESZENZFELD**
• **LARGE SCALE PARALLEL IMMUNO-BASED ALLERGY TEST AND DEVICE FOR EVANESCENT FIELD EXCITATION OF FLUORESCENCE**
• **RECHERCHE D'ALLERGIE A GRANDE ECHELLE PAR TESTS IMMUNOLOGIQUES PARALLELES ET DISPOSITIF D'EXCITATION DU CHAMP EVANESCENT DE LA FLUORESCENCE**
(71) The Regents of the University of California, 12th Floor 1111 Franklin Street, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) LAL, Ratnesh, Goleta, California 93117, US
COHEN, Daniel, A., Santa Barbara, California 93111, US
LIN, Hai, Goleta, California 93117, US
QUIST, Arjan, Lombard, Illinois 60148, US
RAMACHANDRAN, Srinivasan, Goleta, California 93117, US

(74) Roberts, Michael Austin, et al, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park, Cheddar Somerset BS27 3EB, GB

(51) **G01N 33/569** (11) **1 913 394 A1***
(25) De (26) De
(21) 06775810.2 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2006/001372 04.08.2006
(87) WO 2007/016912 2007/07 15.02.2007
(30) 07.08.2005 DE 102005037796
(54) • **TESTSYSTEM ZUM NACHWEIS VON SALMONELLEN**
• **TEST SYSTEM FOR DETECTING SALMONELLA**
• **SYSTÈME DE TEST SERVANT AU DÉPISTAGE DE SALMONELLES**
(71) TGC Biomics GmbH, Bingerweg 15, 55444 Schweppenhausen, DE
(72) VON EICHEL-STREIBER, Christoph, 55444 Schweppenhausen, DE
KLEIN, Harald, 64546 Mörfelden, DE
(74) Rudolph, Ulrike, Patentanwaltskanzlei Dr. U. Rudolph In der Schanz 10, D-69198 Schriesheim, DE

(51) **G01N 33/573** (11) **1 913 395 A2***
(25) En (26) En
(21) 06801423.2 (22) 14.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/031639 14.08.2006
(87) WO 2007/022086 2007/08 22.02.2007
(88) 20.09.2007
(30) 12.08.2005 US 707701 P
(54) • **ANTI-KÖRPER UND VERFAHREN ZUR PROGNOSE VON KARIES**
• **ANTIBODIES AND METHODS FOR PREDICTING DENTAL CARIES**
• **ANTICORPS ET MÉTHODES PERMETTANT DE PRÉVOIR LA FORMATION DE CARIES DENTAIRE**
(71) University of Rochester, 601 Elmwood Avenue, Box OTT, Rochester, NY 14642, US
(72) BOWEN, William, H., Victor, NY 14564, US
(74) Hutter, Anton, et al, AdamsonJones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

G01N 33/573 → (51) **C12N 9/02**

G01N 33/573 → (51) **C12N 9/12**

G01N 33/573 → (51) **C12N 9/48**

(51) **G01N 33/574** (11) **1 913 396 A1***
G01N 33/92

(25) En (26) En
(21) 06760823.2 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2006/000336 08.08.2006
(87) WO 2007/016716 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 AT 13332005
(54) • **VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON TUMOREN DURCH MESSUNG DES NIVEAUS VON APOLIPOPROTEIN A-IV**
• **METHOD FOR DIAGNOSING TUMORS BY MEASURING THE LEVEL OF APOLIPOPROTEIN A-IV**
• **MÉTHODE PERMETTANT DE DIAGNOSTIQUER DES TUMEURS, CONSISTANT A MESURER LE TAUX D'APOLIPOPROTEINE A-IV**

(71) Vitaeq Biotechnology GmbH, Innrain 66, 6020 Innsbruck, AT

(72) DIEPLINGER, Hans, A-6020 Innsbruck, AT
KRONENBERG, Florian, A-6020 Innsbruck, AT

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **G01N 33/574** (11) **1 913 397 A1***
G01N 33/50 **C12N 15/00**
A01K 67/027 **A61K 31/00**
A61K 38/00 **A61K 39/00**

(25) En (26) En
(21) 06795511.2 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/002571 28.07.2006
(87) WO 2007/012970 2007/05 01.02.2007
(30) 28.07.2005 EP 05076753
(54) • **GESTUFTE EXPRESSION VON SNAIL ALS MARKER FÜR KREBSENTWICKLUNG UND AUF DNA-SCHÄDEN BERUHENDE KRANKHEITEN**
• **GRADED EXPRESSION OF SNAIL AS MARKER OF CANCER DEVELOPMENT AND DNA DAMAGE-BASED DISEASES**
• **EXPRESSION GRADUEE DE SNAIL SERVANT DE MARQUEUR D'UN DEVELOPPEMENT CANCEREUX ET DE MALADIES CARACTERISEES PAR UNE LESION DE L'ADN**
(71) Oncostem Pharma, S.L., Plaza de Espana, 5-6, 37004 Salamanca, ES
(72) SANCHEZ-GARCIA, Isidro Inst. de Biologia Molecular y Celular del Cancer, Campus Unamuno s/n, 37004 Salamanca, ES
VOCES, Felipe CENTRO DE INVESTIGACION BIOMOLECULAR, 37004 Salamanca, ES
PEREZ-MANCERA, Pedro Antonio Inst. de Biologia Molecular y Celular del Cancer, Campus Unamuno s/n, 37004 Salamanca, ES
(74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G01N 33/574** (11) **1 913 398 A2***
A61K 31/40 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 06801124.6 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/031176 09.08.2006
(87) WO 2007/021825 2007/08 22.02.2007
(88) 05.04.2007
(30) 09.08.2005 US 706649 P
(54) • **BEHANDLUNG VON PROLIFERATIVEN BESCHWERDEN**
• **TREATMENT OF PROLIFERATIVE DISORDERS**
• **TRAITEMENT DES MALADIES PROLIFERATIVES**
(71) TETRALOGIC PHARMACEUTICALS CORPORATION, 365 Phonixville Pike, Malvern, PA 19355, US
(72) CHUNDURU, Sri, West Chester, PA 19380, US
MCKINLAY, Mark, Phoenixville, PA 19460, US
SPRINGS, Stacy, Watertown, MA 02472, US
BENETATOS, Chris, Downingtown, PA 19335, US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G01N 33/574 → (51) **G01N 33/50****G01N 33/574** → (51) **G01N 33/53**(51) **G01N 33/58** (11) **1 913 399 A2***(25) En (26) En
(21) 06851374.6 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/020030 24.05.2006

(87) WO 2008/018853 2008/07 14.02.2008

(30) 24.05.2005 US 683900 P

(54) • MITTEL FÜR CHEMISCHE KRIEGSFÜHRUNG UND NACHWEIS GIFTIGER INDUSTRIELLER CHEMIKALIEN MITTELS DEGRADATION IN KOMBINATION MIT SÄURE-BASE-INDIKATORFARBSTOFFEN
• CHEMICAL WARFARE AGENT (CWA) AND TOXIC INDUSTRIAL CHEMICAL (TIC) DETECTION BY DEGRADATION COMBINED WITH ACID-BASE INDICATOR DYES
• DÉTECTION D'AGENT DE GUERRE CHIMIQUE (AGC) ET DE SUBSTANCE CHIMIQUE TOXIQUE INDUSTRIELLE (SCTI) PAR UNE DÉGRADATION COMBINÉE AVEC DES COLORANTS INDICATEURS ACIDE-BASE

(71) Chemmotif, Inc., Suite 211, 60 Thoreau Street, Concord, MA 01742-2411, US

(72) STEVENS, Amy, E., Lexington, MA 02420, US

EHRET, Anne, Estes Park, CO 80517, US

(74) MOORE, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G01N 33/68** (11) **1 913 400 A2***
A61K 38/00 **C07K 14/00**
A61K 31/00(25) En (26) En
(21) 06766125.6 (22) 10.07.2006

(84) CH DE ES FR GB IT LI

(86) IL 2006/000798 10.07.2006

(87) WO 2007/007327 2007/03 18.01.2007

(88) 21.06.2007

(30) 11.07.2005 IL 16962205

(54) • IL-32-MODULATOREN

• IL-32 MODULATORS

• MODULATEURS DE L'IL-32

(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD., The Weizmann Institute of Science P. O. Box 95, 76100 Rehovot, IL

The Regents of the University of Colorado, University of Colorado, Health Sciences Center Division of Infectious Diseases, B168 4200 East Ninth Avenue, Denver, Colorado 80262, US

(72) NOVICK, Daniela Weizmann Institute of Science, 76100 Rehovot, IL
RUBINSTEIN, Menachem, 76329 Rehovot, IL
DINARELLO, Charles, A., Boulder, Colorado 80302, US

KIM, Soo-Hyun, Aurora, Colorado 80013, US

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

(51) **G01N 33/68** (11) **1 913 401 A1***(25) En (26) En
(21) 06769592.4 (22) 31.07.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) SE 2006/000923 31.07.2006

(87) WO 2007/032717 2007/12 22.03.2007

(30) 03.08.2005 SE 0501767

(54) • VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG EINES DEN ARGININTRANSPORT IN EINEM CHONDROZYTEN MODULIERENDEN AGENS

• A METHOD FOR IDENTIFYING AN AGENT THAT MODULATES ARGININE TRANSPORT IN A CHONDROCYTE

• PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION D'UN AGENT QUI MODULE LE TRANSPORT D'ARGININE DANS UN CHONDROCYTE

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) BELFIELD, Graham, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB

DELANEY, Stephen, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB

RAWLINS, Philip, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **1 913 402 A2***
G01N 33/74

(25) En (26) En

(21) 06780226.4 (22) 27.07.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) IB 2006/052578 27.07.2006

(87) WO 2007/013041 2007/05 01.02.2007

(88) 11.10.2007

(30) 29.07.2005 US 703928 P

(54) • ÜBERWACHUNG KARDIALER NATRIURETISCHER PEPTIDE BEI DER DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON HERZKRANKHEITEN

• MONITORING OF CARDIAC NATRIURETIC PEPTIDES DURING DIAGNOSIS, MANAGEMENT, AND TREATMENT OF CARDIAC DISEASES

• SURVEILLANCE DES PEPTIDES NATRIURETIQUES CARDIAQUES DURANT LE DIAGNOSTIC, LA GESTION ET LE TRAITEMENT DES MALADIES CARDIAQUES

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) SEHER, Jens-Peter, D-70599 Stuttgart, DE

PLUSKAL, Malcolm, G., Acton, Massachusetts 01720, US

(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01N 33/68 → (51) **C12Q 1/48****G01N 33/68** → (51) **G01N 33/53****G01N 33/74** → (51) **G01N 33/68****G01N 33/92** → (51) **G01N 33/574**(51) **G01N 35/02** (11) **1 913 403 A2***
G01N 21/03 **B01L 3/00**
G01N 33/49

(25) Fr (26) Fr

(21) 05791139.8 (22) 18.07.2005

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

(86) FR 2005/001830 18.07.2005

(87) WO 2006/021648 2006/09 02.03.2006

(88) 13.07.2006

(30) 23.07.2004 FR 0408178

(54) • MULTIDISZIPLINÄRE ANALYSEAUTOMAT ZUR IN-VITRO-DIAGNOSE
• MULTIDISCIPLINARY AUTOMATIC ANALYSER FOR IN VITRO DIAGNOSIS
• ANALYSEUR AUTOMATIQUE PLURISDISCIPLINAIRE POUR LE DIAGNOSTIC IN VITRO

(71) Biocode Hycel France SA, Pouilly en Auxois, 21320 Pouilly en Auxois, FR

(72) ROUSSEAU, Alain, Paris, FR

(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

G01N 35/10 → (51) **B01L 3/02**(51) **G01P 3/489** (11) **1 913 404 A1***
B60T 8/88

(25) De (26) De

(21) 06764319.7 (22) 10.08.2006

(84) DE FR

(86) EP 2006/065211 10.08.2006

(87) WO 2007/017523 2007/07 15.02.2007

(30) 10.08.2005 DE 102005038054

10.08.2006 DE 102006037619

(54) • SCHALTUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON RADDREHZAHLENSSENSOREN IN EINEM KRAFTFAHRZEUGSTEUERGERÄT

• CIRCUIT ARRANGEMENT AND METHOD FOR MONITORING WHEEL SPEED SENSORS IN A MOTOR VEHICLE CONTROL DEVICE

• CIRCUIT ET PROCÉDE POUR CONTROLER DES CAPTEURS DE VITESSE DE ROUE DANS UN APPAREIL DE COMMANDE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE

(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

(72) TRAPP, Rene, 61449 Steinbach, DE

MICHEL, Frank, 61191 Rosbach v. d. Höhe, DE

(74) Brand, Markus, c/o Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

(51) **G01P 15/00** (11) **1 913 405 A2***

(25) En (26) En

(21) 06786772.1 (22) 11.07.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/026732 11.07.2006

(87) WO 2007/021399 2007/08 22.02.2007

(88) 10.01.2008

(30) 12.08.2005 US 203074

(54) • MIKROBEARBEITETER MEHRACHSEN-BESCHLEUNIGUNGSMESSER
• MULTI-AXIS MICROMACHINED ACCELEROMETER
• ACCELEROMETRE MULTI-AXE MICRO-USINE

(71) Custom Sensors & Technologies, Inc., 14501 Princeton Avenue, Moorpark, CA 93021, US

(72) ACAR, Cenk, Irvine, CA 92612, US

(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G01R 15/20** (11) **1 913 406 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 06779943.7 (22) 28.07.2006

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

(86) IB 2006/002163 28.07.2006

(87) WO 2007/020500 2007/08 22.02.2007

(30) 12.08.2005 EP 05405475

(54) • DREIPHASENSTROMSENSOR

• THREE-PHASE CURRENT SENSOR

• CAPTEUR DE COURANT TRIPHASE

(71) LIAISONS ELECTRONIQUES-MECANIQUES LEM S.A., 8, chemin des Aulx, 1228 Planles-Ouates, CH

(72) LEPINE, Gérard, F-74250 Peillonex, FR
LABBE, Arnaud, F-74160 Saint-Julien-en-
Genevois, FR
VO, Vinh, Tho, CH-1217 Meyrin, CH
(74) Reuteler, Raymond Werner, Reuteler & cie
SA Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon,
CH

(51) **G01R 21/133** (11) **1 913 407 A1***
(25) De (26) De
(21) 06776484.5 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/007490 28.07.2006
(87) WO 2007/014713 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 DE 102005036317
(54) • *VERLUSTLEISTUNGSMESSUNG*
• *MEASUREMENT OF DISSIPATED POWER*
• *MESURE DE LA PUISSANCE DISSIPEE*

(71) Wobben, Aloys, Argestrass 19, 26607
Aurich, DE
(72) Wobben, Aloys, 26607 Aurich, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060
Bremen, DE

G01R 27/00 → (51) **A61B 5/053**

(51) **G01R 27/32** (11) **1 913 408 A1***
(25) De (26) De
(21) 06762087.2 (22) 19.06.2006
(84) DE FR GB
(86) EP 2006/005865 19.06.2006
(87) WO 2007/017001 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 DE 102005037353
(54) • *MESSVORRICHTUNG, INSBESONDERE*
VEKTORIELLER NETZWERKANALYSATOR,
MIT PHASENREGELUNG
• *MEASURING DEVICE, PARTICULARLY A*
VECTORIAL NETWORK ANALYZER WITH
PHASE-SHIFT CONTROL
• *DISPOSITIF DE MESURE, EN PARTICU-*
LIER ANALYSEUR DE RESEAU VECTO-
RIEL, A DECALAGE DE PHASE

(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG,
Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) EVERS, Christian, 85551 Kirchheim, DE
BEDNORZ, Thilo, 85435 Erding, DE
ORTLER, Georg, 86459 Gessertshausen, DE
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

(51) **G01R 31/28** (11) **1 913 409 A2***
(25) En (26) En
(21) 06786989.1 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/027014 12.07.2006
(87) WO 2007/008961 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 US 698320 P
31.03.2006 US 395602
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR*
PARAMETERJUSTIERUNG, PRÜFUNG
UND KONFIGURATION
• *METHOD AND APPARATUS FOR PARA-*
METER ADJUSTMENT, TESTING, AND
KONFIGURATION
• *PROCEDE ET APPAREIL D'AJUSTEMENT,*
D'ESSAI ET DE CONFIGURATION DE
PARAMETRES

(71) Integrated Device Technology, Inc., 6024
Silver Creek Valley Road, San Jose CA
95138, US
(72) HRONIK, Stanley, Sunnyvale, CA 94085, US

(74) Maggs, Michael Norman, Kilburn & Strode
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01R 31/3183** (11) **1 913 410 A2***
(25) En (26) En
(21) 06800744.2 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/030417 02.08.2006
(87) WO 2007/016699 2007/06 08.02.2007
(88) 29.03.2007
(30) 02.08.2005 US 195180
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DEBUG*
UND TEST UNTER VERWENDUNG REPLI-
ZIERTER LOGIK
• *METHOD AND SYSTEM FOR DEBUG AND*
TEST USING REPLICATED LOGIC
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR DEBOGAGE*
ET TEST AU MOYEN D'UNE LOGIQUE
REPRODUITE

(71) Synplicity, Inc., 600 W. California Avenue,
Sunnyvale, CA 94086, US
(72) NG, Chun, Kit, Portland, OR 97229, US
LAROUCHE, Mario, Portland, OR 97229, US
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20,
rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

G01R 31/36 → (51) **H02J 7/00**

(51) **G01R 33/28** (11) **1 913 411 A2***
(25) En (26) En
(21) 06780131.6 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/052468 19.07.2006
(87) WO 2007/010488 2007/04 25.01.2007
(88) 05.07.2007
(30) 20.07.2005 EP 05106623
(54) • *MAGNETISCHE RESONANZSPEKTROSKO-*
PIE
• *MAGNETIC RESONANCE SPECTROSCOPY*
• *SPECTROSCOPIE PAR RESONANCE*
MAGNETIQUE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KRUIKAMP, Marinus Johan, Prof. Holstlaan
6, 5656 AA Eindhoven, NL
van MUISWINKEL, Arianne, Prof. Holstlaan
6, 5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **G01R 33/34** (11) **1 913 412 A1***
(25) En (26) En
(21) 06787601.1 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/027711 18.07.2006
(87) WO 2007/018977 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 US 198077
(54) • *ACHSGESPANNTE NMR-RF-SONDEN-*
SPULE
• *AXIALLY CONSTRAINED NMR RF PROBE*
COIL
• *BOBINE DE SONDE HF NMR LIMITÉE*
AXIALEMENT

(71) Varian, Inc., 3120 Hansen Way, D-102, Palo
Alto, CA 94304, US
(72) ZENS, Albert, P., Salinas, CA 93908, US
NAKATANI, Peter, Concord, CA 94518, US
(74) Mollekkopf, Gerd Willi, Kahler Käck Mollekkopf,
Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg a.
Lech, DE

G01S 5/02 → (51) **H04Q 7/38**

G01S 5/14 → (51) **G09B 29/10**

(51) **G01S 7/292** (11) **1 913 413 A2***
(25) De (26) De
(21) 06778178.1 (22) 07.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/065108 07.08.2006
(87) WO 2007/017489 2007/07 15.02.2007
(88) 26.04.2007
(30) 09.08.2005 DE 102005037628

(54) • *VERFAHREN ZUR DETEKTION VON HIN-*
DERNISSEN MITTELS RADAR
• *METHOD FOR DETECTION OF OBSTACLES*
BY RADAR
• *PROCEDE DE DETECTION D'OBSTACLES*
AU MOYEN DE RADARS
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) CHRISTMANN, Mark, 81737 München, DE
WIEBKING, Leif, 80805 München, DE

(51) **G01S 7/481** (11) **1 913 414 A1***
G01C 3/08

(25) De (26) De
(21) 06763980.7 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/063722 30.06.2006
(87) WO 2007/014812 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 DE 102005036033
(54) • *ENTFERNUNGSMESSGERÄT*
• *DISTANCE MEASURING DEVICE*
• *TELEMETRE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) SKULTETY-BETZ, Uwe, 70771 Leinfelden-
Echterdingen, DE
HAASE, Bjoern, 70182 Stuttgart, DE
STIERLE, Joerg, 71111 Waldenbuch, DE
WOLF, Peter, 70771 Leinfelden-Echterdingen,
DE
RENN, Kai, 70771 Leinfelden-Echterdingen,
DE

(51) **G01S 7/481** (11) **1 913 415 A1***
G01S 17/08

(25) De (26) De
(21) 06777462.0 (22) 26.06.2006
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(86) EP 2006/063547 26.06.2006
(87) WO 2007/012531 2007/05 01.02.2007
(30) 28.07.2005 DE 102005035417

(54) • *ENTFERNUNGSMESSGERÄT UND VER-*
FAHREN ZUM BEFESTIGEN EINER ELEKT-
ROOPTISCHEN EINHEIT AN EINER
LEITERTRÄGEREINHEIT
• *DISTANCE MEASURING EQUIPMENT, AND*
METHOD FOR MOUNTING AN ELECTRO-
OPTICAL UNIT ON A LEAD FRAME UNIT
• *APPAREIL DE TELEMETRIE ET PROCEDE*
POUR FIXER UNE UNITE ELECTRO-
OPTIQUE A UNE UNITE SUPPORT DE
CONDUCTEURS

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) SKULTETY-BETZ, Uwe, 70771 Leinfelden-
Echterdingen, DE
HAASE, Bjoern, 70182 Stuttgart, DE
STIERLE, Joerg, 71111 Waldenbuch, DE
WOLF, Peter, 70771 Leinfelden-Echterdingen,
DE
PAHUD, Cédric, CH-1110 Morges, CH

RENZ, Kai, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

(74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(72) WISCHMANN, Hans-Aloys, 24558 Henstedt-ulzburg, DE
SHAO, Lingxiong, Saratoga, California 95070, US
DA SILVA, Angela, Danville, California 94526, US
CARLSEN, Ingwer-Curt, 22307 Hamburg, DE
MEYER, Carsten, 52066 Aachen, DE
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01S 7/481 → (51) **G01S 7/497**

(51) **G01S 7/497** (11) **1 913 416 A1***
G01S 7/481
(25) De (26) De
(21) 06762368.6 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006474 03.07.2006
(87) WO 2007/017020 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 EP 05107273
(54) • **ELEKTROOPTISCHES ENTFERNUNGS-MESSGERÄT**
• **ELECTROOPTICAL DISTANCE MEASURING DEVICE**
• **APPAREIL DE MESURE DE DISTANCE ELECTROOPTIQUE**
(71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
(72) SPRENGER, Franz, CH-9443 Widnau, CH
(74) Büchel, Kaminski & Partner, Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

(51) **G01S 15/89** (11) **1 913 419 A2***
B06B 1/06

(25) En (26) En
(21) 06780191.0 (22) 24.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052537 24.07.2006
(87) WO 2007/017781 2007/07 15.02.2007
(88) 31.05.2007
(30) 05.08.2005 US 706208 P
(54) • **ULTRASCHALLWANDLER MIT GEKRÜMMTEM 2-D-ARRAY UND VERFAHREN FÜR VOLUMETRISCHE BILDGEBUNG**
• **CURVED 2-D ARRAY ULTRASOUND TRANSDUCER AND METHOD FOR VOLUMETRIC IMAGING**
• **TRANSDUCTEUR ULTRASONORE A MATRICE BIDIMENSIONNELLE COURBE ET PROCEDE D'IMAGERIE VOLUMETRIQUE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DAVIDSEN, Richard, Bothell, Washington 98041-3003, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01T 1/202 → (51) **C04B 35/50**

G01T 1/24 → (51) **H01L 27/146**

G01T 1/24 → (51) **H01L 31/117**

(51) **G01T 1/29** (11) **1 913 422 A2***
(25) En (26) En
(21) 06780230.6 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052582 27.07.2006
(87) WO 2007/015198 2007/06 08.02.2007
(88) 05.07.2007
(30) 04.08.2005 US 595772 P
(54) • **SKALIERBARES EINZELVERARBEITUNGS-BASISNETZ FÜR PET**
• **SCALABLE SINGLES PROCESSING BACKBONE FOR PET**
• **ARCHITECTURE DE TRAITEMENT D'EVENEMENTS ISOLEES ECHELONNABLES POUR TOMOGRAPHIE A EMISSION DE POSITRONS**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) FRACH, Thomas, D-52074 Aachen, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01S 13/75** (11) **1 913 417 A1***
G01S 13/84

(25) De (26) De
(21) 06792674.1 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/065040 03.08.2006
(87) WO 2007/017464 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 DE 102005037582
(54) • **LOKALISIERBARER UND ENERGIEAUTARKER BACKSCATTER-TRANSPONDER ZUR ERFASSUNG VON MESSGRÖSSEN**
• **LOCALIZABLE AND ENERGY STAND-ALONE BACKSCATTER TRANSPONDER FOR RECORDING MEASURED QUANTITIES**
• **TRANSPONDEUR DE RETRODIFFUSION LOCALISABLE ET AUTONOME EN ENERGIE CONCU POUR DETECTER DES GRANDEURS DE MESURE**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) EVERS, Daniel, 83624 Otterfing, DE
GULDEN, Peter, 80469 München, DE
SEISENBERGER, Claus, 84181 Neufraunhofen, DE
WIEBKING, Leif, 80805 München, DE

(51) **G01S 17/08** (11) **1 913 420 A1***

(25) De (26) De
(21) 06776514.9 (22) 29.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/007549 29.07.2006
(87) WO 2007/012501 2007/05 01.02.2007
(30) 29.07.2005 DE 102005036354
27.09.2005 DE 102005045993
(54) • **VERFAHREN ZUR LICHTLAUFZEITMESSUNG**
• **METHOD FOR LIGHT PROPAGATION TIME MEASUREMENT**
• **PROCEDE DE MESURE DU TEMPS DE PROPAGATION DE LA LUMIERE**
(71) Reime, Gerd, Klotzbergstrasse 60 i, 77815 Bühl, DE
(72) Reime, Gerd, 77815 Bühl, DE
(74) Reinhardt, Harry, et al, Reinhardt & Pohlmann Partnerschaft, Grünstrasse 1, 75172 Pforzheim, DE

G01T 1/29 → (51) **G01T 1/164**

G01T 1/29 → (51) **H01L 31/117**

G01V 1/28 → (51) **G01V 1/30**

(51) **G01V 1/30** (11) **1 913 423 A2***
G01V 1/28
(25) En (26) En
(21) 06800965.3 (22) 08.08.2006
(84) IT
(86) US 2006/030885 08.08.2006
(87) WO 2007/019497 2007/07 15.02.2007
(88) 05.07.2007
(30) 08.08.2005 US 595814 P
07.08.2006 US 499931
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR PORENDRUCKVORHERSAGE VOR EINER BOHRUNG**
• **METHOD AND SYSTEM FOR PRE-DRILL PORE PRESSURE PREDICTION**
• **PROCEDE ET SYSTEME DE PREVISION DE PRESSION INTERSTITIELLE AVANT FORAGE**
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 41, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR

G01S 13/84 → (51) **G01S 13/75**

(51) **G01S 13/90** (11) **1 913 418 A2***
(25) En (26) En
(21) 06848815.4 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/030025 02.08.2006
(87) WO 2007/075198 2007/27 05.07.2007
(88) 13.09.2007
(30) 10.08.2005 US 200836
(54) • **WIRKSAMES AUTOFOKUS-VERFAHREN FÜR SCHWADEN-SAR**
• **EFFICIENT AUTOFOCUS METHOD FOR SWATH SAR**
• **PROCEDE D'AUTOFOCALISATION EFFICACE POUR ZONE D'EXPLORATION SAR**
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
(72) CHO, Kwang M, Los Angeles, CA 90064-4013, US
LUI, Leo H, Alhambra, CA 91801-1108, US

G01S 17/08 → (51) **G01S 7/481**

(51) **G01T 1/164** (11) **1 913 421 A2***
G01T 1/29 **G06T 11/00**
(25) En (26) En
(21) 06780233.0 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052585 27.07.2006
(87) WO 2007/015199 2007/06 08.02.2007
(88) 19.04.2007
(30) 04.08.2005 US 595768 P
(54) • **BEWEGUNGS- AUSGLEICH BEI FUNKTIONELLER BILDGEBUNG**
• **MOTION COMPENSATION IN FUNCTIONAL IMAGING**
• **COMPENSATION DE MOUVEMENT DANS UNE IMAGERIE FONCTIONNELLE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

- (71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR
- (71) PRAD Research and Development N.V., P.O. Box 812, De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
- (72) SAYERS, Colin, M., Katy, TX 77450, US
- BIRCHWOOD, Richard, A., Houston, TX 77079, US
- (74) Brykman, Georges, et al, Osha Liang 121, Avenue des Champs Élysées, 75008 Paris, FR

- (51) **G01V 1/40** (11) **1 913 424 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06801000.8 (22) 08.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/030948 08.08.2006
- (87) WO 2007/021703 2007/08 22.02.2007
- (88) 21.12.2007
- (30) 09.08.2005 US 200381
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ENTWICKLUNG EINES BOHRWERKZEUGSYSTEMS**
- **SYSTEM AND METHOD FOR DOWNHOLE TOOL SYSTEM DEVELOPMENT**
- **SYSTEME ET PROCEDE SERVANT A ELABORER UN SYSTEME D'OUTILS DE FORAGE**

- (71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
- (72) BECK, Harold, Kent, Copper Canyon, Texas 75077, US
- SCHWENDEMANN, Kenneth, L., Flower Mound, Texas 75022, US
- LARIMORE, David, R., Dallas, Texas 75205, US
- KRASOVSKY, Alexander G., Dallas, Texas 75287, US
- TOWERS, Darrin, N., Carrollton, Texas 75007, US
- BEAVER, Brandon B, Red Oak, TX 75154, US
- (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **G01V 3/00** (11) **1 913 425 A2***
- G01V 3/02** **G01V 3/20**
- (25) En (26) En
- (21) 06786572.5 (22) 06.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/026462 06.07.2006
- (87) WO 2007/008640 2007/03 18.01.2007
- (88) 17.01.2008
- (30) 08.07.2005 US 177183
- (54) • **HOCHAUFLÖSENDER ERD-BILDGEBER FÜR SPEZIFISCHEN WIDERSTAND**
- **HIGH RESOLUTION RESISTIVITY EARTH IMAGER**
- **IMAGEUR TERRESTRE AVEC RESISTIVITE A FORT POUVOIR DE RESOLUTION**
- (71) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77019-2118, US
- (72) BESPALOV, Alexandre, N., Houston, TX 77094, US
- ITSKOVICH, Gregory, B., Spring, TX 77373, US

- (74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G01V 3/02 → (51) **G01V 3/00**

- (51) **G01V 3/08** (11) **1 913 426 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 06776472.0 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/007459 27.07.2006
- (87) WO 2007/012491 2007/05 01.02.2007
- (88) 29.11.2007
- (30) 27.07.2005 DE 102005036271
- (54) • **ERFASSUNGSEINRICHTUNG, INSBESONDERE ZUR REALISIERUNG EINES SCHUTZSYSTEMS**
- **DETECTION DEVICE, PARTICULARLY FOR REALIZING A PROTECTION SYSTEM**
- **DISPOSITIF DE DETECTION, EN PARTICULIER POUR CREER UN SYSTEME DE PROTECTION**
- (71) Ident Technology AG, Argelsrieder Feld 5, 82234 Wessling, DE
- (72) RICHTER, Wolfgang, 82110 Germering, DE
- (74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

G01V 3/20 → (51) **G01V 3/00****G02B 1/00** → (51) **G03F 7/20**

- (51) **G02B 1/04** (11) **1 913 427 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06776745.9 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/007924 10.08.2006
- (87) WO 2007/020010 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 US 707627 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KONTAKTLINSEN**
- **METHOD FOR MAKING CONTACT LENSES**
- **PROCEDE DE FABRICATION DE VERRES DE CONTACT**

- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) WANG, Guigui, Cumming, GA 30040, US
- SMITH, Dawn, Duluth, GA 30097, US
- VOGT, Jürgen, Duluth, GA 30097, US
- LALLY, John, Martin, Lilburn, GA 30047, US
- DEVLIN, Brian, Gerrard, Suwanne, GA 30024, US
- (74) Bielefeldt, Florian, et al, Bohest Intellectual Property A. Braun Braun Héritier Eschmann AG Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH

G02B 1/04 → (51) **C08F 2/38****G02B 1/10** → (51) **H01L 31/0216****G02B 1/11** → (51) **H01L 31/0216****G02B 3/14** → (51) **G02B 26/02**

- (51) **G02B 5/02** (11) **1 913 428 A1***
- G02B 5/04** **H01L 31/052**
- F24J 2/06**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06778930.5 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050552 13.06.2006
- (87) WO 2007/015019 2007/06 08.02.2007

- (30) 02.08.2005 FR 0552416
- (54) • **TEXTURIERTE PLATTE MIT ASYMMETRISCHEN MUSTERN**
- **TEXTURED PLATE COMPRISING ASYMMETRICAL PATTERNS**
- **PLAQUE TEXTUREE A MOTIFS ASYMETRIQUES**
- (71) Saint-Gobain Glass France S.A., Les Miroirs 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) SCHIAVONI, Michele, F-75014 Paris, FR
- GAYOUT, Patrick, F-93250 Villemomble, FR
- HARDER, Nils-Peter, 31787 Hameln, DE
- BLIESKE, Ulf, 68535 Edingen Neckarhausen, DE
- (74) Colombier, Christian, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, F-93300 Aubervilliers, FR

G02B 5/04 → (51) **G02B 5/02****G02B 6/00** → (51) **B01L 3/00**

- (51) **G02B 6/02** (11) **1 913 429 A1***
- H04B 10/18**

- (25) En (26) En
- (21) 06787431.3 (22) 16.07.2006
- (84) DE
- (86) US 2006/027520 16.07.2006
- (87) WO 2007/055754 2007/20 18.05.2007
- (30) 20.07.2005 US 186480

- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR UNTERDRÜCKUNG DER STIMULIERTEN BRILLOUIN-STREUUNG IN EINER OPTISCHEN FASER**
- **APPARATUS AND METHOD FOR SUPPRESSION OF STIMULATED BRILLOUIN SCATTERING IN AN OPTICAL FIBER**
- **APPAREIL ET PROCEDE DE SUPPRESSION DE LA DIFFUSION DE BRILLOUIN STIMULEE DANS UNE FIBRE OPTIQUE**
- (71) Northrop Grumman Corporation, 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-2199, US
- (72) ROTHENBERG, Joshua, E., Los Angeles, CA 90035, US
- (74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G02B 6/34 → (51) **B01L 3/00**

- (51) **G02B 6/38** (11) **1 913 430 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06788020.3 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/028243 20.07.2006
- (87) WO 2007/015949 2007/06 08.02.2007
- (88) 31.05.2007
- (30) 26.07.2005 US 190511
- (54) • **FASEROPTISCHER VERBINDER-HALTER**
- **FIBER OPTIC CONNECTOR HOLDER**
- **SUPPORT DE CONNECTEUR DE FIBRE OPTIQUE**

- (71) ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US
- (72) KOWALCZYK, Scott, C., Savage, MN 55378, US
- MCKNIGHT, Joy, K., Carver, MN 55315, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **G02B 6/42** (11) **1 913 431 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06785236.8 (22) 21.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/024075 21.06.2006
- (87) WO 2007/018758 2007/07 15.02.2007
- (88) 14.06.2007
- (30) 03.08.2005 US 197934
- (54) • VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN ANPASSUNG DER DITHER-AMPLITUDE VON MEMS-SPIEGELARRAYS
- METHOD OF AUTOMATIC ADJUSTMENT OF DITHER AMPLITUDE OF MEMS MIRROR ARRAYS
- PROCEDE DE REGLAGE AUTOMATIQUE D'AMPLITUDE D'OSCILLATION POUR RESEAUX DE MIROIRS MEMS
- (71) Capella Photonics Inc., 19 Great Oaks Boulevard, San Jose, CA 95119, US
- (72) TREMAINE, Brian P., San Jose, CA 9514, US
- (74) Brophy, David Timothy, et al, F.R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

G02B 7/10 → (51) F21V 14/00

- (51) **G02B 26/00** (11) **1 913 432 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06800524.8 (22) 31.07.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/029654 31.07.2006
- (87) WO 2007/016444 2007/06 08.02.2007
- (88) 05.04.2007
- (30) 29.07.2005 US 192785
- (54) • DIGITALE MIKROSPIEGELANORDNUNG MIT FREISTEHENDEN FEDERSPITZEN UND VERTEILTEN ADRESSENELEKTRODEN
- DIGITAL MICRO-MIRROR DEVICE WITH FREE STANDING SPRING TIPS AND DISTRIBUTED ADDRESS ELECTRODES
- MICROMIROIR NUMERIQUE A EXTREMITES DE RESSORTS FLOTTANTES ET ELECTRODES D'ADRESSAGE REPARTIES
- (71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265-5474, US
- (72) CHU, Henry, C., Plano, TX 75025, US
- GONG, Cuiling, Plano, TX 75025, US
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department Northampton Business Park, Northampton, Northamptonshire NN4 7YL, GB

- (51) **G02B 26/02** (11) **1 913 433 A2***
- G02B 3/14** **G02B 26/08**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06764313.0 (22) 07.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/065118 07.08.2006
- (87) WO 2007/017495 2007/07 15.02.2007
- (88) 26.04.2007
- (30) 08.08.2005 FR 0552463
- (54) • BETÄTIGUNGSEINRICHTUNG MIT EINER DURCH ELEKTROBENÄSSUNG GESTEUERTEN FLEXIBLEN MEMBRAN
- ACTUATING DEVICE HAVING A FLEXIBLE DIAPHRAGM CONTROLLED BY ELECTROWETTING
- DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT A MEMBRANE FLEXIBLE COMMANDEE PAR ELECTROMOUILLAGE
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) VALETTE, Serge, F-38100 Grenoble, FR
- FOUILLET, Yves, F-38340 Voreppe, FR
- RACCURT, Olivier, F-69003 Lyon, FR
- BERTHIER, Jean, F-38240 Meylan, FR

- (74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
-
- G02B 26/08 → (51) G02B 26/02**
-
- G02F 1/1333 → (51) C08G 63/199**
-
- G02F 1/1335 → (51) G02F 1/13357**

- (51) **G02F 1/13357** (11) **1 913 434 A1***
- G02F 1/1335** **G09G 3/34**
- (25) En (26) En
- (21) 06780215.7 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052564 26.07.2006
- (87) WO 2007/015195 2007/06 08.02.2007
- (30) 02.08.2005 EP 05107113
- (54) • BELEUCHTUNGSSYSTEM, LICHTTEMP-FINDLICHE PLATTE UND ANZEIGEVORRICHTUNG
- ILLUMINATION SYSTEM, LIGHT-SENSING PLATE AND DISPLAY DEVICE
- SYSTEME D'ECLAIRAGE, PLAQUE DE DETECTION DE LUMIERE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) GREINER, Horst, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
- (74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G02F 1/13357** (11) **1 913 435 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 06783315.2 (22) 14.07.2006
 - (84) DE FR GB NL
 - (86) KR 2006/002793 14.07.2006
 - (87) WO 2007/008048 2007/03 18.01.2007
 - (30) 14.07.2005 KR 20050063925
 - (54) • RÜCKLICHT-EINHEIT UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE DAMIT
 - BACKLIGHT UNIT AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY HAVING THE SAME
 - UNITE DE RETROECLAIRAGE ET AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES LA COMPORTANT
 - (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
 - (72) PARK, Se-Ki, Byeokjeokgol Apt., Suwon-si, Gyeonggi-do 443-470, KR
 - KANG, Seock-Hwan, Gyeonggi-do 443-470, KR
 - KIM, Gi-Cherl Samsung Apt., Yongin-si, Gyeonggi-do 446-557, KR
 - NAM, Seok-Hyun Hyundai Apt., Seoul 120-091, KR
 - LEE, Sang-Yu Samsung Apt., Gyeonggi-do 446-901, KR
 - (74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE
-
- (51) **G02F 1/13357** (11) **1 913 436 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 06835509.8 (22) 28.12.2006
 - (84) DE GB
 - (86) KR 2006/005808 28.12.2006
 - (87) WO 2007/078103 2007/28 12.07.2007

- (30) 06.01.2006 KR 20060001534
- (54) • LED-PAKET, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND RÜCKBELEUCHTUNGSEINHEIT DAMIT
- LED PACKAGE, METHOD OF FABRICATING THE SAME, AND BACKLIGHT UNIT HAVING THE SAME
- BOITIER DE DEL, PROCEDE DE FABRICATION DE CE BOITIER ET UNITE A RETROECLAIRAGE POSSEDANT CE BOITIER
- (71) LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) PARK, Jun Seok, Gwangju 500-902, KR
- CHOI, Yong Seok, Gwangju 503-833, KR
- (74) Bulling, Alexander, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

G02F 1/13357 → (51) C09J 7/02

- (51) **G02F 1/1345** (11) **1 913 437 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06783572.8 (22) 11.08.2006
- (84) DE GB
- (86) KR 2006/003150 11.08.2006
- (87) WO 2007/018413 2007/07 15.02.2007
- (30) 11.08.2005 KR 20050073747
- (54) • ANZEIGEVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- DISPLAY DEVICE AND MANUFACTURING METHOD THEREOF
- DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) JEONG, Seung Man, Gyeonggi-do 435-040, KR
- LEE, Woo Seock, Seoul 100-282, KR
- KU, Tae Hoon 101-208, Yungchang apt., Goyang-si, Gyeonggi-do 412-221, KR
- (74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **G02F 1/15** (11) **1 913 438 A1***
- G02F 1/153**
- (25) De (26) De
- (21) 06792700.4 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/065069 04.08.2006
- (87) WO 2007/017472 2007/07 15.02.2007
- (30) 08.08.2005 DE 102005037359
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEKTROCHROMEN DISPLAYS
- METHOD FOR PRODUCING AN ELECTROCHROMIC DISPLAY
- PROCEDE DE FABRICATION D'UN ECRAN ELECTROCHROME
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BRABEC, Christoph, 4040 Linz, AT
- HAUCH, Jens, 91056 Erlangen, DE

- (51) **G02F 1/153** (11) **1 913 439 A1***
- G02F 1/155**
- (25) En (26) En
- (21) 06773996.1 (22) 26.06.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) US 2006/024798 26.06.2006
- (87) WO 2007/005368 2007/02 11.01.2007
- (30) 01.07.2005 US 696066 P
- 22.06.2006 US 472331
- (54) • VISION-SCHIRM MIT MEHRSCICHT-GRUNDBESCHICHTUNG

- A VISION PANEL HAVING A MULTI-LAYER PRIMER
 - PANNEAU DE REGARD A PRIMAIRE MULTICOUCHE
- (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
 (72) RUKAVINA, Thomas, G., New Kensington, PA 15068, US
 HUNIA, Robert, M., Kittanning, PA 16201, US
 (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **G02F 1/153** (11) **1 913 440 A2***
G02F 1/155

- (25) En (26) En
 (21) 06773997.9 (22) 26.06.2006
 (84) DE FR GB IT
 (86) US 2006/024799 26.06.2006
 (87) WO 2007/005369 2007/02 11.01.2007
 (88) 12.07.2007
 (30) 01.07.2005 US 696066 P
 22.06.2006 US 472330

- ELEKTROCHROMER VISION-SCHIRM MIT MEHREREN VERBINDERN
 - AN ELECTROCHROMIC VISION PANEL HAVING A PLURALITY OF CONNECTORS
 - REGARD VITRE ELECTROCHROMIQUE DOTE DE PLUSIEURS CONNECTEURS
- (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
 (72) RUKAVINA, Thomas, G., New Kensington, PA 15068, US
 (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

G02F 1/153 → (51) **G02F 1/15**

G02F 1/153 → (51) **G02F 1/155**

(51) **G02F 1/155** (11) **1 913 441 A2***
G02F 1/153

- (25) En (26) En
 (21) 06785579.1 (22) 26.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/024800 26.06.2006
 (87) WO 2007/011499 2007/04 25.01.2007
 (88) 24.01.2008
 (30) 22.06.2006 US 472334
 01.07.2005 US 696066 P
- TRANSPARENTE ELEKTRODE FÜR EINE ELEKTROCHROME UMSCHALTBARE ZELLE
 - TRANSPARENT ELECTRODE FOR AN ELECTROCHROMIC SWITCHABLE CELL
 - ELECTRODE TRANSPARENTE POUR UNE CELLULE COMMUTABLE ELECTROCHROMIQUE
- (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
 (72) O'SHAUGHNESSY, DENNIS, J., Allison Park, Pennsylvania 15101, US
 (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

G02F 1/155 → (51) **G02F 1/153**

(51) **G03B 21/32** (11) **1 913 442 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05826235.3 (22) 01.12.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/043454 01.12.2005
 (87) WO 2007/021296 2007/08 22.02.2007
 (30) 10.08.2005 US 707054 P

- (54) • VIRTUELLER FILMLESER FÜR EINE DIGITALKAMERA
 • VIRTUAL FILM READER FOR DIGITAL CINEMA
 • LECTEUR DE FILM VIRTUEL DESTINE AU CINEMA NUMERIQUE
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) NAYLOR, John, Robert, Lake Oswego, Oregon 97034, US
 PEARCE, James, Edward, Portland, Oregon 97229, US
 MILLER, Merlin, Ray, Hillsboro, Oregon 97123, US
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

(51) **G03F 7/027** (11) **1 913 443 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 06788272.0 (22) 21.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/028618 21.07.2006
 (87) WO 2007/019031 2007/07 15.02.2007
 (88) 06.12.2007
 (30) 03.08.2005 US 196124
- STRAHLUNGSEMPFINDLICHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND BILDBARE MATERIALIEN
 - RADIATION-SENSITIVE COMPOSITIONS AND IMAGEABLE MATERIALS
 - COMPOSITIONS RADIOSENSIBLES ET MATIERES IMAGEABLES

- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
 (72) SARAIYA, Shashikant, Fort Collins, CO 80528, US
 MUNNELLY, Heidi M., Windsor, CO 80550, US
 MIKELL, Frederic Eugene, Greeley, CO 80634, US
 WIELAND, Kevin David, Greeley, CO 80634, US
 (74) Haile, Helen Cynthia, Kodak Limited, Patent Department, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

(51) **G03F 7/039** (11) **1 913 444 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 06779859.5 (22) 07.07.2006
 (84) DE FR GB IT NL
 (86) IB 2006/001933 07.07.2006
 (87) WO 2007/007176 2007/03 18.01.2007
 (88) 22.03.2007
 (30) 12.07.2005 US 179364
- FOTORESISTZUSAMMENSETZUNG ZUR ABBILDUNG VON DICKFILMEN
 - PHOTORESIST COMPOSITION FOR IMAGING THICK FILMS
 - COMPOSITION DE PHOTORESINE DESTINEE A IMAGER DES COUCHES EPAISSES

- (71) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, NJ 08876, US
 (72) TOUKHY, Medhat, A., Felmington, NJ 08822, US
 LU, Ping-Hung, Bridgewater, NJ 08807, US
 MULLEN, Salem, K., Hackettstown, NJ 07840, US

- (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **1 913 445 A1***
G02B 1/00

- (25) De (26) De
 (21) 06778169.0 (22) 04.08.2006

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

- (86) EP 2006/065070 04.08.2006
 (87) WO 2007/017473 2007/07 15.02.2007
 (30) 10.08.2005 US 706903 P

- ABBILDUNGSSYSTEM, INSBESONDERE PROJEKTIONSOBJEKTIV EINER MIKROLITHOGRAPHISCHEN PROJEKTIONSBELEUCHTUNGSANLAGE
- IMAGING SYSTEM, IN PARTICULAR PROJECTION LENS OF A MICROLITHOGRAPHIC PROJECTION EXPOSURE UNIT
- SYSTEME DE REPRODUCTION, EN PARTICULIER OBJECTIF DE PROJECTION D'UNE INSTALLATION D'EXPOSITION PAR PROJECTION MICROLITHOGRAPHIQUE

- (71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
 (72) SCHUSTER, Karl-Heinz, 89551 Königsbrunn, DE
 (74) Frank, Hartmut, et al, Patentanwalt Reichspräsidentenstrasse 21-25, 45470 Mülheim a. d. Ruhr, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **1 913 446 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 06780156.3 (22) 21.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2006/052499 21.07.2006
 (87) WO 2007/013007 2007/05 01.02.2007
 (88) 11.10.2007
 (30) 28.07.2005 EP 05106968
- ZUSAMMENSETZUNG UND IHRE VERWENDUNG
 - COMPOSITION AND USE THEREOF
 - COMPOSITION ET SON UTILISATION
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) BURDINSKI, Dirk, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 SAALMINK, Milan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G03F 7/20** (11) **1 913 447 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 06787298.6 (22) 14.07.2006
 (84) NL
 (86) US 2006/027370 14.07.2006
 (87) WO 2007/015753 2007/06 08.02.2007
 (88) 12.07.2007
 (30) 25.07.2005 US 189236

- SYSTEME UND VERFAHREN ZUM ABRUFEN VON RESTFLÜSSIGKEIT WÄHREND DER IMMERSIONSLINSENPHOTOLITHOGRAPHIE
- SYSTEMS AND METHODS FOR RETRIEVING RESIDUAL LIQUID DURING IMMERSION LENS PHOTOLITHOGRAPHY
- SYSTEMES ET PROCEDES D'EXTRACTION D'UN LIQUIDE RESIDUEL PENDANT L'IMMERSION D'UNE LENTILLE EN PHOTOLITHOGRAPHIE

- (71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, P.O. Box 6, Boise, ID 83716-9632, US
 (72) BENSON, Peter, A., Boise, ID 83706, US
 (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G03F 7/20 → (51) **H01J 37/317**

(51) **G03F 7/42** (11) **1 913 448 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06783522.3 (22) 05.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) KR 2006/003085 05.08.2006
 (87) WO 2007/021085 2007/08 22.02.2007
 (30) 13.08.2005 KR 20050074550
 03.08.2006 KR 20060073202
 03.08.2006 KR 20060073209
 (54) • **FOTORESIST-ENTFERNUNGSZUSAMMEN-
 SETZUNG FÜR DIE HALBLEITERHER-
 STELLUNG**
 • **PHOTORESIST STRIPPER COMPOSITION
 FOR SEMICONDUCTOR MANUFACTURING**
 • **COMPOSITION DE DÉCAPANT DE RÉSI-
 NES PHOTOSENSIBLES POUR LA FABRI-
 CATION DES SEMICONDUCTEURS**
 (71) Techno Semichem Co., Ltd., 6-4 Sunae-
 dong, Bundang-gu, Seongnam-city
 Gyeonggi-do 463-825, KR
 (72) KIM, Hyun Tak, Gyeonggi-do 440-817, KR
 PARK, Seong Hwan, Chungbuk 330-930, KR
 LIM, Jung Hun, Daejeon 302-751, KR
 KIM, Sung Bae, Seoul 314-240, KR
 JEONG, Chan Jin, Chungnam 314-842, KR
 BAEK, Kui Jong, Daejeon 314-240, KR
 HAHN, Woong, Gyeonggi-do 463-751, KR
 LEE, Sang Won, Chungnam 314-754, KR
 LEE, Gun-Woong, Chungbuk 360-112, KR
 (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Thomas-
 Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **1 913 449 A2***
G05B 19/418
 (25) En (26) En
 (21) 06801008.1 (22) 08.08.2006
 (84) CH DE LI
 (86) US 2006/030966 08.08.2006
 (87) WO 2007/021712 2007/08 22.02.2007
 (88) 12.07.2007
 (30) 09.08.2005 US 706626 P
 (54) • **FELDBASIERTE ANLAGENMANAGEMENT-
 VORRICHTUNG UND -ARCHITEKTUR**
 • **FIELD-BASED ASSET MANAGEMENT
 DEVICE AND ARCHITECTURE**
 • **DISPOSITIF ET ARCHITECTURE DE GES-
 TION DE BIENS SUR LE TERRAIN**
 (71) Fisher-Rosemount Systems, Inc., Research
 Park Plaza Building III 12301 Research
 Boulevard, Austin, TX 78759, US
 (72) ERYUREK, Evren, Edina, MN 55436, US
 SCHUMACHER, Mark, S., Minneapolis, MN
 55419, US
 PELUSO, Marcos, Chanhassen, MN 55317,
 US
 KARSCHNIA, Robert, J., Chaska, MN 55318,
 US
 WELLS, Christopher, Eden Prairie, MN
 55347, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
 München, DE

(51) **G05B 19/18** (11) **1 913 450 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06760684.8 (22) 05.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2006/021749 05.06.2006
 (87) WO 2006/133096 2006/50 14.12.2006
 (88) 03.05.2007
 (30) 08.06.2005 US 688636 P
 11.07.2005 US 178615
 (54) • **SKALIERBARES BEWEGUNGSSTEUER-
 SYSTEM**
 • **SCALABLE MOTION CONTROL SYSTEM**

• **SYSTEME DE CONTROLE DES MOUVE-
 MENTS ECHELONNABLE**
 (71) Brooks Automation, Inc., 15 Elizabeth Drive,
 Chelmsford, MA 01824, US
 (72) HOSEK, Martin, Lowell, MA 01854, US
 BEALE, Stuart, Lowell, MA 01854, US
 BOTEV, Roumen, Groton, MA 01450, US
 COADY, Matthew, Hollis, NH 03049, US
 HOFMEISER, Christopher, Hampstead, NH
 03841, US
 IVES, Mark, Merrimack, NH 03054, US
 MOURA, Jairo, Marlboro, Massachusetts
 01752, US
 CAENEY, Robert, Windham, NH 03087, US
 (74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT
 CHRETIEN SCHIHIN 111 Cours du Médoc CS
 40009, 33070 Bordeaux Cédex, FR

(51) **G05B 19/418** (11) **1 913 451 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06789188.7 (22) 01.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/030087 01.08.2006
 (87) WO 2007/021547 2007/08 22.02.2007
 (88) 11.10.2007
 (30) 09.08.2005 US 199757
 (54) • **SERVERSEITIGER PROJEKTMANAGER**
 • **SERVER-SIDE PROJECT MANAGER**
 • **GESTIONNAIRE DE PROJET COTE SER-
 VEUR**
 (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
 Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) KAYAHARA, Roy, Redmond, Washington
 98052-6399, US
 SCHULTZ, Edward, J., Redmond, Washing-
 ton 98052-6399, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
 58, 80538 München, DE

G05B 19/418 → (51) **G05B 19/042**

G05B 19/42 → (51) **E21F 13/00**

(51) **G05D 1/02** (11) **1 913 452 A1***
B60K 31/00
 (25) De (26) De
 (21) 06777428.1 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2006/063481 23.06.2006
 (87) WO 2007/014802 2007/06 08.02.2007
 (30) 01.08.2005 DE 102005036049
 (54) • **VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINES
 ABBIEGEGANGS UND FAHRERASSIS-
 TENZSYSTEM FÜR KRAFTFAHRZEUGE**
 • **METHOD FOR RECOGNIZING A TURNING
 PROCESS, AND DRIVER ASSISTANCE
 SYSTEM FOR MOTOR VEHICLES**
 • **PROCEDE DE DETECTION D'UN PROCES-
 SUS DE BIFURCATION ET SYSTEME
 D'ASSISTANCE A LA CONDUITE POUR
 VEHICULES AUTOMOBILES**
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
 70442 Stuttgart, DE
 (72) URBAN, Werner, 71665 Vaihingen/Enz, DE
 HOFMANN, Holger, 74747 Ravenstein/Ot
 Merchingen, DE
 GIBSON, Brendan, 70176 Stuttgart, DE

(51) **G05D 7/00** (11) **1 913 453 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06787841.3 (22) 19.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/028012 19.07.2006
 (87) WO 2007/011999 2007/04 25.01.2007
 (30) 19.07.2006 US 458535
 19.07.2005 US 701436 P
 (54) • **DRAHTLOSE ERWEITERUNG FÜR EIN
 BEWÄSSERUNGSSTEUERSYSTEM UND
 DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN**
 • **WIRELESS EXTENSION TO AN IRRIG-
 ATION CONTROL SYSTEM AND RELATED
 METHODS**
 • **POSTE SUPPLEMENTAIRE SANS FIL DE
 SYSTEME DE COMMANDE D'IRRIGATION
 ET PROCEDES ASSOCIES**
 (71) Rain Bird Corporation, 1000 W. Sierra Madre
 Avenue, Azusa, CA 91702-1700, US
 (72) ENSWORTH, Mark, M., Orange, CA 92869,
 US
 BOOTH, Barbara, E., Tucson, AZ 85718, US
 THORNTON, Dean, C., Alpine, CA 91901, US
 FERN, David, G., Santee, CA 92071, US
 HERN, Randall, A., San Diego, CA 92131, US
 DABIR, Rajiv, Post Falls, ID 83854, US
 NAPIER, Malcolm, San Diego, CA 92109, US
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
 wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G05D 11/13 → (51) **B01F 1/00**

(51) **G05F 1/14** (11) **1 913 454 A1***
H03M 5/22 **H02P 13/06**
G05F 1/24
 (25) En (26) En
 (21) 05773146.5 (22) 10.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) GB 2005/003121 10.08.2005
 (87) WO 2007/017618 2007/07 15.02.2007
 (54) • **SPANNUNGSREGLEREINRICHTUNG**
 • **A VOLTAGE REGULATION DEVICE**
 • **DISPOSITIF DE REGULATION DE TENSION**
 (71) Energetix Voltage Control Limited, Capen-
 hurst Technology Park, Capenhurst Chester
 CH1 6EH, GB
 (72) REDFORD, Simon, James, Cheshire CH3
 5TE, GB
 JUBY, Lee, Cheshire WA6 ODA, GB
 DERBY, James, William, Liverpool L9 9EU,
 GB
 MANGAN, Stephen, James, St Ives PE27
 3YE, GB
 (74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c
 Compstall Road Marple Bridge, Stockport
 SK6 5HH, GB

G05F 1/24 → (51) **G05F 1/14**

(51) **G05F 1/575** (11) **1 913 455 A2***
H02M 3/157
 (25) En (26) En
 (21) 06780113.4 (22) 18.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) IB 2006/052447 18.07.2006
 (87) WO 2007/015182 2007/06 08.02.2007
 (88) 11.10.2007
 (30) 01.08.2005 EP 05300635
 22.11.2005 EP 05300959
 (54) • **DC-DC-WANDLER MIT SCHALTBAREN
 SCHÄTZERN**
 • **DC-DC CONVERTER WITH SWITCHABLE
 ESTIMATORS**

- *CONVERTISSEUR C.C.-C.C. EQUIPE DE DISPOSITIFS D'ESTIMATION COMMUTABLES*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) DERKSEN, Sander, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(51) **G06F 1/00** (11) **1 913 456 A2***
G06F 21/00

- (25) En (26) En
 (21) 06789190.3 (22) 01.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/030089 01.08.2006
 (87) WO 2007/016624 2007/06 08.02.2007
 (88) 25.10.2007
 (30) 02.08.2005 US 195314

- *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR HIERARCHISCHE LIZENZSERVER*
 - *A METHOD AND SYSTEM FOR HIERARCHICAL LICENSE SERVERS*
 - *PROCEDE ET SYSTEME POUR SERVEURS DE LICENCES HIERARCHIQUES*
- (71) MACROVISION CORPORATION, 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US
 (72) MACLEAN, Kirk A., Pleasanton, California 94588, US
 (74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

G06F 1/08 → (51) **G06F 1/10**

(51) **G06F 1/10** (11) **1 913 457 A2***
G06F 1/08 **G06F 21/00**
H04L 25/08

- (25) De (26) De
 (21) 06778101.3 (22) 01.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) EP 2006/064898 01.08.2006
 (87) WO 2007/014949 2007/06 08.02.2007
 (88) 29.11.2007
 (30) 01.08.2005 EP 05107104
 12.09.2005 DE 102005044115

- *GALS-SCHALTUNG UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER GALS-SCHALTUNG*
- *GALS CIRCUIT AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF*
- *CIRCUIT GALS ET PROCEDE POUR LE FAIRE FONCTIONNER*

- (71) IHP GmbH-Innovations for High Performance Microelectronics/Institut für innovative Mikroelektronik, Im Technologiepark 25, 15236 Frankfurt an der Oder, DE
 (72) GRASS, Eckhard, 12589 Berlin, DE
 KRSTIC, Milos, 15232 Frankfurt/Oder, DE
 WINKLER, Frank, 16341 Panketal, DE
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

(51) **G06F 1/16** (11) **1 913 458 A1***
G06F 3/01 **G06F 3/033**

- (25) En (26) En
 (21) 06740608.2 (22) 06.04.2006
 (84) DE FR GB
 (86) US 2006/012813 06.04.2006
 (87) WO 2007/018631 2007/07 15.02.2007
 (30) 29.07.2005 US 193876

- (54) • *VERFAHREN, EINRICHTUNGEN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUM BETRIEB VON MOBILEN GERÄTEN ALS REAKTION AUF BENUTZEREINGABE DURCH BEWEGUNG DIESER*

- *METHODS, DEVICES AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR OPERATING MOBILE DEVICES RESPONSIVE TO USER INPUT THROUGH MOVEMENT THEREOF*
- *PROCEDES, DISPOSITIFS ET PROGICIELS PERMETTANT DE METTRE EN MARCHÉ DES DISPOSITIFS MOBILES SENSIBLES AUX ENTREES UTILISATEUR EN DEPLAÇANT LESDITS DISPOSITIFS*

- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
 (72) DUNKO, Gregory A., Cary, North Carolina 27511, US
 (74) Vigers, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G06F 1/16 → (51) **H04N 5/64**

(51) **G06F 3/00** (11) **1 913 459 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 06773577.9 (22) 20.06.2006
 (84) DE FR GB
 (86) US 2006/023893 20.06.2006
 (87) WO 2007/018753 2007/07 15.02.2007
 (30) 02.08.2005 US 704736 P
 04.04.2006 US 398138

- *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN GRÖSSENANPASSUNG VON WEBBASIERTEN GRAPHISCHEN BENUTZERBEREICHEN*
- *SYSTEM AND METHOD FOR DYNAMIC RESIZING OF WEB-BASED GUI*
- *SYSTEME ET PROCEDE DE REDIMENSIONNEMENT D'INTERFACES GRAPHIQUES DANS UN ENVIRONNEMENT WEB*

- (71) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 SONY ELECTRONICS, INC., 1 Sony Drive, Park Ridge, New Jersey 07656, US
 (72) LIN, Frank, Li-De, Escondido, CA 92026, US
 NGUYEN, Rachel, Thuy, San Jose, CA 95148, US
 (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 3/00 → (51) **A61B 5/00**

G06F 3/01 → (51) **G06F 1/16**

G06F 3/02 → (51) **G06F 3/041**

G06F 3/033 → (51) **G06F 1/16**

(51) **G06F 3/041** (11) **1 913 460 A1***
G06F 3/02

- (25) En (26) En
 (21) 06748753.8 (22) 24.03.2006
 (84) DE FR GB
 (86) US 2006/011128 24.03.2006
 (87) WO 2007/021319 2007/08 22.02.2007
 (30) 09.08.2005 US 199911

- *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM STEuern DER POSITION EINER SOFT-TASTE AUF EINEM BERÜHRUNGSSCHIRM*
- *METHOD OF DEVICE FOR CONTROLLING THE POSITION OF A SOFT KEY ON A TOUCHSCREEN*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMANDER LA POSITION D'UNE TOUCHE PROGRAMMABLE SUR UN ECRAN TACTILE*

- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE

- (72) HYATT, Edward Craig, Durham, North Carolina 27713, US
 (74) Vigers, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G06F 3/041** (11) **1 913 461 A2***

- (25) De (26) De
 (21) 06764303.1 (22) 07.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) EP 2006/065102 07.08.2006
 (87) WO 2007/017485 2007/07 15.02.2007
 (30) 11.08.2005 DE 102005038123
 (54) • *BERÜHRUNGSBILDSCHIRM*
 • *TOUCHSCREEN*
 • *ECRAN TACTILE*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) FÜRST, Jens, 91093 Hessdorf, DE
 HENSELER, Debora, 91052 Erlangen, DE

(51) **G06F 3/043** (11) **1 913 462 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 06792740.0 (22) 08.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) EP 2006/065163 08.08.2006
 (87) WO 2007/017515 2007/07 15.02.2007
 (88) 25.10.2007
 (30) 09.08.2005 IT 2020050569
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BERÜHRUNGSPOSITIONSBESTIMMUNG UND ELEKTRONISCHE BERÜHRUNGSEMPFINDLICHE VORRICHTUNG*
 • *TOUCH POSITION DETERMINING DEVICE AND METHOD, AND ELECTRONIC TOUCH-SENSITIVE DEVICE*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE DETERMINER LA POSITION DU TOUCHER ET DISPOSITIF ELECTRONIQUE TACTILE*

(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
 (72) FONTANELLA, Luca, I-20090 Cusago, IT
 PASOLINI, Fabio, I-27028 San Martino Siccomario, IT
 VIGNA, Benedetto, I-85100 Potenza, IT
 CHIESA, Enrico, I-21023 Besozzo, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **G06F 3/06** (11) **1 913 463 A2***
G06F 12/02

- (25) En (26) En
 (21) 06789236.4 (22) 01.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/030165 01.08.2006
 (87) WO 2007/019197 2007/07 15.02.2007
 (88) 07.09.2007
 (30) 03.08.2005 US 705388 P
 08.05.2006 US 382224
 08.05.2006 US 382228

- *VERWALTUNG VON SPEICHERBLÖCKEN, DIE DATEN-DATHEIEN DIREKT SPEICHERN*
- *MANAGEMENT OF MEMORY BLOCKS WHICH DIRECTLY STORE DATA FILES*
- *GESTION DE BLOCS MEMOIRE DANS LESQUELS LES FICHIERS DE DONNEES SONT DIRECTEMENT STOCKES*

- (71) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US

(72) SINCLAIR, Alan, Welsh, Maddiston Falkirk FK2 OBU, GB
WRIGHT, Barry, Edinburgh EH6 6DE Scotland, GB
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 7/00** (11) **1 913 464 A2***
(25) En (26) En
(21) 06789195.2 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/030094 01.08.2006
(87) WO 2007/016628 2007/06 08.02.2007
(88) 13.12.2007
(30) 01.08.2005 US 194873
(54) • DEFINITIONSEXTRAKTION
• DEFINITION EXTRACTION
• EXTRACTION DE DEFINITION

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) POWELL, Kevin, R., Redmond, WA 98052-6399, US
HUMPHREYS, Kevin, W., Redmond, WA 98052-6399, US
AZZAM, Saliha, Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06F 7/00** (11) **1 913 465 A2***
(25) En (26) En
(21) 06800464.7 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/029456 27.07.2006
(87) WO 2007/014341 2007/05 01.02.2007
(88) 21.12.2007
(30) 27.07.2005 US 703413 P
(54) • PATENT-ABBILDUNG
• PATENT MAPPING
• MISE EN CORRESPONDANCE DE BREVETS

(71) Schwegman, Lundberg & Woessner, P.A., 1600 TCF Tower 121 South Eight Street, Minneapolis, MN 55402, US
(72) LUNDBERG, Steven, W., Edina, MN 55424, US
KALIS, Janal, M., Minneapolis, MN 55403, US
SINHA, Pradeep, Medina, MN 55340, US
(74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 7/00** (11) **1 913 466 A2***
(25) En (26) En
(21) 06801099.0 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/031144 01.08.2006
(87) WO 2007/016707 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 US 195143
(54) • DYNAMISCHE BANDBREITENZUTEILUNG
• DYNAMIC BANDWIDTH ALLOCATION
• AFFECTATION DYNAMIQUE DE LARGEUR DE BANDE

(71) Limelight Networks, Inc., 2220 West 14th Street, Tempe AZ 85281, US
(72) RACIBORSKI, Nathan, F., Phoenix, Arizona 85032, US

GORDON, Michael, M., Paradise Valley, Arizona 85253, US
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB

(51) **G06F 7/00** (11) **1 913 467 A2***
(25) En (26) En
(21) 06813431.1 (22) 14.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/031691 14.08.2006
(87) WO 2007/022107 2007/08 22.02.2007
(88) 21.12.2007
(30) 12.08.2005 US 707992 P
(54) • VERWALTUNG UND NUTZUNG GETEILTER DIGITALER INFORMATIONEN IN EINEM NETZWERK

• MANAGING AND USING SHARED DIGITAL INFORMATION ON A NETWORK
• GESTION ET UTILISATION D'INFORMATIONS NUMÉRIQUES PARTAGÉES SUR UN RÉSEAU

(71) Corporation for National Research Initiatives, 1895 Preston White Drive, Reston VA 20191, US
(72) BLANCHI, Christophe G., Rockville, Maryland 20852, US
MORALES, Henry N. Jerez, Albuquerque, New Mexico 87122, US
LANNOM, Laurence, Chevy Chase, Maryland 20815, US
MANEPALLI, Girdhar, Reston, Virginia 20191, US
(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

G06F 9/24 → (51) H04L 12/28

(51) **G06F 9/30** (11) **1 913 468 A2***
(25) En (26) En
(21) 06789683.7 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/031298 09.08.2006
(87) WO 2007/021888 2007/08 22.02.2007
(88) 09.08.2007
(30) 10.08.2005 US 201542
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR LIEFERUNG EINER ENERGIEEFFIZIENTEN REGISTERDATEI

• METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING AN ENERGY EFFICIENT REGISTER FILE
• PROCEDE ET SYSTEME DE CREATION D'UN FICHER DE REGISTRES ECONOMOME EN ENERGIE

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) DIEFFENDERFER, James, Norris, Apex, North Carolina 27539, US
SARTORIUS, Thomas, Andrew, Raleigh, North Carolina 27614, US
BRIDGES, Jeffrey, Todd, Raleigh, North Carolina 27606, US
MCILVAINE, Michael, Scott, Raleigh, North Carolina 27614, US
BURDA, Gregory, Christopher, Raleigh, North Carolina 27612, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **G06F 9/44** (11) **1 913 469 A2***
(25) De (26) De
(21) 06777945.4 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/064611 25.07.2006
(87) WO 2007/014874 2007/06 08.02.2007
(88) 25.10.2007
(30) 03.08.2005 DE 102005036524
(54) • VERFAHREN ZUM AUTOMATISIERTEN TESTEN EINER SOFTWAREKONFIGURATION

• METHOD FOR AUTOMATIC TESTING OF A SOFTWARE CONFIGURATION
• PROCEDE DE TEST AUTOMATISE POUR UNE CONFIGURATION LOGICIELLE

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) ECKARDT, Horst, 81737 München, DE
KRANZ, Sieglinde, 82110 Germering, DE
MÜLLER, Reiner, 86971 Peiting, DE

G06F 9/44 → (51) G06F 9/45

G06F 9/44 → (51) G06F 9/50

G06F 9/44 → (51) H04L 29/08

(51) **G06F 9/445** (11) **1 913 470 A1***
(25) En (26) En
(21) 06788498.1 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/028938 26.07.2006
(87) WO 2007/021474 2007/08 22.02.2007
(30) 10.08.2005 US 201959
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG KORRIGIERBARER SOFTWARESYSTEME

• METHOD AND APPARATUS FOR MANAGING PATCHABLE SOFTWARE SYSTEMS
• PROCEDE ET APPAREIL DE GESTION DE SYSTEMES DE LOGICIELS REALISABLES PAR CONNEXIONS

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) SCHUFT, Ryan, J., Tyngsboro, MA 01879, US
COBB, Thomas, N., Bedford, MA 01730, US
RAMANATHPURA, Manjunatha, N., Cambridge, MA 02140, US
RUSSELL, Paul, J., Clinton, MA 01510, US
WARREN, Christopher, S., Chelmsford, MA 01824, US
(74) Mathys & Squire, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G06F 9/445 → (51) H04L 29/08

(51) **G06F 9/45** (11) **1 913 471 A2***
(25) En (26) En
(21) 06785397.8 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/024419 21.06.2006
(87) WO 2007/018771 2007/07 15.02.2007
(88) 07.06.2007
(30) 29.07.2005 US 193721
(54) • COMPILER, DER PROGRAMME ALS DATENOBJEKTE UNTERSTÜTZT
• COMPILER SUPPORTING PROGRAMS AS DATA OBJECTS
• COMPILATEUR SUPPORTANT DES PROGRAMMES UTILISES EN TANT QU'OBJETS DE DONNEES

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) MEIJER, Henricus Johannes Maria, Redmond, Washington 98052-6399, US
HEJLSBERG, Anders, Redmond, Washington 98052-6399, US

- WARREN, Matthew J., Redmond, Washington 98052-6399, US
KULKARNI, Dinesh Chandrakant, Redmond, Washington 98052-6399, US
BOLOGNESE, Luca, Redmond, Washington 98052-6399, US
HALLAM, Peter A., Redmond, Washington 98052-6399, US
KATZENBERGER, Gary S., Redmond, Washington 98052-6399, US
BOX, Donald, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **G06F 9/45** (11) **1 913 472 A2***
G06F 9/44
- (25) En (26) En
(21) 06789213.3 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2006/030119 02.08.2006
(87) WO 2007/021552 2007/08 22.02.2007
(30) 09.08.2005 US 706656 P
03.03.2006 US 367665
- (54) • *DISJUNKTIVE BILDBERECHNUNG FÜR SEQUENZIELLE SYSTEME*
• *DISJUNCTIVE IMAGE COMPUTATION FOR SEQUENTIAL SYSTEMS*
• *CALCUL D'IMAGE DISJONCTIF DESTINE A DES SYSTEMES SEQUENTIELS*
- (71) NEC Laboratories America, Inc., 4 Independence Way, Suite 200, Princeton, NJ 08540, US
(72) WANG, Chao, Plainsboro, NJ 08536, US
GUPTA, Aarti, Princeton, NJ 08540, US
YANG, Zijiang, Northville, MI 48167, US
IVANCIC, Franjo, Jersey City, NJ 07310, US
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
-
- (51) **G06F 9/46** (11) **1 913 473 A1***
G06F 9/52
- (25) En (26) En
(21) 06787947.8 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/028152 21.07.2006
(87) WO 2007/015925 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 US 195093
- (54) • *VERMEIDUNG VON VERRIEGELUNGEN DURCH TRANSAKTIONALES AUSFÜHREN KRITISCHER SEKTIONEN*
• *AVOIDING LOCKS BY TRANSACTIONALLY EXECUTING CRITICAL SECTIONS*
• *ELIMINATION DES VERROUS AU MOYEN DE L'EXECUTION TRANSACTIONNELLE DE SECTIONS CRITIQUES*
- (71) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054, US
(72) MOIR, Mark S., Hampton, NH 03842, US
TREMBLAY, Marc, Menlo Park, CA 94025, US
CHAUDHRY, Shailender, San Francisco, CA 94107, US
(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB
-
- (51) **G06F 9/50** (11) **1 913 474 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06777222.8 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/062391 17.05.2006
(87) WO 2006/125742 2006/48 30.11.2006
(30) 24.05.2005 US 136654
- (54) • *DYNAMISCHE MODIFIKATION VON SYSTEMPARAMETERN AUF DER BASIS DER VERWENDUNG SPEZIALISIERTER VERARBEITUNGSEINHEITEN*
• *DYNAMICALLY MODIFYING SYSTEM PARAMETERS BASED ON USAGE OF SPECIALIZED PROCESSING UNITS*
• *MODIFICATION DYNAMIQUE DE PARAMETRES SYSTEME SUR LA BASE DE L'UTILISATION D'UNITES DE TRAITEMENT SPECIALISEES*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) HACK, Mark, Elliott, Austin, TX 78717, US
(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
-
- (51) **G06F 9/50** (11) **1 913 475 A1***
G06F 9/44
- (25) En (26) En
(21) 06778533.7 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/050350 04.08.2006
(87) WO 2007/017557 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 FI 20055429
- (54) • *VERWALTUNG EINES GITTER-DATENVERARBEITUNGSNETZES UNTER VERWENDUNG UNABHÄNGIGER SOFTWAREINSTALLATIONSPAKETE*
• *MANAGEMENT OF A GRID COMPUTING NETWORK USING INDEPENDENT SOFTWARE INSTALLATION PACKAGES*
• *GESTION D'UN RESEAU DE CALCUL DISTRIBUE A L'AIDE DE PACKAGES INDEPENDANTS D'INSTALLATION LOGICIELLE*
- (71) Techila Technologies OY, PL 692, 33101 Tampere, FI
(72) WEHKAMP, Rainer, 33400 Tampere, FI
(74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patentitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI
-
- G06F 9/52** → (51) **G06F 9/46**
- (51) **G06F 11/00** (11) **1 913 476 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06789689.4 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031311 01.08.2006
(87) WO 2007/016708 2007/06 08.02.2007
(88) 28.06.2007
(30) 01.08.2005 US 195247
31.07.2006 US 461173
23.01.2006 US 761582 P
- (54) • *ROUTING BEI HOHEN BELASTUNGEN*
• *ROUTING UNDER HEAVY LOADING*
• *ROUTAGE DANS DES CONDITIONS DE CHARGE ELEVEE*
- (71) Limelight Networks, Inc., 2220 West 14th Street, Tempe AZ 85281, US
(72) RACIBORSKI, Nathan, F., Phoenix, Arizona 85032, US
GORDON, Michael, M., Paradise Valley, Arizona 85253, US
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB
-
- (51) **G06F 11/10** (11) **1 913 477 A1***
G06F 11/16
- (25) De (26) De
(21) 06792655.0 (22) 02.08.2006
(84) DE FR HU IT
(86) EP 2006/064976 02.08.2006
(87) WO 2007/017444 2007/07 15.02.2007
(30) 11.08.2005 DE 102005038306
02.08.2006 DE 102006036384
- (54) • *MIKROPROZESSORSYSTEM ZUR STEUERUNG BZW. REGELUNG VON ZUMINDEST ZUM TEIL SICHERHEITSKRITISCHEN PROZESSEN*
• *MICROPROCESSOR SYSTEM FOR CONTROLLING OR REGULATING AT LEAST PARTIALLY SAFETY-CRITICAL PROCESSES*
• *SYSTEME DE MICROPROCESSEUR POUR COMMANDER OU REGLER DES PROCESUS RELEVANT AU MOINS EN PARTIE DE LA SECURITE*
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) FEY, Wolfgang, 65527 Niedernhausen, DE
KIRSCHBAUM, Andreas, 64347 Griesheim, DE
TRASKOV, Adrian, 61449 Steinbach, DE
-
- (51) **G06F 11/10** (11) **1 913 478 A1***
G06F 11/16
- (25) De (26) De
(21) 06792656.8 (22) 02.08.2006
(84) DE FR HU IT
(86) EP 2006/064977 02.08.2006
(87) WO 2007/017445 2007/07 15.02.2007
(30) 11.08.2005 DE 102005038306
02.08.2006 DE 102006036386
- (54) • *MIKROPROZESSORSYSTEM ZUR STEUERUNG BZW. REGELUNG VON ZUMINDEST ZUM TEIL SICHERHEITSKRITISCHEN PROZESSEN*
• *MICROPROCESSOR SYSTEM FOR CONTROLLING AND/OR REGULATING AT LEAST PARTLY SECURITY-CRITICAL PROCESSES*
• *SYSTEME DE MICROPROCESSEUR POUR COMMANDER OU REGLER DES PROCESUS RELEVANT AU MOINS EN PARTIE DE LA SECURITE*
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) FEY, Wolfgang, 65527 Niedernhausen, DE
KIRSCHBAUM, Andreas, 64347 Griesheim, DE
TRASKOV, Adrian, 61449 Steinbach, DE
-
- G06F 11/16** → (51) **G06F 11/10**
- (51) **G06F 12/00** (11) **1 913 479 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06800555.2 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029747 28.07.2006
(87) WO 2007/016491 2007/06 08.02.2007
(88) 13.09.2007
(30) 01.08.2005 US 704401 P
- (54) • *CACHE-ARCHITEKTUR ZUR EINE VERARBEITUNGSEINHEIT MIT VERRINGERTEM STROMVERBRAUCH IM CACHE-BETRIEB*
• *CACHE ARCHITECTURE FOR A PROCESSING UNIT PROVIDING REDUCED POWER CONSUMPTION IN CACHE OPERATION*
• *ARCHITECTURE DE CACHE POUR UNITE DE TRAITEMENT ASSURANT UNE CONSOMMATION D'ENERGIE REDUITE DANS UNE OPERATION DE CACHE*
- (71) The Board of Governors for Higher Education State of Rhode Island And Providence Plantations, 301 Promenade Street, Providence, RI 02908, US

(72) YANG, Qing, Sauderstown, RI 02874, US
(74) Townsend, Stephen, et al, Baron & Warren,
19 South End London W8 5BU, GB

(51) **G06F 12/02** (11) **1 913 480 A1***
(25) En (26) En
(21) 06789283.6 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/030228 01.08.2006
(87) WO 2007/019217 2007/07 15.02.2007
(30) 03.08.2005 US 705388 P
08.05.2006 US 746742 P
21.07.2006 US 459260
21.07.2006 US 459268

(54) • *NICHTFLÜCHTIGER SPEICHER MIT
BLOCKVERWALTUNG*
• *NONVOLATILE MEMORY WITH BLOCK
MANAGEMENT*
• *MEMOIRE NON VOLATILE A FONCTION DE
GESTION DE BLOC*
(71) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boule-
vard, Milpitas, CA 95035, US
(72) SINCLAIR, Alan, W., Falkirk FK2 0BU, GB
WRIGHT, Barry, Edinburgh, EH6 6DE Scot-
land, GB
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06F 12/02 → (51) **G06F 3/06**

(51) **G06F 12/14** (11) **1 913 481 A2***
(25) En (26) En
(21) 06773738.7 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/024233 22.06.2006
(87) WO 2007/002245 2007/01 04.01.2007
(88) 26.04.2007
(30) 27.06.2005 US 169074

(54) • *VERWALTUNG VON NACHRICHTEN IN
WARTESCHLANGEN*
• *MANAGING MESSAGE QUEUES*
• *GESTION DE QUEUES DE MESSAGE*
(71) AB Initio Software Corporation, 201 Spring
Street, Lexington, MA 02421, US
(72) MICHAYLOV, Spiro, Arlington, Massachu-
setts 02474, US
BANERJI, Sanjeev, Cambridge, Massachu-
setts 02139, US
STANFILL, Craig W., Lincoln, Massachusetts
01773, US
(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie &
Grose 16 Theobalds Road, London WC1X
8PL, GB

(51) **G06F 12/16** (11) **1 913 482 A2***
(25) En (26) En
(21) 06848876.6 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2006/004062 14.07.2006
(87) WO 2007/074408 2007/27 05.07.2007
(88) 11.10.2007
(30) 14.07.2005 US 699935 P
(54) • *ERHALT DER SCHREIBREIHENFOLGE-
TREUE IN EINEM SYSTEM MIT MEHRE-
REN SCHREIBERN*
• *MAINTAINING WRITE ORDER FIDELITY
ON A MULTI-WRITER SYSTEM*
• *MIANTEN D'UNE FIDELITE A L'ORDRE
D'ECRITURE DANS UN SYSTEME MULTI-
IMPRIMEUR*
(71) Yotta Yotta, Inc., 6020 104th Street,
Edmonton AB T6H 5S4, CA

(72) BROMLING, Steve, Edmonton, Alberta T6G
1X5, CA
HAGGLUND, Dale, Edmonton, Alberta T5H
1P3, CA
HAYWARD, Geoff, Edmonton, Alberta T6E
2N3, CA
VAN DER GOOT, Roel, Edmonton, Alberta
T6E 2E2, CA
KARPOFF, Wayne, Sherwood Park, Alberta
T8B 1M4, CA

(74) Vandeberg, Marie-Paule L.G., et al, Office
Kirkpatrick S.A. 32, avenue Wolfers, 1310 La
Hulpe, BE

(51) **G06F 13/16** (11) **1 913 483 A1***
(25) En (26) En
(21) 06800111.4 (22) 18.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/027883 18.07.2006
(87) WO 2007/018983 2007/07 15.02.2007
(30) 02.08.2005 US 196161
(54) • *SITUATIONSENSITIVE SPEICHERLEIS-
TUNG*
• *SITUATION SENSITIVE MEMORY PER-
FORMANCE*
• *PERFORMANCE MEMOIRE SENSIBLE A
UNE SITUATION*

(71) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boule-
vard, Milpitas, CA 95035, US
(72) TOMLIN, Andrew, San Jose, California
95132, US
GONZALEZ, Carlos, Los Gatos, California
95032, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 15/00** (11) **1 913 484 A2***
(25) En (26) En
(21) 06801162.6 (22) 08.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/031236 08.08.2006
(87) WO 2007/019565 2007/07 15.02.2007
(88) 06.12.2007
(30) 09.08.2005 US 199855
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VER-
WALTUNG VON DRUCKAUFTRÄGEN*
• *PRINT JOB MANAGEMENT METHOD AND
SYSTEM*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE GESTION DE
TRAVAUX D'IMPRESSION*
(71) Globalprint Systems, Inc., Five Greentree
Centre, Suite 104 Route 73 South, Marlton,
NJ 08053, US

(72) BARD, Bruce, G., Vorhees, NJ 08043, US
DEWEES, Jonathan, Charles, Medford, NJ
08055, US
(74) Lindsay, David Ian, Murgitroyd & Company
165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL,
Strathclyde, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **1 913 485 A2***
(25) En (26) En
(21) 06788940.2 (22) 31.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/029658 31.07.2006
(87) WO 2007/016448 2007/06 08.02.2007
(88) 05.07.2007
(30) 29.07.2005 US 703812 P
03.02.2006 US 764748 P
(54) • *RICHTLINIEN-ENGINE*
• *POLICY ENGINE*

• *MOTEUR DE STRATEGIES*
(71) MCI, LLC., One Verizon Way, Basking Ridge,
NJ 07920, US
(72) TAI, Yung-Hwa, Holmdel, NJ 07733, US
WELCH, Gregory, Somerset, NJ 08873, US
VERLARE, James, L., Colorado Springs, CO
80919, US
(74) Harrison, Robert John, et al, 24IP Law Group
Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsan-
wälte Postfach 33 08 65, 80068 München,
DE

G06F 15/16 → (51) **H04L 9/32**

G06F 15/16 → (51) **H04L 12/28**

G06F 15/16 → (51) **H04L 12/56**

(51) **G06F 15/173** (11) **1 913 486 A2***
(25) En (26) En
(21) 06739769.5 (22) 27.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/011165 27.03.2006
(87) WO 2007/005079 2007/02 11.01.2007
(88) 13.12.2007
(30) 30.06.2005 US 695321 P
17.03.2006 US 378188

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VER-
WALTUNG VON KOMMUNIKATIONSSIT-
ZUNGEN IN EINEM NETZ*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING
COMMUNICATIONS SESSIONS IN A NET-
WORK*
• *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE
GERER DES SESSIONS DE COMMUNICA-
TION DANS UN RESEAU*
(71) Bea Systems, Inc., 2315 North First Street,
San Jose, California 95131, US
(72) KRAMER, Reto, Berkeley, CA 94703, US
LANGEN, Anno, R., Berkeley, California
94707, US
(74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton
& Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V
7LE, GB

G06F 15/177 → (51) **H04L 12/28**

(51) **G06F 15/78** (11) **1 913 487 A1***
(25) En (26) En
(21) 06733428.4 (22) 23.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2006/000602 23.05.2006
(87) WO 2006/126943 2006/48 30.11.2006
(30) 24.05.2005 US 135964

(54) • *DIGITALER SIGNALPROZESSOR MIT
EINEM PROGRAMMIERBAREN NETZ-
WERK*
• *DIGITAL SIGNAL PROCESSOR INCLUDING
A PROGRAMMABLE NETWORK*
• *PROCESSEUR DE SIGNAUX NUMERIQUES
COMPRENANT UN RESEAU PROGRAM-
MABLE*
(71) Coresonic AB, Teknikringen 7, 583 30
Linköping, SE
(72) TELL, Eric, S-582 47 Linköping, SE
NILSSON, Anders, S-582 15 Linköping, SE
LIU, Dake, S-582 37 Linköping, SE
(74) Wennborg, Johan, et al, Kransell & Wenn-
borg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm,
SE

(51) **G06F 15/78** (11) **1 913 488 A1***
G06F 17/16

- (25) En (26) En
- (21) 06769606.2 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000938 09.08.2006
- (87) WO 2007/018468 2007/07 15.02.2007
- (30) 11.08.2005 US 201842
- (54) • PROGRAMMIERBARER DIGITALER SIGNALPROZESSOR MIT EINER GECLUSTERTEN SIMD-MIKROARCHITEKTUR, DIE DAFÜR AUSGELEGT IST, KOMPLEXVEKTORANWEISUNGEN AUSZUFÜHREN
- PROGRAMMABLE DIGITAL SIGNAL PROCESSOR INCLUDING A CLUSTERED SIMD MICROARCHITECTURE CONFIGURED TO EXECUTE COMPLEX VECTOR INSTRUCTIONS
- PROCESSEUR DE SIGNAL NUMERIQUE PROGRAMMABLE COMPRENANT UNE MICRO-ARCHITECTURE SIMD EN GRAPPE CONÇUE POUR EXECUTER DES INSTRUCTIONS VECTORIELLES COMPLEXES
- (71) Coresonic AB, Teknikringen 7, 583 30 Linköping, SE
- (72) NILSSON, Anders, S-582 15 Linköping, SE
- TELL, Eric, S-582 47 Linköping, SE
- LIU, Dake, S-582 37 Linköping, SE
- (74) Wennborg, Johan, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

-
- (51) **G06F 17/00** (11) **1 913 489 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 06768583.4 (22) 23.05.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) KR 2006/001930 23.05.2006
 - (87) WO 2007/001118 2007/01 04.01.2007
 - (30) 29.06.2005 KR 20050057336
 - (54) • RECHTEOBJEKT, VERFAHREN ZUM AUSGEBEN EINES RECHTEOBJEKTS UND DIESE VERWENDENDEN INHALTSKONTROLLVERFAHREN BEI DER DIGITALEN RECHTEVERWALTUNG
 - RIGHTS OBJECT, RIGHTS OBJECT ISSUING METHOD, AND CONTENTS CONTROLLING METHOD USING THE SAME IN DIGITAL RIGHTS MANAGEMENT
 - OBJET DE DROIT, PROCEDE D'ATTRIBUTION D'OBJETS DE DROIT ET PROCEDE DE CONTROLE DE CONTENUS DANS LEQUEL EST UTILISE CET OBJET DE DROIT A DES FINS DE GESTION DES DROITS NUMERIQUES
 - (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Yongsongpo-gu Seoul 150-010, KR
 - (72) LEE, Seung-Jae, Gwangmyeong, Gyeonggi-do 423-763, KR
 - (74) Katérlé, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

-
- (51) **G06F 17/00** (11) **1 913 490 A2***
 - (25) En (26) En
 - (21) 06785856.3 (22) 29.06.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK RS
 - (86) US 2006/025390 29.06.2006
 - (87) WO 2007/018819 2007/07 15.02.2007
 - (30) 29.07.2005 US 193690
 - (54) • CODEERZEUGUNGSMUSTER
 - CODE GENERATION PATTERNS
 - MODELES DE GENERATION DE CODE
 - (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

- (72) KULKARNI, Dinesh Chandrakant, Redmond, Washington 98052-6399, US
- HEJLSBERG, Anders, Redmond, Washington 98052-6399, US
- WARREN, Matthew J., Redmond, Washington 98052-6399, US
- BOLOGNESE, Luca, Redmond, Washington 98052-6399, US
- MEIJER, Henricus Johannes Maria, Redmond, Washington 98052-6399, US
- HALLAM, Peter A., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

-
- (51) **G06F 17/00** (11) **1 913 491 A2***
 - (25) En (26) En
 - (21) 06788332.2 (22) 25.07.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK RS
 - (86) US 2006/028709 25.07.2006
 - (87) WO 2007/016040 2007/06 08.02.2007
 - (30) 26.07.2005 US 190179
 - (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ABRUFEN VON INFORMATIONEN AUS EINER BEAUFSICHTIGUNGS-STEUERHERSTELLUNGS- BZW. PRODUKTIONS DATENBANK
 - SYSTEM AND METHOD FOR RETRIEVING INFORMATION FROM A SUPERVISORY CONTROL MANUFACTURING /PRODUCTION DATABASE
 - SYSTEME ET PROCEDE DE RECUPERATION D'INFORMATIONS A PARTIR D'UNE BASE DE DONNEES DE FABRICATION/ PRODUCTION DE SUPERVISION
 - (71) Invensys Systems, Inc., 33 Commercial Street, Foxboro, MA 02035, US
 - (72) JENSEN, Niels, Trabuco Canyon, California 92679, US
 - MIDDLETON, Elliott S., Mission Viejo, California 92692, US
 - VICTOR, Hendrik Johannes, Rancho Santa Margarita, California 92688, US
 - KANE, Douglas, Silverado, California 92676, US
 - (74) Hatzmann, Martin, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

-
- (51) **G06F 17/00** (11) **1 913 492 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 06801140.2 (22) 10.08.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2006/031194 10.08.2006
 - (87) WO 2007/021837 2007/08 22.02.2007
 - (30) 10.08.2005 US 707009 P
 - 21.10.2005 US 256353
 - (54) • PROBABILISTISCHE RETROSPEKTIVE EREIGNISERFASSUNG
 - PROBABILISTIC RETROSPECTIVE EVENT DETECTION
 - DETECTION PROBABILISTE RETROSPECTIVE D'EVENEMENTS
 - (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 - (72) LI, Zhiwei, Redmond, WA 98052-6399, US
 - LI, Mingjing, Redmond, WA 98052-6399, US
 - MA, Wei-Ying, Redmond, WA 98052-6399, US
 - (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

-
- (51) **G06F 17/00** (11) **1 913 493 A1***
 - (25) En (26) En

- (21) 06801360.6 (22) 11.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031540 11.08.2006
- (87) WO 2007/022028 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 US 203678
- (54) • OBJEKTVERBINDUNG IN EINER COMPUTER-ERZEUGTEN ZEICHNUNGSUMGEBUNG
- OBJECT ASSOCIATION IN A COMPUTER GENERATED DRAWING ENVIRONMENT
- ASSOCIATION D'OBJETS DANS UN ENVIRONNEMENT DE DESSIN PAR ORDINATEUR
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) ALBERTSON, Dan R., Redmond, Washington 98052-6399, US
- ALLYN, Barry Christopher, Redmond, Washington 98052-6399, US
- CLAY, Daniel J., Redmond, Washington 98052-6399, US
- DAW, Craig L., Redmond, Washington 98052-6399, US
- MORAN, Evan F. B., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

-
- (51) **G06F 17/00** (11) **1 913 494 A2***
 - (25) En (26) En
 - (21) 06813369.3 (22) 09.08.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2006/031292 09.08.2006
 - (87) WO 2007/021884 2007/08 22.02.2007
 - (88) 12.04.2007
 - (30) 12.08.2005 US 202832
 - (54) • WARTUNG EINER BENUTZERSCHNITTSTELLE
 - USER-INTERFACE SERVICING
 - SERVICE D'INTERFACE UTILISATEUR
 - (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 - (72) BENSON, Rodger W., Redmond, Washington 98052-6399, US
 - FULMER, David R., Redmond, wa 98052-6399, US
 - (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

-
- (51) **G06F 17/00** (11) **1 913 495 A2***
 - (25) En (26) En
 - (21) 06813427.9 (22) 11.08.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2006/031684 11.08.2006
 - (87) WO 2007/022103 2007/08 22.02.2007
 - (88) 03.05.2007
 - (30) 12.08.2005 US 202999
 - (54) • KOPIERUNG UND AKTUALISIERUNG VON DATEIEN
 - COPYING AND UPDATING FILES
 - COPIE ET MISE A JOUR DE FICHIERS
 - (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 - (72) MORRILL, Jason F., Redmond, Washington 98052-6399, US
 - LARSSON, Josef N., Redmond, Washington 98052-6399, US
 - (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G06F 17/00 → (51) **H04L 9/18**

- (51) **G06F 17/14** (11) **1 913 496 A2***
(25) En (26) En
(21) 06800525.5 (22) 31.07.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/029655 31.07.2006
(87) WO 2007/016445 2007/06 08.02.2007
(88) 14.06.2007
(30) 23.06.2006 US 426247
29.07.2005 US 703744 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM OPTIMIEREN DES BETRIEBS EINER ÜBERABGETASTETEN DISKRETEN FOURIERTRANSFORMATIONS-FILTER-BANK**
• **SYSTEM AND METHOD FOR OPTIMIZING THE OPERATION OF AN OVERSAMPLED DISCRETE FOURIER TRANSFORM FILTER BANK**
• **SYSTEME ET PROCEDE D'OPTIMISATION DU FONCTIONNEMENT D'UN BANC DE FILTRES SURECHANTILLONNE A TFD**
(71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265-5474, US
(72) MANSOUR, Mohamed, F., Richarddson, TX 75081, US
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB

G06F 17/16 → (51) **G06F 15/78**

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 913 497 A1***
H04Q 7/32
(25) En (26) En
(21) 05768618.0 (22) 01.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/002272 01.08.2005
(87) WO 2007/015118 2007/06 08.02.2007
(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUM AUTOMATISCHEN ERHALTEN VON ANGEPAASSTEN SCHNITTSTELLENELEMENTEN BEIM WECHSELN VON UI-THEMES DURCH BEFRAGEN EINES ABGESETZTEN DEPOTS**
• **MEHTOD, APPARATUS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR AUTOMATICALLY OBTAINING CUSTOM INTERFACE ELEMENTS WHEN CHANGING UI THEMES BY QUERYING A REMOTE REPOSITORY**
• **PROCEDE, APPAREIL ET PRODUIT-PROGRAMME INFORMATIQUE POUR L'OBTEINTION AUTOMATIQUE D'ELEMENTS D'INTERFACE PERSONNALISES LORS DU CHANGEMENT DE THEMES D'UI PAR INTERROGATION D'UN DEPOT DE DONNEES ELOIGNE**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) INGRASSIA, Michael, Dallas, TX 75201, US SURESH, Chitturi, Irving, TX 75038, US CAPIN, Tolga, Fort Worth, TX 76109, US MORI, Koichi, Irving, TX 75062, US
(74) Söderholm, Sampsa Petteri, et al, Espatent Oy Kaivokatu 10 A, 00100 Helsinki, FI

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 913 498 A2***
(25) En (26) En
(21) 06774349.2 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/025576 29.06.2006

- (87) WO 2007/018826 2007/07 15.02.2007
(88) 08.11.2007
(30) 29.07.2005 US 193573
(54) • **INTELLIGENTE SQL-ERZEUGUNG ZUM ABRUFEN VON PERSISTENTEN OBJEKTEN**
• **INTELLIGENT SQL GENERATION FOR PERSISTENT OBJECT RETRIEVAL**
• **GÉNÉRATION SQL INTELLIGENTE POUR EXTRACTION D'OBJET PERSISTANT**
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) WARREN, Matthew J., Redmond, Washington 98052-6399, US HEJLSBERG, Anders, Redmond, Washington 98052-6399, US BOLOGNESE, Luca, Redmond, Washington 98052-6399, US KULKARNI, Dinesh Chandrakant, Redmond, Washington 98052-6399, US MEIJER, Henricus Johannes Maria, Redmond, Washington 98052-6399, US HALLAM, Peter A., Redmond, Washington 98052-6399, US FISHER, Jomo Ahab, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 913 499 A1***
(25) En (26) En
(21) 06780123.3 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052458 18.07.2006
(87) WO 2007/015183 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 EP 05107091
(54) • **ORGANISATION VON INHALT MIT EINEM DYNAMISCHEN PROFIL**
• **ORGANIZING CONTENT USING A DYNAMIC PROFILE**
• **ORGANISATION DU CONTENU AU MOYEN D'UN PROFIL DYNAMIQUE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DIJK, Esko, O., NL-5656 AA Eindhoven, NL SNIJDER, Freddy, NL-5656 AA Eindhoven, NL PETERS, Marc, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL CRIENEN, Godefridus A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL VAN DEN BOOMEN, Wilhelmus, H., G., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 913 500 A2***
(25) En (26) En
(21) 06800281.5 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/028683 21.07.2006
(87) WO 2007/019034 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 US 706334 P
11.11.2005 US 272375
(54) • **TRANSAKTIONSSCHUTZ EINER ZUSTANDSLOSEN ARCHITEKTUR ANHAND VON COMMODITY-SERVERN**
• **TRANSACTION PROTECTION IN A STATELESS ARCHITECTURE USING COMMODITY SERVERS**
• **PROTECTION DE TRANSACTION DANS UNE ARCHITECTURE PASSIVE A L'AIDE DE SERVEURS UNIVERSELS**

- (71) Simdesk Technologies, Inc., 3900 Essex Lane, 12th Floor, Houston, TX 77027, US
(72) GRAY, Daniel, Bryan, Houston, TX 77007, US
(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 913 501 A1***
(25) En (26) En
(21) 06800499.3 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/029556 27.07.2006
(87) WO 2007/016406 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 US 703904 P
31.10.2005 US 264741
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM UMORDNEN EINER ERGEBNISMENGE**
• **SYSTEM AND METHOD FOR REORDERING A RESULT SET**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE REORDONNEMENT D'UN ENSEMBLE DE RESULTATS**
(71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) COLLINS, Robert, J., Carlsbad, CA 92011, US
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 913 502 A1***
(25) En (26) En
(21) 06800899.4 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/030754 08.08.2006
(87) WO 2007/019458 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 US 200406
(54) • **BENUTZERORIENTIERTES RANKING**
• **AGENT RANK**
• **CLASSEMENT D'AGENTS**
(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Building 41, Mountain View, CA 94043, US
(72) MINOGUE, David, Palo Alto, California 94303, US TUCKER, Paul A., Mountain View, California 94043, US
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. Regus Business Center Landsberger Strasse 155, 80687 München, DE

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 913 503 A1***
(25) En (26) En
(21) 06780063.1 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052377 12.07.2006
(87) WO 2007/017770 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 US 706119 P
(54) • **SUCHBEREICHABDECKUNG MIT DYNAMISCHER GENVERTEILUNG**
• **SEARCH SPACE COVERAGE WITH DYNAMIC GENE DISTRIBUTION**
• **COUVERTURE DE L'ESPACE DE RECHERCHE AVEC REPARTITION DYNAMIQUE DES GENES**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) JANEVSKI, Angel, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US SCHAFFER, J. David, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US

(74) Schouten, Marcus Maria, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 19/00** (11) **1 913 504 A2***
A61B 6/03

(25) En (26) En
(21) 06780228.0 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052580 27.07.2006
(87) WO 2007/015196 2007/06 08.02.2007
(88) 05.07.2007
(30) 03.08.2005 US 595760 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG MEHRERER UNTERSUCHUNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING MULTIPLE STUDIES*
• *METHODE ET APPAREIL DE GENERATION D'EXAMENS MULTIPLES*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HAY, Ori, 34739 Haifa, IL
GOTMAN, Shlomo, 34601 Haifa, IL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 19/00** (11) **1 913 505 A2***

(25) En (26) En
(21) 06786166.6 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/025886 29.06.2006
(87) WO 2007/005777 2007/02 11.01.2007
(88) 03.05.2007
(30) 01.07.2005 US 695990 P
(54) • *ATM MIT STAPELTRANSPORTER FÜR MASSEN-BANKNOTEN-EINZAHLUNG*
• *ATM WITH STACK TRANSPORTER FOR BULK NOTE DEPOSIT*
• *GAB AVEC TRANSPORTEUR DE PILES POUR DEPOT DE BILLETS DE BANQUE EN VRAC*
(71) DIEBOLD, INCORPORATED, 5995 Mayfair Road, North Canton, OH 44720, US
(72) GRAEF, Thomas H., Bolivar, Ohio 44612, US
RAMACHANDRAN, Natarajan, Uniontown, Ohio 44685, US
TULA, Pedro, North Canton, Ohio 44720, US
(74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **1 913 506 A2***

(25) En (26) En
(21) 06786952.9 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/026974 11.07.2006
(87) WO 2007/008940 2007/03 18.01.2007
(88) 13.12.2007
(30) 11.07.2005 US 698521 P
(54) • *INTELLIGENTE ZUSTANDSÜBERWACHUNG UND FEHLERDIAGNOSESYSTEM FÜR PRÄDIKTIVE WARTUNG*
• *INTELLIGENT CONDITION MONITORING AND FAULT DIAGNOSTIC SYSTEM FOR PREDICTIVE MAINTENANCE*
• *SYSTEME INTELLIGENT DE SURVEILLANCE D'ETAT ET DE DIAGNOSTIC DE PANNE POUR UNE MAINTENANCE PREVENTIVE*
(71) Brooks Automation, Inc., 15 Elizabeth Drive, Chelmsford, MA 01824, US

(72) HOSEK, Martin, Lowell, MA 01854, US
PROCHAZKA, Jan, Hudson, NH 03051, US

(74) Schmit, Christian Norbert Marie, et al, SCHMIT CHRETIEN SCHIHIN 111 Cours du Médoc CS 40009, 33070 Bordeaux Cédex, FR

(51) **G06F 19/00** (11) **1 913 507 A1***
G01N 15/14

(25) En (26) En
(21) 06789030.1 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/029806 01.08.2006
(87) WO 2007/016517 2007/06 08.02.2007
(30) 02.08.2005 US 704699 P
(54) • *VERFAHREN, DATENSTRUKTUREN UND SYSTEME ZUR KLASSIFIZIERUNG VON MIKROPARTIKELN*
• *METHODS, DATA STRUCTURES, AND SYSTEMS FOR CLASSIFYING MICROPARTICLES*
• *PROCEDES, STRUCTURES DE DONNEES ET SYSTEMES DE CLASSIFICATION DE MICROPARTICULES*
(71) Luminox Corporation, 12212 Technology Boulevard, Austin TX 78727, US
(72) CALVIN, Edward, A., Austin, TX 78757, US
ROTH, Wayne, D., Leander, TX 78641, US
(74) Lohr, Georg, Patentanwaltskanzlei Dr. Lohr Junkersstrasse 3, 82178 Puchheim / München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 913 508 A1***
A61B 5/00

(25) En (26) En
(21) 06789466.7 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/030594 04.08.2006
(87) WO 2007/019384 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 US 705957 P
(54) • *MESSGERÄT MIT TESTZEIT-ALARM NACH DEM ESSEN*
• *METER HAVING POST-MEAL TEST-TIME ALARM*
• *APPAREIL DE MESURE DOTÉ D'UNE ALARME INDIQUANT LE TEMPS DE TEST À LA SUITE D'UN REPAS*
(71) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
(72) POWER, Barry, D., Elkhart, IN 46514, US
CULVER, Jeffrey, A., Sylvania, OH 43560-9655, US
(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE

G06F 19/00 → (51) **G01N 33/53**

(51) **G06F 21/00** (11) **1 913 509 A1***

(25) En (26) En
(21) 05778416.7 (22) 05.08.2005
(84) DE GB
(86) IN 2005/000259 05.08.2005
(87) WO 2007/017884 2007/07 15.02.2007
(54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERHALTEN EINES SCHLÜSSELS ZUR VERSCHLÜSSELUNG/DATENWIEDERGWINNUNG AUS EINEM UNTERNEHMENS-KRYPTOGRAPHIESCHLÜSSEL-VERWALTUNGSSYSTEM*

• *SYSTEM, METHOD AND APPARATUS TO OBTAIN A KEY FOR ENCRYPTION/ DECRYPTION/DATA RECOVERY FROM AN ENTERPRISE CRYPTOGRAPHY KEY MANAGEMENT SYSTEM*
• *SYSTEME, PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'OBTENIR UNE CLE DE CHIFFREMENT/DECHIFFREMENT/RECUPE-RATION DE DONNEES AUPRES D'UN SYSTEME DE GESTION DE CLE CRYPTOGRAPHIQUE D'ENTREPRISE*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) VENNELAKANTI, Ravigopal, Bangalore, 560052, IN
FERNANDES, Savio, Bangalore, 560052, IN
(74) Exell, Jonathan Mark, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **1 913 510 A1***
H04L 9/08

(25) En (26) En
(21) 05778418.3 (22) 05.08.2005
(84) DE GB
(86) IN 2005/000260 05.08.2005
(87) WO 2007/017885 2007/07 15.02.2007
(54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ENTSCHLÜSSELN VON AUF EINEM WECHSELBAREN MEDIUM GESPEICHERTEN DATEN*
• *SYSTEM, METHOD AND APPARATUS FOR DECRYPTING DATA STORED ON REMOVABLE MEDIA*
• *SYSTEME, PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT LE DECHIFFREMENT DE DONNEES MEMORISEES SUR UN SUPPORT D'INFORMATION AMOVIBLE*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) VENNELAKANTI, Ravigopal, Bangalore, 560052, IN
FERNANDES, Savio, Bangalore, 560052, IN
(74) Exell, Jonathan Mark, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

G06F 21/00 → (51) **G06F 1/00**

G06F 21/00 → (51) **G06F 1/10**

(51) **G06F 21/02** (11) **1 913 511 A2***
G06F 21/24

(25) En (26) En
(21) 06780255.3 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2006/052616 01.08.2006
(87) WO 2007/015204 2007/06 08.02.2007
(88) 05.07.2007
(30) 03.08.2005 EP 05300649
(54) • *SICHERES ENDGERÄT, ROUTINE UND VERFAHREN ZUM SCHÜTZEN EINES GEHEIMEN SCHLÜSSELS*
• *A SECURE TERMINAL, A ROUTINE AND A METHOD OF PROTECTING A SECRET KEY*
• *TERMINAL SECURISE, ROUTINE ET PROCEDE DE PROTECTION D'UNE CLE SECRETE*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) PERRIN, Jean-Philippe, Société Civile SPID, F-PARIS 75008, FR
BAUER, Harald, Société Civile SPID, F-75008 Paris, FR
FULCHERI, Patrick, Société Civile SPID, F-75008 Paris, FR

(74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1102 Vienna, AT

(51) **G06F 21/20** (11) **1 913 512 A1***
H04N 1/00

(25) En (26) En
(21) 06782595.0 (22) 03.08.2006
(84) DE ES FR GB IT NL
(86) JP 2006/315790 03.08.2006
(87) WO 2007/020860 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 JP 2005234715

(54) • *BILDGEBUNGSSYSTEM UND AUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN*
• *IMAGING SYSTEM AND AUTHENTICATION METHOD*
• *SYSTEME D'IMAGERIE ET PROCEDE D'AUTHENTIFICATION*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) OHTA, Yusuke, Kawasaki-shi, Kanagawa 2130011, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G06F 21/24 → (51) **G06F 21/02**

(51) **G06G 5/00** (11) **1 913 513 A2***

(25) En (26) En
(21) 06788069.0 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/028317 21.07.2006
(87) WO 2007/015959 2007/06 08.02.2007
(88) 22.11.2007
(30) 29.07.2005 US 703568
19.07.2006 US 488954 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR EINFÜHRUNG EINER KONTROLLFUNKTION ÜBER EINEN SENSOR MIT EINER BERÜHRUNGSENSITIVEN EINGABEOBERFLÄCHE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR IMPLEMENTING A CONTROL FUNCTION VIA A SENSOR HAVING A TOUCH SENSITIVE CONTROL INPUT SURFACE*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE MISE EN OEUVRE D'UNE FONCTION DE COMMANDE PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN CAPTEUR COMPORTANT UNE SURFACE D'ENTREE DE COMMANDE TACTILE*

(71) INTERLINK ELECTRONICS, INC., 546 Flynn Road, Camarillo, CA 93012, US
(72) BAKER, Jeffrey, R., Thousand Oaks, CA 91320, US
ERRICO, Michael, J., Thousand Oaks, CA 91360, US
ARTHUR, David, J., Ventura, CA 93001, US
BRANTON, Steve, B., Ventura, CA 93001, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06K 5/00** (11) **1 913 514 A2***

(25) En (26) En
(21) 06787413.1 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/027501 14.07.2006
(87) WO 2007/011787 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 US 700049 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM UNMITTELBAREN AUSGEBEN VON TRANSAKTIONSKARTEN*

• *SYSTEM AND METHOD FOR IMMEDIATE ISSUANCE OF TRANSACTION CARDS*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE DELIVRANCE IMMEDIATE DE CARTES DE TRANSACTION*

(71) Revolution Money, Inc., 200 Central Avenue, 11th Floor, St. Petersburg, FL 33701, US
(72) GRAF, Patrick, Bellair, FL 33756, US
HOGG, Jason, Jude, Orangeburg, NY 10962, US
(74) Lotti, Giorgio, c/o Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

(51) **G06K 5/00** (11) **1 913 515 A2***
G06Q 40/00

(25) En (26) En
(21) 06787417.2 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/027505 14.07.2006
(87) WO 2007/011791 2007/04 25.01.2007
(30) 12.07.2006 US 485825
19.07.2005 US 700883 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KINDERKARTENBEZAHLUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CHILD CARD PAYMENT*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE PAIEMENT PAR CARTE POUR ENFANT*

(71) Plastyc Inc., 71 Broadway Suite 6L, New York NY 10006, US
(72) PEYRET, Patrice, Hillsborough, CA 94010, US
TEICHER, Mordechai, 45314 Hod-Hsharon, IL
(74) Hogg, Jeffery Keith, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **G06K 5/00** (11) **1 913 516 A2***

(25) En (26) En
(21) 06787511.2 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/027610 14.07.2006
(87) WO 2007/011840 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 US 700049 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR NEUAUSFÜHRUNG UND VERWALTUNG VON FINANZIELLEN UND DATENTRANSAKTIONEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR NEW EXECUTION AND MANAGEMENT OF FINANCIAL AND DATA TRANSACTIONS*
• *SYSTEME ET PROCEDE D'EXECUTION ET DE GESTION DE TRANSACTIONS FINANCIERES ET DE DONNEES*

(71) Gratis Card Inc., 290 Sickletown Road, Orangeburg, NY 10962, US
(72) GRAF, Patrick, Orangeburg, NY 10962, US
HOGG, Jason, Jude, Bellair, FL 33756, US
(74) Lotti, Giorgio, c/o Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

(51) **G06K 7/00** (11) **1 913 517 A1***

(25) En (26) En
(21) 06736659.1 (22) 01.03.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/007378 01.03.2006
(87) WO 2007/021314 2007/08 22.02.2007
(30) 10.08.2005 US 161627

(54) • *VERBINDER MIT NIEDRIGEM PROFIL FÜR ELEKTRONISCHE SCHNITTSTELLENMODULE*

• *LOW PROFILE CONNECTOR FOR ELECTRONIC INTERFACE MODULES*
• *CONNECTEUR EN BOÎTIER EXTRA-PLAT POUR MODULES ÉLECTRONIQUES D'INTERFACE*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) THORNTON, Curtis, W., Raleigh, North Carolina 27604, US
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Patnrer GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **1 913 518 A2***

(25) En (26) En
(21) 06788399.1 (22) 24.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/028805 24.07.2006
(87) WO 2007/014200 2007/05 01.02.2007
(88) 12.04.2007
(30) 25.07.2005 US 189262

(54) • *SYSTEM ZUR TRANSAKTION MIT EINER HANDELSANWENDUNG*
• *SYSTEM FOR TRANSACTING WITH A TRADING APPLICATION*
• *SYSTEME PERMETTANT LES ECHANGES AVEC UNE APPLICATION COMMERCIALE*

(71) CFPH, L.L.C., 110 E. 59th Street, New York, NY 10022, US
(72) CROSTHWAITE, Dominic, London SW17 8RD, GB
COSTAKIS, Alexander, M., Los Angeles, CA 90065, US
SEMEGRAN, Michael, N., New York, NY 10022, US
(74) Ljungberg, Robert, Baker Botts 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

G06K 7/00 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **G06K 7/08** (11) **1 913 519 A2***

(25) En (26) En
(21) 06787704.3 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/027837 17.07.2006
(87) WO 2007/011934 2007/04 25.01.2007
(88) 08.03.2007
(30) 19.07.2005 US 184633

(54) • *MAGNETANTENNE*
• *SOLENOID ANTENNA*
• *ANTENNE SOLENOIDE*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) YUNGERS, Christopher R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06K 7/08 → (51) **G06K 19/067**

(51) **G06K 9/00** (11) **1 913 520 A2***

(25) En (26) En
(21) 06813265.3 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/029884 31.07.2006
(87) WO 2007/016544 2007/06 08.02.2007
(88) 27.09.2007

- (30) 02.08.2005 US 194985
- (54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR FESTSTELLUNG VON OBERFLÄCHENFEHLERN AN EINEM WERKSTÜCK WIE EIN GEROLLTER/GEZOGENER METALLSTAB*
- *AN APPARATUS AND METHOD FOR DETECTING SURFACE DEFECTS ON A WORKPIECE SUCH AS A ROLLED/DRAWN METAL BAR*
- *APPAREIL ET PROCÉDE DE DÉTECTION DE DÉFAUTS DE SURFACE D'UNE PIÈCE TELLE QU'UNE BARRE MÉTALLIQUE ENROULÉE/TIRÉE*
- (71) OG Technologies, Inc., 4300 Varsity Drive, Suite C, Ann Arbor, MI 48108, US
- (72) CHANG, Zzy-Shuh, Ann Arbor, MI 48105, US
- GUTCHESSE, Daniel, Cambridge, MA 02139, US
- HUANG, Hsun-Hau, Ann Arbor, MI 48103, US
- (74) McCall, John Douglas, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

G06K 9/00 → (51) **H01L 31/0203**

- (51) **G06K 9/36** (11) **1 913 521 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06789461.8 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/030565 03.08.2006
- (87) WO 2007/021615 2007/08 22.02.2007
- (88) 01.11.2007
- (30) 12.08.2005 US 203644
- (54) • *DIGITALE MEDIENCODIERUNG/-DECODIERUNG AUF DER BASIS VON SIMD-ÜBERLAPPUNGSTRANSFORMATION*
- *SIMD LAPPED TRANSFORM-BASED DIGITAL MEDIA ENCODING/DECODING*
- *CODAGE/DECODAGE MULTIMÉDIA NUMÉRIQUE BASE SUR UNE TRANSFORMATION À RECOUVREMENT SIMD*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond WA 98052, US
- (72) SRINIVASAN, Sridhar, Redmond, Washington 98052-6399, US
- TU, Chengjie, Redmond, Washington 98052-6399, US
- SHAW, Parker, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G06K 9/36** (11) **1 913 522 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06789462.6 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/030566 03.08.2006
- (87) WO 2007/021616 2007/08 22.02.2007
- (88) 29.11.2007
- (30) 12.08.2005 US 203010
- (54) • *ADAPTIVE CODIERUNG UND DECODIERUNG VON KOEFFIZIENTEN IN EINEM GROSSEN BEREICH*
- *ADAPTIVE CODING AND DECODING OF WIDE-RANGE COEFFICIENTS*
- *CODAGE ET DECODAGE ADAPTATIFS DE COEFFICIENTS A LARGE PLAGE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

- (72) SRINIVASAN, Sridhar, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G06K 9/62** (11) **1 913 523 A1***
- G01D 4/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06785885.2 (22) 28.06.2006
- (84) DE ES FR GB
- (86) US 2006/025444 28.06.2006
- (87) WO 2007/005547 2007/02 11.01.2007
- (30) 01.07.2005 US 174100
- (54) • *AUTOMATISIERTE HIERARCHIEKLASSIFIKATION IN VERSORGNUNGS-ÜBERWACHUNGSSYSTEMEN*
- *AUTOMATED HIERARCHY CLASSIFICATION IN UTILITY MONITORING SYSTEMS*
- *CLASSIFICATION HIERARCHIQUE AUTOMATISÉE DANS DES SYSTÈMES DE CONTRÔLE UTILITAIRES*
- (71) SQUARE D COMPANY, 1415 South Roselle Road, Palatine, IL 60067, US
- (72) BICKEL, Jon, A., Murfreesboro, Tennessee 37129, US
- CARTER, Ronald, W., Murfreesboro, Tennessee 37129, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G06K 15/00** (11) **1 913 524 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06788836.2 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/029504 27.07.2006
- (87) WO 2007/016381 2007/06 08.02.2007
- (30) 29.07.2005 US 193085
- (54) • *AUTOMATISCHE BILDRAHMUNG*
- *AUTOMATED IMAGE FRAMING*
- *TRAMAGE D'IMAGE AUTOMATISÉ*
- (71) VISTAPRINT TECHNOLOGIES LIMITED, Canon's Court, 22 Victoria Street, Hamilton HM-12, BM
- (72) HANECHAK, Brian, D., Waltham, MA 02453, US
- (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Sollner Strasse 36, 81479 München, DE

- (51) **G06K 15/00** (11) **1 913 525 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06788842.0 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/029510 27.07.2006
- (87) WO 2007/016386 2007/06 08.02.2007
- (88) 08.11.2007
- (30) 29.07.2005 US 193951
- (54) • *AUTOMATISCHE BILDBEMESSUNG UND -PLAZIERUNG*
- *AUTOMATED IMAGE SIZING AND PLACEMENT*
- *MISE A L'ECHELLE ET POSITIONNEMENT AUTOMATIQUES D'IMAGES*
- (71) VISTAPRINT TECHNOLOGIES LIMITED, Canon's Court, 22 Victoria Street, Hamilton HM-12, BM
- (72) HANECHAK, Brian, D., Waltham, MA 02453, US

- (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Sollner Strasse 36, 81479 München, DE

- (51) **G06K 19/06** (11) **1 913 526 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06747923.8 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000731 16.06.2006
- (87) WO 2006/135328 2006/51 21.12.2006
- (30) 17.06.2005 SE 0501400
- 17.06.2005 US 691233 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM KOMBINIEREN EINES POSITIONS- UND INFORMATIONSCODES*
- *METHOD AND SYSTEM FOR COMBINING A POSITION AND INFORMATION CODE*
- *PROCÉDE ET SYSTÈME POUR LA COMBINAISON DE CODE DE POSITION D'INFORMATION*
- (71) ANOTO AB, Emdalavägen 18, 223 69 Lund, SE
- (72) ERICSON, Petter, S-211 49 Lund, SE
- BRYBORN, Mattias, S-222 20 Lund, SE
- (74) Grönlund, Tim Linus Wilhelm, Anoto AB Emdalavägen 18, S-223 69 Lund, SE

- (51) **G06K 19/067** (11) **1 913 527 A1***
- G06K 7/08**
- (25) En (26) En
- (21) 06765384.0 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/050236 10.08.2006
- (87) WO 2007/017702 2007/07 15.02.2007
- (30) 10.08.2005 GB 0516387
- (54) • *ELEKTRONISCHES ETIKETT*
- *ELECTRONIC TAG*
- *IDENTIFIANT ÉLECTRONIQUE*
- (71) Novalia Limited, The Quorum Barnwell Road, Cambridge CB5 8RE, GB
- (72) STONE, Katie, Jessie, Cambridge Cambridgeshire CB4 9HS, GB
- (74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **G06K 19/07** (11) **1 913 528 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06754572.3 (22) 27.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/006167 27.06.2006
- (87) WO 2007/003301 2007/02 11.01.2007
- (30) 01.07.2005 IT UD20050111
- 08.02.2006 IT UD20060028
- (54) • *UNIVERSELLE CHIPKARTE*
- *UNIVERSAL SMART CARD*
- *CARTE INTELLIGENTE UNIVERSELLE*
- (71) Borracci, Fabrizio, Via Mameli 15, 33100 Udine, IT
- Amoruso, Matteo, Via Luppieri 19/3, 33100 Udine, IT
- (72) BORRACCI, Fabrizio, 33100 Udine, IT
- (74) D'Agostini, Giovanni, D'AGOSTINI ORGANIZZAZIONE SRL, Via G. Giusti 17, 33100 Udine, IT

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 913 529 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06766201.5 (22) 31.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2006/000886 31.07.2006
(87) WO 2007/015237 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 US 703876 P
09.01.2006 US 757031 P
- (54) • *ZWISCHENANBRINGMECHANISMUS UND VERWENDUNG DAFÜR IN EINEM RFID-TRANSPONDER*
• *INTERMEDIATE ATTACHMENT MECHANISM AND USE THEREOF IN RFID TRANSPONDER*
• *MECANISME DE FIXATION INTERMEDIAIRE ET UTILISATION DE CE MECANISME DANS DES TRANSPONDEURS RFID*
- (71) Powerid Ltd., 21 Yegia Kapayim Street Kiryat Arye, 49130 Petah Tikva, IL
(72) NITZAN, Zvi, 44925 Zofit, IL
KARMON, Yoram, 49407 Petach Tikvah, IL
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **G06K 19/077** (11) **1 913 530 A1***
H01Q 1/22 **H01Q 9/28**
(25) En (26) En
(21) 06780256.1 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2006/052617 01.08.2006
(87) WO 2007/015205 2007/06 08.02.2007
(30) 02.08.2005 EP 05107125
(54) • *ANTENNENSTRUKTUR, TRANSPONDER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE ANTENNENSTRUKTUR*
• *ANTENNA STRUCTURE, TRANSPONDER AND METHOD OF MANUFACTURING AN ANTENNA STRUCTURE*
• *STRUCTURE D'ANTENNE, TRANSPONDEUR ET PROCEDE DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE D'ANTENNE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HILGERS, Achim, A-1101 Vienna, AT
(74) Schneider, Michael, NXP Semiconductors IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1100 Wien, AT
-
- (51) **G06N 3/04** (11) **1 913 531 A2***
(25) En (26) En
(21) 06789052.5 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/029838 31.07.2006
(87) WO 2007/019124 2007/07 15.02.2007
(30) 04.08.2005 US 196871
(54) • *ASSOZIATIVE MATRIXVERFAHREN, SYSTEME UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE UNTER VERWENDUNG VON BITEBENENDARSTELLUNG AUSGEWÄHLTER SEGMENTE*
• *ASSOCIATIVE MATRIX METHODS, SYSTEMS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS USING BIT PLANE REPRESENTATIONS OF SELECTED SEGMENTS*
• *PROCEDE A MATRICE D'ASSOCIATION, SYSTEMES ET PRODUITS PROGRAMMES INFORMATIQUES UTILISANT DES REPRESENTATIONS DE PLANS BINAIRES DE SEGMENTS SELECTIONNES*
- (71) Saffron Technology, Inc., 1600 Perimeter Park Drive, Suite 150, Morrisville, NC 27560, US
- (72) LEMEN, Michael, J., Durham, NC 27713, US
FLEMING, James, S., Apex, NC 27502, US
APARICIO, IV, Manuel, Chapel Hill, NC 27516, US
- (74) Townsend, Stephen, et al, Baron & Warren, 19 South End London W8 5BU, GB
-
- (51) **G06N 5/04** (11) **1 913 532 A2***
(25) En (26) En
(21) 06800922.4 (22) 07.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/030796 07.08.2006
(87) WO 2007/019470 2007/07 15.02.2007
(88) 15.11.2007
(30) 08.08.2005 US 200520
(54) • *VERWALTUNG VON EXPERTENRESSOURCEN ANHAND VON SUCHERPROFILEN*
• *MANAGEMENT OF EXPERT RESOURCES USING SEEKER PROFILES*
• *GESTION DE RESSOURCES D'EXPERTS AU MOYEN DE PROFILS DE CHERCHEURS D'INFORMATIONS*
- (71) XpertUniverse, Inc., 235 West 35th Street 6th Floor, New York NY 10018, US
(72) NEVIN, James, B., New York, NY 10012, US
ZELKIN, Abraham, Oyster Bay, NY 11771, US
MASON, Richard, W., Cos Cob, CT 06807, US
STEINHOFF, John, New York, NY 10014, US
(74) Exell, Jonathan Mark, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB
-
- (51) **G06Q** (11) **1 913 533 A1***
(25) En (26) En
(21) 06779941.1 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/002156 03.08.2006
(87) WO 2007/017738 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 US 705972 P
(54) • *AUTOMATISIERTE BATCH-PRODUKTION*
• *AUTOMATED BATCH MANUFACTURING*
• *FABRICATION DE LOTS AUTOMATISEE*
- (71) Pfizer Products Incorporated, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
(72) STRAIN, Cathal, Joseph, Groton, CT 06340, US
LALONDE, Adam, Matthew, Groton, CT 06340, US
KIMBALL, Richard, William, Groton, CT 06340, US
RAJAB, Majidi, Houston, TX 77041, US
(74) Kendrick, David Alan, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
-
- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 913 534 A2***
(25) En (26) En
(21) 06734814.4 (22) 10.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/004842 10.02.2006
(87) WO 2006/086690 2006/33 17.08.2006
(30) 11.02.2005 US 652270 P
(54) • *PROJEKTARBEITSÄNDERUNG IN EINEM PLAN-/BEREICHS-VERWALTUNGS- UND GESCHÄFTSINFORMATIONSSYNERGIE-SYSTEM UND VERFAHREN*
- *PROJECT WORK CHANGE IN PLAN/SCOPE ADMINISTRATIVE AND BUSINESS INFORMATION SYNERGY SYSTEM AND METHOD*
• *CHANGEMENT DU PLAN DE TRAVAIL D'UN PROJET EFFECTUE DANS LE CADRE D'UN SYSTEME ET D'UN PROCEDE A EFFET DE SYNERGIE PORTANT SUR LES INFORMATIONS DE NATURE ADMINISTRATIVE ET COMMERCIALE*
- (71) VOLT INFORMATION SCIENCES, INC., 560 Lexington Avenue, 15th Fl., New York NY 10022, US
(72) CULLEN, Andrew, A., III, Succasunna, New Jersey 07876, US
SHAW, Steven, A., New York, New York 10011, US
ZILBERMAN, Leonid, Brooklyn, New York 11224, US
(74) Salgo, Reinhold Caspar, Dr. R.C. Salgo + Partner, Patentanwälte AG, Rütlistrasse 103, 8636 Wald ZH, CH
-
- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 913 535 A1***
(25) De (26) De
(21) 06777758.1 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064205 13.07.2006
(87) WO 2007/014834 2007/06 08.02.2007
(30) 04.08.2005 DE 102005036825
(54) • *VERFAHREN ZUR BERECHNUNG EINES FÖRDERZEITOPTIMIERTEN OBJEKTPFADS IN EINEM OBJEKT-FÖRDERSYSTEM, ENTSPRECHENDES SPEICHERMEDIUM UND OBJEKT-FÖRDERSYSTEM*
• *METHOD FOR CALCULATING A CONVEYANCE-TIME-OPTIMIZED OBJECT PATH IN AN OBJECT CONVEYANCE SYSTEM, APPROPRIATE STORAGE MEDIUM AND OBJECT CONVEYANCE SYSTEM*
• *PROCEDE POUR CALCULER UN CHEMIN D'OBJET OPTIMISE DU POINT DE VUE DU TEMPS D'ACHEMINEMENT DANS UN SYSTEME D'ACHEMINEMENT D'OBJET, SUPPORT D'ENREGISTREMENT CORRESPONDANT ET SYSTEME D'ACHEMINEMENT D'OBJET*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) MAJEWSKI, Kurt, 81541 München, DE
MOLL, Christoph, 81739 München, DE
-
- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 913 536 A2***
(25) En (26) En
(21) 06800324.3 (22) 25.07.2006
(84) CH ES HU IT LI NL PL
(86) US 2006/028873 25.07.2006
(87) WO 2007/016106 2007/06 08.02.2007
(88) 26.04.2007
(30) 27.07.2005 US 702941 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM OPTIMIEREN DER TIERPRODUKTION UNTER VERWENDUNG VON GENOTYPINFORMATIONEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR OPTIMIZING ANIMAL PRODUCTION USING GENOTYPE INFORMATION*
• *SYSTEME ET PROCEDE D'OPTIMISATION DE L'ELEVAGE D'ANIMAUX A L'AIDE DE DONNEES DE GENOTYPE*
- (71) CAN TECHNOLOGIES, INC., 12900 White-water Drive, Minnetonka, MN 55343, US
Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata, MN 55391, US
(72) PASZEK, Adam, Albert, St. Paul, Minnesota 55116, US
BURGHARDI, Steve, R., Eden Prairie, Minnesota 55347, US

COOK, David, A., Coon Rapids, MN 55448, US
 ENGELKE, Gregory, L., New Brighton, MN 55112, US
 GIESTING, Donald, W., Minnetonka, MN 55391, US
 KNUDSON, Brian, Chanhassen, MN 55317, US
 MCGOOGAN, Bruce, Brim, Plymouth, MN 55442, US
 MESSMAN, Michael, Becker, Minnesota 55308, US
 NEWCOMB, Mark, D., Independence, MN 55359, US
 VAN DE LIGT, Jennifer, L., G., Brooklyn Park, MN 55443, US
 (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 913 537 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06768963.8 (22) 21.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2006/002377 21.06.2006
 (87) WO 2006/137682 2006/52 28.12.2006
 (30) 22.06.2005 KR 20050053861
 28.10.2005 KR 20050102160
 (54) • *ONLINE-ZURÜCKKAUFSYSTEM*
 • *ONLINE BUYBACK SYSTEM*
 • *SYSTEME DE RACHAT EN LIGNE*
 (71) Kang, In-gu, 202-101 Jugong 2-cha Apt, 87-8 Hwangji-dong, Ta, Aek-si, Gangwon-do 235-800, KR
 (72) Kang, In-gu, Aek-si, Gangwon-do 235-800, KR
 (74) Arth, Hans-Lothar, Arth, Bucher & Kollegen, Am Klopferspitz 19, 82152 Martinsried, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 913 538 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06783553.8 (22) 09.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2006/003126 09.08.2006
 (87) WO 2007/018404 2007/07 15.02.2007
 (30) 09.08.2005 KR 20050072906
 16.03.2006 KR 20060024431
 (54) • *BERECHNUNGSVERFAHREN FÜR VERKAUFS-FREIBETRÄGE UND COMPUTERLESBARES AUZEICHNUNGSMEDIUM DAFÜR*
 • *CALCULATION METHOD OF SALES ALLOWANCE AND COMPUTER READABLE RECORDING MEDIUM THEREOF*
 • *PROCEDE DE CALCUL DE REMISE ET SON SUPPORT D'ENREGISTREMENT LISIBLE PAR ORDINATEUR*
 (71) Yun, Keun-Soo, 1/8, 635-411, Bongcheon 9 (gu)-dong Gwanak-gu, Seoul 151-828, KR
 Yun, Kab-Su, 635-411, Bongcheon 9(gu)-dong Gwanak-gu, Seoul 151-828, KR
 (72) Yun, Keun-Soo, Seoul 151-828, KR
 Yun, Kab-Su, Seoul 151-828, KR
 (74) Lunati, Vittoriano, Lunati & Mazzoni S.r.l. Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 913 539 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06786049.4 (22) 29.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/025716 29.06.2006
 (87) WO 2007/002909 2007/01 04.01.2007
 (88) 22.03.2007

(30) 29.06.2005 US 170727
 (54) • *PRIORISIEREN VON ANZEIGEN- BESPRECHUNGEN DURCH VERWENDUNG ZUM BEISPIEL DES ERWARTETEN UMSATZES IN EINEM WERBESYSTEM*
 • *PRIORITIZING AD REVIEWS, BY USING EXPECTED REVENUE FOR EXAMPLE, IN AN ADVERTISING SYSTEM*
 • *ANALYSE D'ANNONCES AVEC DETERMINATION DE PRIORITES SUR LA BASE DES REVENUS ESCOMPTES, PAR EXEMPLE DANS UN SYSTEME D'ANNONCES*
 (71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
 (72) NISHAR, Dipchand, Foster City, CA 94404, US
 STETS, Robert, J., Palo Alto, CA 94306, US
 (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 913 540 A2***
G06K 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 06789533.4 (22) 08.08.2006
 (84) DE FR GB IT
 (86) US 2006/030751 08.08.2006
 (87) WO 2007/021648 2007/08 22.02.2007
 (88) 03.05.2007
 (30) 10.08.2005 US 200915
 (54) • *VERBESSERTE STEUERUNG MIT RFID-TECHNOLOGIE*
 • *ENHANCED CONTROLLER UTILIZING RFID TECHNOLOGY*
 • *CONTROLEUR PERFECTIONNE FAISANT APPEL A UNE TECHNOLOGIE RFID*
 (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
 (72) CHAND, Sujeet, Brookfield, WI 53045, US
 BAPAT, Vivek R., Pittsburgh, PA 15243, US
 HALL, Kenwood H., Hudson, OH 44236, US
 MORSE, Richard A., Hudson, OH 44236, US
 OWEN, Joseph P. Jr., Elm Grove, WI 53122, US
 PIETRZYK, Arthur P., Thompson, OH 44086, US
 SOMOGYI, Andreas, Sagamore Hills, OH 44067, US
 TINNELL, Kenneth A., Loveland, OH 45140, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 913 541 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06800655.0 (22) 02.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/030073 02.08.2006
 (87) WO 2007/021546 2007/08 22.02.2007
 (30) 12.08.2005 US 707728 P
 05.01.2006 US 325993
 (54) • *BID-BASIERTE LIEFERUNG VON WERBEANGEBOTEN VON AN DAS INTERNET ANGEGESCHLOSSENEN MEDIA-PLAYERN*
 • *BID-BASED DELIVERY OF ADVERTISING PROMOTIONS OF INTERNET-CONNECTED MEDIA PLAYERS*
 • *DIFFUSION DE PROMOTIONS PUBLICITAIRES SUR DES DIFFUSEURS MULTI-MEDIA CONNECTES A INTERNET PAR ENCHERE*
 (71) MACROVISION CORPORATION, 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US

(72) PATTERSON, James, San Francisco, CA 94115, US
 GERVIN, Adam, Mountain View, CA 94041, US
 (74) Mathys & Squire, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 913 542 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06801123.8 (22) 09.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/031175 09.08.2006
 (87) WO 2007/021824 2007/08 22.02.2007
 (30) 10.08.2005 US 200586
 (54) • *NORMALISIERTE PREISBESTIMMUNG FÜR KLICK-WERBUNG*
 • *NORMALIZED CLICK-THROUGH ADVERTISEMENT PRICING*
 • *FACTURATION NORMALISEE DES CLICS PUBLICITAIRES*
 (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) JAIN, Kamal, Redmond, Washington 98052-6399, US
 TALWAR, Kunal, Redmond, Washington 98052-6399, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 913 543 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06801127.9 (22) 09.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/031179 09.08.2006
 (87) WO 2007/021826 2007/08 22.02.2007
 (30) 10.08.2005 US 200633
 (54) • *BUDGET-BASIERTE WERBEPLATZIERUNG*
 • *BUDGET-BASED ADVERTISEMENT PLACEMENT*
 • *ALLOCATION DE PUBLICITE EFFECTUEE EN FONCTION DU BUDGET*
 (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) JAIN, Kamal, Redmond, Washington 98052-6399, US
 TALWAR, Kunal, Redmond, Washington 98052-6399, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 913 544 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06801486.9 (22) 11.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/031744 11.08.2006
 (87) WO 2007/022137 2007/08 22.02.2007
 (88) 21.12.2007
 (30) 11.08.2005 US 707869 P
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR PLATZIERUNG UND PREISGESTALTUNG VON INTERNETBASIERTEN WERBUNGEN ODER DIENSTLEISTUNGEN*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR PLACEMENT AND PRICING OF INTERNET-BASED ADVERTISEMENTS OR SERVICES*
 • *PROCEDE ET SYSTEME SERVANT A SOUMETTRE ET A EVALUER DES MESSAGES PUBLICITAIRES OU DES SERVICES SUR INTERNET*

- (71) Contextweb, Inc., 22 Cortlandt Street, 9th Floor, New York, NY 10007, US
- (72) SUBRAMANIAN, Anand, New York, NY 10036, US
- SARKAR, Shanthini, New York, NY 10019, US
- STERNs, Jeremy, New York, NY 10038, US
- (74) Pfiz, Thomas, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

(51) **G06Q 40/00** (11) **1 913 545 A2***
G07G 1/12 **H04N 7/16**

- (25) En (26) En
- (21) 06770382.7 (22) 16.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/018787 16.05.2006
- (87) WO 2006/124808 2006/47 23.11.2006
- (88) 31.05.2007
- (30) 16.05.2005 US 681513 P
16.09.2005 US 717626 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWENDUNG KONTAKTLOSER BEZÄHLUNGSKARTEN IN EINEM TRANSITSYSTEM*
• *METHOD AND SYSTEM FOR USING CONTACTLESS PAYMENT CARDS IN A TRANSIT SYSTEM*
• *PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A L'UTILISATION DE CARTES DE PAIEMENT DANS UN SYSTEME DE TRANSPORT*

- (71) MASTERCARD INTERNATIONAL, INC., 2000 Purchase Street, Purchase, NY 10577-2509, US
- (72) WILHELM, Burt, A., Levittown, NY 11756, US
- STEELY, Oliver, Bedfordshire SG17 5LZ, GB
- GLUCK, Adam, Ardsley, NY 10502, US
- (74) Ljungberg, Robert, Baker Botts 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

(51) **G06Q 40/00** (11) **1 913 546 A2***
(25) En (26) En

- (21) 06780372.6 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) IL 2006/000896 03.08.2006
- (87) WO 2007/017861 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 US 707064 P
- (54) • *HOCHAUFLÖSENDES MEDIZINISCHES HOCHFREQUENZ-BILDGEBUNGS- UND -THERAPIESYSTEM*
• *HIGH RESOLUTION RADIO FREQUENCY MEDICAL IMAGING AND THERAPY SYSTEM*
• *SYSTEME THERAPEUTIQUE ET SYSTEME D'IMAGERIE MEDICALE PAR RADIOFREQUENCE DE HAUTE RESOLUTION*

- (71) Zwiirn, Gil, 29 A.D. Gordon St., 49280 Petah Tikva, IL
- Margalit, Moshe, 2 Hagaon Eliyahu Street, 52364 Ramat Gan, IL
- (72) Zwiirn, Gil, 49280 Petah Tikva, IL
- Margalit, Moshe, 52364 Ramat Gan, IL
- (74) Sarpi, Maurizio, Studio FERRARIO Via Colina, 36, I-00187 Roma, IT

(51) **G06Q 40/00** (11) **1 913 547 A2***
(25) En (26) En

- (21) 06786700.2 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/026635 07.07.2006
- (87) WO 2007/018883 2007/07 15.02.2007

- (88) 12.04.2007
- (30) 08.08.2005 US 198301
- (54) • *SCHÄTZUNG DES RISIKOS EINES PORTFOLIOS FINANZIELLER INVESTITIONEN*
• *ESTIMATING RISK OF A PORTFOLIO OF FINANCIAL INVESTMENTS*
• *PROCEDE D'ESTIMATION DU RISQUE D'UN PORTEFEUILLE D'INVESTISSEMENTS FINANCIERS*

- (71) Real Time Risk Systems LLC, 80 Wall Street, Suite 213, New York NY 10005, US
- (72) NAVIN, Robert Lloyd, New York, New York 10016, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Regus Business Center Landsberger Strasse 155, 80687 München, DE

(51) **G06Q 40/00** (11) **1 913 548 A2***
(25) En (26) En

- (21) 06789072.3 (22) 31.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/029876 31.07.2006
- (87) WO 2007/016541 2007/06 08.02.2007
- (30) 29.07.2005 US 193720
- (54) • *SCHUTZ VOR BETRUG DURCH BETRÜGERISCHES AUFRETEN*
• *PROTECTING AGAINST FRAUD BY IMPERSONATION*
• *PROTECTION CONTRE LES FRAUDES DUES A UNE USURPATION D'IDENTITE*

- (71) ASTAV, INC., 894 Colorado Ave., Palo Alto, CA 94303, US
- (72) BRONSTEIN, Alexandre, Palo Alto, California 94303, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G06Q 40/00** (11) **1 913 549 A2***
(25) En (26) En

- (21) 06824783.2 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/028891 26.07.2006
- (87) WO 2007/014224 2007/05 01.02.2007
- (88) 27.09.2007
- (30) 25.07.2006 US 492724
28.07.2005 US 703138 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON ÜBERTRAGBAREN BESTATTUNGSDIENSTEN VOR BEDARF*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING TRANSFERABLE PRE-NEED FUNERAL SERVICES*
• *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE FOURNIR DES SERVICES DE PREVOYANCE OBSEQUES TRANSFERABLES*

- (71) Secure Financial Group, LLC, 116 Joseph E. Lowery Blvd., Atlanta GA 30314, US
- (72) SUTTON, Vanessa, Atlanta, Georgia 30314, US
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06Q 40/00 → (51) **G06K 5/00**

(51) **G06Q 50/00** (11) **1 913 550 A1***
(25) En (26) En

- (21) 06769302.8 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) KR 2006/002934 26.07.2006
- (87) WO 2007/018353 2007/07 15.02.2007
- (30) 10.08.2005 US 706770 P
04.11.2005 US 733181 P
14.11.2005 KR 20050108734
12.06.2006 US 804553 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEREITSTELLEN VON ÖFFENTLICHEN VERKEHRSINFORMATIONEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING PUBLIC TRAFFIC INFORMATION*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF SERVANT A PRODUIRE DES INFORMATIONS PUBLIQUES CONCERNANT DES MODES DE TRANSPORT*

- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Yongdungpo-gu Seoul 150-010, KR
- (72) LEE, Joon Hwi, Seoul 150-788, KR
- SEO, Chu Hyun, Seoul 151-794, KR
- JUNG, Mun Ho, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-753, KR
- KIM, Seung Won, Seoul 150-010, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06Q 50/00** (11) **1 913 551 A1***
(25) En (26) En

- (21) 06769303.6 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) KR 2006/002935 26.07.2006
- (87) WO 2007/018354 2007/07 15.02.2007
- (30) 10.08.2005 US 706770 P
14.11.2005 KR 20050108726
12.06.2006 US 804553 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEREITSTELLEN VON ÖFFENTLICHEN VERKEHRSINFORMATIONEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING PUBLIC TRAFFIC INFORMATION*
• *PROCEDE DISPOSITIF PERMETTANT DE FOURNIR DES INFORMATIONS CONCERNANT LA CIRCULATION DES TRANSPORTS PUBLICS*

- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (72) LEE, Joon Hwi, Seoul 150-788, KR
- SEO, Chu Hyun, Seoul 151-794, KR
- JUNG, Mun Ho, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-753, KR
- KIM, Seung Won, Seoul 150-010, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06Q 99/00** (11) **1 913 552 A2***
(25) En (26) En

- (21) 06787194.7 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/027253 14.07.2006
- (87) WO 2007/018961 2007/07 15.02.2007
- (88) 22.11.2007
- (30) 29.07.2005 US 192510
- (54) • *STRATEGIEN ZUR SORTIERUNG VON EREIGNISSEN ZUR SPÄTEREN BEARBEITUNG*
• *STRATEGIES FOR QUEUING EVENTS FOR SUBSEQUENT PROCESSING*
• *STRATEGIES DE MISE EN FILE D'ATTENTE D'EVENEMENTS POUR UN TRAITEMENT ULTERIEUR*

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

- (72) DOOLEY IV, James, H., Redmond, Washington 98052-6399, US
FLAKS, Jason, S., Redmond, Washington 98052-6399, US
GUPTA, Mukul, Redmond, Washington 98052-6399, US
KELLY, Sean, D., Redmond, Washington 98052-6399, US
LUDWIG, Charles, Alan, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) G06T 7/00 (11) 1 913 553 A2* A61B 5/00

- (25) En (26) En
(21) 06780102.7 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052434 17.07.2006
(87) WO 2007/012997 2007/05 01.02.2007
(88) 10.05.2007
(30) 26.07.2005 US 702529 P
(54) • HERZGEGENDERKENNUNG AUS DER BEWEGUNGSANALYSE EINER REKONSTRUKTION IN KLEINEM MASSSTAB
• CARDIAC REGION DETECTION FROM MOTION ANALYSIS OF SMALL SCALE RECONSTRUCTION
• DETECTION D'UNE ZONE CARDIAQUE PAR ANALYSE DE MOUVEMENT DE RECONSTRUCTION A PETITE ECHELLE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) LESSICK, Jonathan, Haifa, IL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) G06T 7/00 (11) 1 913 554 A2* A61B 5/00

- (25) En (26) En
(21) 06780147.2 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052489 20.07.2006
(87) WO 2007/015187 2007/06 08.02.2007
(88) 19.07.2007
(30) 01.08.2005 EP 05107089
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ANPASSEN ERSTER UND ZWEITER BILD-DATEN EINES OBJEKTS
• METHOD AND APPARATUS FOR MATCHING FIRST AND SECOND IMAGE DATA OF AN OBJECT
• PROCEDE ET APPAREIL DE MISE EN CORRESPONDANCE DE DEUX IMAGES NUMERIQUES D'UN OBJET
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) TRUYEN, Roel, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) G06T 7/00 (11) 1 913 555 A2*

- (25) En (26) En
(21) 06780244.7 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052603 31.07.2006
(87) WO 2007/015200 2007/06 08.02.2007
(88) 31.05.2007
(30) 04.08.2005 EP 05107205

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ÜBERWACHEN EINER PERSON MIT INTE-RESSE FÜR EINEN GEGENSTAND
• APPARATUS FOR MONITORING A PERSON HAVING AN INTEREST TO AN OBJECT, AND METHOD THEREOF
• APPAREIL PERMETTANT DE SURVEILLER UNE PERSONNE AYANT UN INTERET POUR UN OBJET ET PROCEDE ASSOCIE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DECRE, Michel, M., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN LOENEN, Evert, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN DE SLUIS, Bartel, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) G06T 7/00 (11) 1 913 556 A2*

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06794316.7 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/001934 09.08.2006
(87) WO 2007/017597 2007/07 15.02.2007
(88) 18.05.2007
(30) 09.08.2005 FR 0552479
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER ANORDNUNG EINES VIDEOERFASSUNGSMITTELS IN DER ERFASSUNGSMARKIERUNG MINDESTENS EINES DREIDIMENSIONALEN OBJEKTS, MIT DEM MINDESTENS EIN REALES OBJEKT MODELLIERT WIRD
• METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE ARRANGEMENT OF A VIDEO CAPTURING MEANS IN THE CAPTURE MARK OF AT LEAST ONE THREE-DIMENSIONAL VIRTUAL OBJECT MODELLING AT LEAST ONE REAL OBJECT
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETERMINER LA POSE D'UN MOYEN DE CAPTURE VIDEO DANS LE REPERE DE NUMERISATION D'AU MOINS UN OBJET VIRTUEL EN TROIS DIMENSIONS MODELISANT AU MOINS UN OBJET REEL
- (71) Total Immersion, 22, rue Edouard Nieuport, 92150 Suresnes, FR
(72) LEFVRE, Valentin, 92800 Puteaux, FR
PASSAMA, Marion, 75012 Paris, FR
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée Boîte Postale 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) G06T 7/20 (11) 1 913 557 A2*

- (25) En (26) En
(21) 06745176.5 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IL 2006/000737 22.06.2006
(87) WO 2006/137071 2006/52 28.12.2006
(30) 23.06.2005 IL 16934505
23.06.2005 IL 16934605
23.06.2005 IL 16934705
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VERFOLGEN BEWEGLICHER OBJEKTE
• A SYSTEM AND METHOD FOR TRACKING MOVING OBJECTS
• SYSTEME ET PROCEDE DE POURSUITE D'OBJETS MOBILES
- (71) Israel Aerospace Industries Ltd., Ben Gurion International Airport, 70100 Lod, IL
(72) KARAZI, Uri, 99785 Nof Ayalon, IL

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

(51) G06T 11/00 (11) 1 913 558 A1*

- (25) En (26) En
(21) 06766067.0 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052375 12.07.2006
(87) WO 2007/015181 2007/06 08.02.2007
(30) 04.08.2005 US 705616 P
(54) • DURCH 3D-2D-ADAPTIVES FORMMODEL UNTERSTÜTZTE BEWEGUNGSKOMPENSIERTE REKONSTRUKTION
• 3D-2D ADAPTIVE SHAPE MODEL SUPPORTED MOTION COMPENSATED RECONSTRUCTION
• RECONSTRUCTION A DEPLACEMENT COMPENSE MIS EN OEUVRE PAR UN MODELE A FORME ADAPTATIVE 3D/2D
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) GRASS, Michael, 5621 BA Eindhoven, NL
RASCHKE, Volker, 5621 BA Eindhoven, NL
SCHAEFER, Dirk, 5621 BA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06T 11/00 → (51) G01T 1/164**(51) G06T 15/00 (11) 1 913 559 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06794317.5 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/001935 09.08.2006
(87) WO 2007/017598 2007/07 15.02.2007
(88) 12.04.2007
(30) 09.08.2005 FR 0552478
09.08.2005 FR 0552473
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNGEN ZUM VISUALISIEREN EINES DIGITALEN MODELLS IN EINER REALEN UMGEBUNG
• METHOD AND DEVICES FOR VISUALISING A DIGITAL MODEL IN A REAL ENVIRONMENT
• PROCEDE ET DISPOSITIFS POUR VISUALISER UN MODELE NUMERIQUE DANS UN ENVIRONNEMENT REEL
- (71) Total Immersion, 22, rue Edouard Nieuport, 92150 Suresnes, FR
(72) LEFVRE, Valentin, F-92800 Puteaux, FR
VAIDIE, Jean-Marie, F-75013 Paris, FR
(74) Santarelli, Luc, 14 Avenue de la Grande Armée BP 237, 75822 Paris cedex 17, FR

(51) G07B 17/00 (11) 1 913 560 A1*

- (25) De (26) De
(21) 04762577.7 (22) 03.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2004/001732 03.08.2004
(87) WO 2006/012811 2006/06 09.02.2006
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DURCHFÜHREN EINES SORTIERTEN PRODUKTIONSVORGANGS FÜR ZU VERSENDEnde POST

- METHOD AND DEVICE FOR CARRYING OUT A MAIL SORTING PROCESS
 - PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN OEUVRE D'UN PROCESSUS DE PRODUCTION AVEC TRI POUR PRODUITS POSTAUX A EXPEDIER
- (71) EP Europost AG & Co. KG, Rotenburger Str. 24, 30659 Hannover, DE
(72) EGLSEER, Alex, 84453 Mühldorf, DE

- (51) **G07C 3/00** (11) **1 913 561 A1***
G01M 13/00
- (25) En (26) En
(21) 06777738.3 (22) 13.07.2006
(84) CH DE FR GB IT LI
(86) EP 2006/064171 13.07.2006
(87) WO 2007/014830 2007/06 08.02.2007
(30) 30.07.2005 GB 0515773
- VERBESSERUNGEN IN BEZUG AUF DREHMASCHINEN
 - IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO ROTATING MACHINES
 - AMÉLIORATIONS APPORTÉES OU SE RAPPORTANT À DES MACHINES ROTATIVES
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BROWN, James, Lincoln, Lincolnshire LN1 2LU, GB
HEYES, Francis, Lincoln, Lincolnshire LN2 1RG, GB
NILSSON, Ulf, Whetston, Leicester LE8 6HN, GB
WILSON, Stephen, Lincoln, Lincolnshire LN6 7XA, GB

- (51) **G07C 5/08** (11) **1 913 562 A1***
B60R 16/02
- (25) De (26) De
(21) 06778099.9 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064894 01.08.2006
(87) WO 2007/014948 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 DE 102005036048
- VERFAHREN ZUM SPEICHERN VON DATEN IN EINEM SPEICHER EINES STEUERSYSTEMS IN EINEM FAHRZEUG
 - METHOD FOR RECORDING DATA IN A MOTOR VEHICLE CONTROL SYSTEM MEMORY UNIT
 - PROCEDE POUR ENREGISTRER DES DONNEES DANS UNE MEMOIRE D'UN SYSTEME DE COMMANDE CONTENU DANS UN VEHICULE
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) RIES-MUELLER, Klaus, 74906 Bad Rappenau, DE

G07D 7/08 → (51) **G01N 29/11**

G07G 1/12 → (51) **G06Q 40/00**

- (51) **G08B 3/10** (11) **1 913 563 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06764954.1 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/002605 13.07.2006
(87) WO 2007/012806 2007/05 01.02.2007
(30) 26.07.2005 GB 0515269
05.08.2005 US 197748
- LOKALISIERBARE UND INFORMATIONSTONEINRICHTUNG UND VERFAHREN
 - LOCATABLE AND INFORMATION SOUND DEVICE AND METHOD

- DISPOSITIF ET PROCEDE DE GENERATION DE SIGNAUX SONORES INFORMATIFS ET LOCALISABLES
- (71) Sound Alert Limited, Taurus Park Europa Boulevard, Warrington WA5 5YT, GB
(72) WITHINGTON, Deborah Jane, Sound Alert Limited, Warrington WA5 5YT, GB
KEANE, James Brendan, Sound Alert Limited, Warrington WA5 5YT, GB
(74) Harrison, Paul Richard, Novagraaf Patents Limited The Crescent, 54 Blossom Street York YO24 1AP, GB

- (51) **G08B 13/14** (11) **1 913 564 A2***
- (25) De (26) De
(21) 06762598.8 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006918 14.07.2006
(87) WO 2007/006587 2007/03 18.01.2007
(88) 26.04.2007
(30) 14.07.2005 DE 102005033612
21.12.2005 DE 102005061097
- WARENREGAL, WARENBEHÄLTER UND VERFAHREN ZUR KONTROLLE DER ENTHAHME VON WAREN
 - GOODS SHELF, GOODS CONTAINER AND METHOD FOR CONTROLLING THE REMOVAL OF GOODS
 - RAYONNAGE A MARCHANDISES, CONTENANT A MARCHANDISES ET PROCEDE DE CONTROLE DE L'EXTRACTION DE MARCHANDISES
- (71) Brockel, Heinz, Kurt-Schumacher-Damm 2-4, 49078 Osnabrück, DE
Fliehe, Axel, Hoppenliet 24, 49492 Westerkappeln, DE
Brinkmann, Wolfgang, Manhagener Strasse 40a, 23896 Nusse, DE
Krause, Bernd, Görlitzer Ring 2, 23879 Mölln, DE
(72) Brockel, Heinz, 49078 Osnabrück, DE
Fliehe, Axel, 49492 Westerkappeln, DE
Brinkmann, Wolfgang, 23896 Nusse, DE
Krause, Bernd, 23879 Mölln, DE
(74) Knoop, Philipp, et al, Vonnemann Kloiber & Kollegen An der Alster 84, D-20099 Hamburg, DE

- (51) **G08B 17/10** (11) **1 913 565 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06754468.4 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/005921 21.06.2006
(87) WO 2007/014598 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 DE 102005036417
22.09.2005 DE 102005045484
- SENSORVORRICHTUNG
 - SENSOR DEVICE
 - DISPOSITIF DE DETECTION
- (71) Cedes AG, Kantonsstrasse 14, 7302 Landquart, CH
(72) ALBERS, Bas, CH-7000 Chur, CH
DE COI, Beat, CH-7320 Sargans, CH
NEBIKER, Peter, CH-7208 Malans, CH
(74) Dobler, Markus, Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE

- (51) **G08B 21/06** (11) **1 913 566 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06760977.6 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/001131 10.08.2006
(87) WO 2007/016739 2007/07 15.02.2007

- (30) 11.08.2005 AU 2005904308
(54) • WACHHEIT ERFASSENDE BRILLEN
• ALERTNESS SENSING SPECTACLES
• LUNETTES DE DETECTION DE L ETAT DE VIGILANCE
- (71) Sleep Diagnostics Pty Ltd, Suite 9, 150 Chestnut Street, Richmond, VIC 3121, AU
(72) JOHNS, Murray, Richmond, VIC 3121, AU
BROWN, Aaron, Richmond, VIC 3121, AU
(74) Gillam, Francis Cyril, et al, SANDERSON & CO. 34, East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

- (51) **G08B 23/00** (11) **1 913 567 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05773519.3 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/025952 21.07.2005
(87) WO 2006/012460 2006/05 02.02.2006
(88) 28.06.2007
- VERBESSERTE AKUSTISCHE ÜBERWACHUNG UND ALARMANTWORT
 - ENHANCED ACOUSTIC MONITORING AND ALARM RESPONSE
 - AMELIORATIONS APORTEES A LA SURVEILLANCE ACOUSTIQUE ET A LA REPONSE SOUS FORME D'ALARME
- (71) Innovalarm Corporation, 1508 Guilford Lane, Oklahoma City OK 73120, US
(72) ALBERT, David, E., Oklahoma City, OK 73120, US
ALBERT, Kathryn, Marie, Oklahoma City, OK 73120, US
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G08B 23/00** (11) **1 913 568 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06773178.6 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/023204 14.06.2006
(87) WO 2007/001866 2007/01 04.01.2007
(30) 20.06.2005 US 157094
14.02.2006 US 353746
01.05.2006 US 415687
- HANDSAUBERKEIT
 - HAND CLEANLINESS
 - PROPRETE DES MAINS
- (71) Biovigil, LLC, 3456 Daleview Drive, Ann Arbor, MI 48105, US
(72) BOLLING, Steven F., Ann Arbor, Michigan 48105, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Regus Business Center Landsberger Strasse 155, 80687 München, DE

- (51) **G08G 5/04** (11) **1 913 569 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06775793.0 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2006/001354 03.08.2006
(87) WO 2007/016905 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 DE 102005038017
- VERFAHREN ZUR FLUGFÜHRUNG MEHRERER IM VERBAND FLIEGENDER FLUGZEUGE
 - METHOD FOR FLIGHT CONTROL OF A PLURALITY OF AIRCRAFT FLYING IN FORMATION

- *PROCEDE DE GUIDAGE D'AVION PERMETTANT DE GUIDER PLUSIEURS AVIONS VOLANT EN FORMATION*
- (71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
 (72) SOIJER, Marco, Willem, 89250 Senden, DE
 ZOBEBIER, Manfred, 89081 Ulm, DE
 GOERKE, Roland, 89160 Dornstadt, DE
 (74) Meel, Thomas, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, D-88039 Friedrichshafen, DE

- (51) **G09B 1/32** (11) **1 913 570 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06789339.6 (22) 02.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/030329 02.08.2006
 (87) WO 2007/019253 2007/07 15.02.2007
 (30) 08.08.2005 US 161537
 (54) • *MATHEMATISCHE LERNKARTEN MIT SPORTFIGUREN, SPIELE UND VERFAHREN*
 • *MATHEMATICAL SPORTS LEARNING CARDS, GAMES AND METHODS*
 • *CARTES, JEUX ET PROCEDES DESTINES A L'APPRENTISSAGE DES MATHEMATIQUES PAR LE SPORT*
- (71) AJM Solutions, LLC, 50 Rickland Drive, Sewell, NJ 08080, US
 (72) MENDELSON, Andrew, J., Sewell, NJ 08080, US
 (74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G09B 7/00** (11) **1 913 571 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06789709.0 (22) 10.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/031423 10.08.2006
 (87) WO 2007/021963 2007/08 22.02.2007
 (30) 11.08.2005 US 707519 P
 (54) • *BILDUNGSEINRICHTUNG UND -VERFAHREN MIT ANREIZ*
 • *INCENTIVIZED EDUCATIONAL DEVICE AND METHOD*
 • *DISPOSITIF ET PROCEDE D'EDUCATION INCITATIFS*
- (71) Anderson, Joseph M., 2293 Saunders Settlement Road, Sanborn, NY 14132, US
 (72) Anderson, Joseph M., Sanborn, NY 14132, US
 (74) Tolfts, Pippa Helen, et al, Mathisen, Macara & Co The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham, Uxbridge UB10 8BZ, GB

- (51) **G09B 29/10** (11) **1 913 572 A1***
G01S 5/14
 (25) En (26) En
 (21) 06758089.4 (22) 25.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- SE 2006/000909 25.07.2006
 (87) WO 2007/013847 2007/05 01.02.2007
 (30) 26.07.2005 SE 0501735
 (54) • *VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUM ANZEIGEN VON NAVIGATIONSINFORMATIONEN*
 • *APPARATUS AND SYSTEM FOR DISPLAYING NAVIGATION INFORMATION*

- *APPAREIL ET SYSTEME POUR L'AFFICHAGE D'INFORMATION DE NAVIGATION*
- (71) Optea AB, Björnåsvägen 21, 113 47 Stockholm, SE
 (72) ARBOIX, Esteban, S-172 78 Sundbyberg, SE
 (74) Wennborg, Johan, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

G09G 3/34 → (51) **G02F 1/13357**

- (51) **G09G 3/36** (11) **1 913 573 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06792758.2 (22) 09.08.2006
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2006/065184 09.08.2006
 (87) WO 2007/020215 2007/08 22.02.2007
 (30) 12.08.2005 FR 0508543
 (54) • *SEQUENZIELLE FARBMATRIX-ANZEIGE UND ADRESSIERUNGSVERFAHREN*
 • *SEQUENTIAL COLOUR MATRIX DISPLAY AND ADDRESSING METHOD*
 • *AFFICHEUR MATRICIEL A AFFICHAGE SEQUENTIEL DES COULEURS ET PROCEDE D'ADRESSAGE*

- (71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
 (72) LEBRUN, Hugues, F-38500 Coulevie, FR
 KRETZ, Thierry, F-38430 Saint Jean de Moirans, FR
 (74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **G09G 5/00** (11) **1 913 574 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06788199.5 (22) 21.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/028502 21.07.2006
 (87) WO 2007/014082 2007/05 01.02.2007
 (30) 20.07.2006 US 458956
 22.07.2005 US 701892 P
 (54) • *AUF ZUSTAND BASIERENDER ANSATZ ZUR GESTENIDENTIFIKATION*
 • *STATE-BASED APPROACH TO GESTURE IDENTIFICATION*
 • *TECHNIQUE BASEE SUR UN ETAT POUR L'IDENTIFICATION D'UN GESTE*
- (71) Touchable, Inc., 123 Bellevue Drive, Suite 4, Pasadena, CA 91105, US
 (72) HILLIS, W. Daniel, Encino, CA 91316, US
 BENSON, James L., Cypress, CA 90630, US
 LAMANNA, James, Pasadena, CA 91106, US
 SMITH, Donald, Bolinas, CA 94924, US
 (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **G10C 1/00** (11) **1 913 575 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 07802994.9 (22) 29.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/058977 29.08.2007
 (87) WO 2008/028846 2008/11 13.03.2008
 (30) 04.09.2006 EP 06018420
 (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DES KLANGES VON MUSIKINSTRUMENTEN*
 • *METHOD FOR IMPROVING THE SOUND OF MUSICAL INSTRUMENTS*
 • *PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DU SON D'UN INSTRUMENT*

- (71) Steinway & Sons, Rondenbarg 10, 22525 Hamburg, DE
 (72) RAHE, Hans-Ulrich, 31162 Bad Salzdetfurth, DE
 (74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 913 576 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06757751.0 (22) 30.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) KR 2006/002578 30.06.2006
 (87) WO 2007/004829 2007/02 11.01.2007
 (88) 15.03.2007
 (30) 30.06.2005 US 695007 P
 05.07.2005 US 695858 P
 09.12.2005 US 748608 P
 09.01.2006 US 757004 P
 12.01.2006 US 758236 P
 13.01.2006 KR 20060004065
 13.01.2006 US 758609 P
 13.01.2006 KR 20060004055
 13.01.2006 KR 20060004056
 18.01.2006 US 759623 P
 20.01.2006 US 760359 P
 02.03.2006 US 778070 P
 04.04.2006 KR 20060030653
 04.04.2006 KR 20060030671
 22.06.2006 KR 20060056480
 27.06.2006 KR 20060058139
 27.06.2006 KR 20060058142
 27.06.2006 KR 20060058140
 27.06.2006 KR 20060058141
 27.06.2006 KR 20060058120

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM CODIEREN UND DECODIEREN EINES AUDIOSIGNALS UND VERFAHREN DAFÜR*
 • *APPARATUS FOR ENCODING AND DECODING AUDIO SIGNAL AND METHOD THEREOF*
 • *APPAREIL POUR CODER ET POUR DECODER UN SIGNAL AUDIO, ET METHODE ASSOCIEE*

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) YOON, Sung Young, Gangdong-gu, Seoul 134-050, KR
 JUNG, Yang Won, Gangnam-gu, Seoul 153-270, KR
 LIM, Jae Hyun, Gwanak-gu, Seoul 151-801, KR
 KIM, Dong Soo, Gwanak-gu, Seoul 151-801, KR
 PANG, Hee Suk, Seoul 137-130, KR
 OH, Hyen O, Ilsa-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do 151-057, KR
 (74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 913 577 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06757752.8 (22) 30.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) KR 2006/002579 30.06.2006
 (87) WO 2007/004830 2007/02 11.01.2007
 (30) 30.06.2005 US 695007 P
 05.07.2005 US 695858 P
 09.12.2005 US 748608 P
 09.01.2006 US 757004 P
 12.01.2006 US 758236 P
 13.01.2006 KR 20060004065
 13.01.2006 KR 20060004055
 13.01.2006 US 758609 P

- 13.01.2006 KR 20060004056
18.01.2006 US 759623 P
20.01.2006 US 760359 P
02.03.2006 US 778070 P
04.04.2006 KR 20060030653
04.04.2006 KR 20060030671
22.06.2006 KR 20060056480
27.06.2006 KR 20060058139
27.06.2006 KR 20060058142
27.06.2006 KR 20060058140
27.06.2006 KR 20060058141
27.06.2006 KR 20060058120
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM CODIEREN UND DECODIEREN EINES AUDIOSIGNALS UND VERFAHREN DAFÜR*
• *APPARATUS FOR ENCODING AND DECODING AUDIO SIGNAL AND METHOD THEREOF*
• *APPAREIL POUR CODER ET POUR DECODER UN SIGNAL AUDIO, ET METHODE ASSOCIEE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) PANG, Hee Suk, Seocho-gu, Seoul 137-130, KR
OH, Hyen O 306-403, Gangseon Maeul 3-danji APT., Goyang-si, Gyeonggi-do 151-057, KR
KIM, Dong Soo, Gwanak-gu, Seoul 151-801, KR
LIM, Jae Hyun, Gwanak-gu, Seoul 151-801, KR
JUNG, Yang Won, Gangnam-gu, Seoul 135-270, KR
YOON, Sung Young, Gangdong-gu, Seoul 134-050, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
-
- (51) **G10L 19/00** (11) **1 913 578 A1***
(25) En (26) En
(21) 06757754.4 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/002581 30.06.2006
(87) WO 2007/004831 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 US 695007 P
30.08.2005 US 712119 P
22.09.2005 US 719202 P
04.10.2005 US 723007 P
14.10.2005 US 726228 P
24.10.2005 US 729225 P
12.11.2005 US 735628 P
13.01.2006 KR 20060004056
13.01.2006 KR 20060004065
13.01.2006 KR 20060004055
29.03.2006 US 786740 P
17.04.2006 US 792329 P
02.06.2006 US 803825 P
22.06.2006 KR 20060056480
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM CODIEREN UND DECODIEREN EINES AUDIOSIGNALS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING AND DECODING AN AUDIO SIGNAL*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE CODER ET DE DECODER UN SIGNAL AUDIO*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) PANG, Hee Suk, Seoul 137-130, KR
OH, Hyen O, 306-403, Gangseon Maeul 3-danji APT., Goyang-si, Gyeonggi-do 151-057, KR
KIM, Dong Soo, Gwanak-gu, Seoul 151-801, KR
-
- (51) **G10L 19/00** (11) **1 913 578 A2***
(25) En (26) En
(21) 06757764.3 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/002677 10.07.2006
(87) WO 2007/007999 2007/03 18.01.2007
(88) 22.03.2007
(30) 11.07.2005 US 697551 P
16.07.2005 PCT/KR2005/002290
16.07.2005 PCT/KR2005/002291
16.07.2005 PCT/KR2005/002292
18.07.2005 PCT/KR2005/002306
18.07.2005 PCT/KR2005/002307
18.07.2005 PCT/KR2005/002308
19.07.2005 US 700570 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM CODIEREN UND DECODIEREN EINES AUDIOSIGNALS*
• *APPARATUS AND METHOD OF ENCODING AND DECODING AUDIO SIGNAL*
• *APPAREIL ET PROCEDE D'ENCODAGE ET DE DECODAGE DE SIGNAL AUDIO*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LIEBCHEN, Tilman, 12161 Berlin, DE
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
-
- (51) **G10L 19/00** (11) **1 913 580 A2***
(25) En (26) En
(21) 06757765.0 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/002678 10.07.2006
(87) WO 2007/008000 2007/03 18.01.2007
(88) 05.04.2007
(30) 11.07.2005 US 697551 P
16.07.2005 PCT/KR2005/002290
16.07.2005 PCT/KR2005/002291
16.07.2005 PCT/KR2005/002292
18.07.2005 PCT/KR2005/002306
18.07.2005 PCT/KR2005/002307
18.07.2005 PCT/KR2005/002308
19.07.2005 US 700570 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM CODIEREN UND DECODIEREN EINES AUDIOSIGNALS*
• *APPARATUS AND METHOD OF ENCODING AND DECODING AUDIO SIGNAL*
• *APPAREIL ET PROCEDE D'ENCODAGE ET DE DECODAGE DE SIGNAL AUDIO*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LIEBCHEN, Tilman, Berlin, DE
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
-
- (51) **G10L 19/00** (11) **1 913 581 A2***
(25) En (26) En
(21) 06757766.8 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/002680 10.07.2006
(87) WO 2007/008002 2007/03 18.01.2007
-
- (88) 15.03.2007
(30) 11.07.2005 US 697551 P
16.07.2005 PCT/KR2005/002290
16.07.2005 PCT/KR2005/002291
16.07.2005 PCT/KR2005/002292
16.07.2005 PCT/KR2005/002292
18.07.2005 PCT/KR2005/002306
18.07.2005 PCT/KR2005/002307
18.07.2005 PCT/KR2005/002308
19.07.2005 US 700570 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM CODIEREN UND DECODIEREN EINES AUDIOSIGNALS*
• *APPARATUS AND METHOD OF ENCODING AND DECODING AUDIO SIGNAL*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE CODAGE ET DE DECODAGE DE SIGNAL AUDIO*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LIEBCHEN, Tilman, 12161 Berlin, DE
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
-
- (51) **G10L 19/00** (11) **1 913 582 A2***
(25) En (26) En
(21) 06757767.6 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/002682 10.07.2006
(87) WO 2007/008004 2007/03 18.01.2007
(88) 15.03.2007
(30) 11.07.2005 US 697551 P
16.07.2005 PCT/KR2005/002290
16.07.2005 PCT/KR2005/002291
16.07.2005 PCT/KR2005/002292
18.07.2005 PCT/KR2005/002306
18.07.2005 PCT/KR2005/002307
18.07.2005 PCT/KR2005/002308
19.07.2005 US 700570 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM CODIEREN UND DECODIEREN EINES AUDIOSIGNALS*
• *APPARATUS AND METHOD OF ENCODING AND DECODING AUDIO SIGNAL*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE CODAGE ET DE DECODAGE DE SIGNAL AUDIO*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LIEBCHEN, Tilman, 12161 Berlin, DE
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
-
- (51) **G10L 19/00** (11) **1 913 583 A1***
(25) En (26) En
(21) 06757768.4 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/002685 10.07.2006
(87) WO 2007/008007 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 US 697551 P
16.07.2005 PCT/KR2005/002290
16.07.2005 PCT/KR2005/002291
16.07.2005 PCT/KR2005/002292
18.07.2005 PCT/KR2005/002306
18.07.2005 PCT/KR2005/002307
18.07.2005 PCT/KR2005/002308
19.07.2005 US 700570 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN EINES AUDIOSIGNALS*
• *APPARATUS AND METHOD OF PROCESSING AN AUDIO SIGNAL*
• *APPAREIL ET PROCEDE POUR TRAITEMENT DU SIGNAL AUDIO*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LIEBCHEN, Tilman, Berlin, DE

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **1 913 584 A2***

(25) En (26) En
(21) 06769219.4 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/002681 10.07.2006
(87) WO 2007/008003 2007/03 18.01.2007
(88) 15.03.2007
(30) 11.07.2005 US 697551 P
16.07.2005 PCT/KR2005/002290
16.07.2005 PCT/KR2005/002291
16.07.2005 PCT/KR2005/002292
18.07.2005 PCT/KR2005/002306
18.07.2005 PCT/KR2005/002307
18.07.2005 PCT/KR2005/002308
19.07.2005 US 700570 P

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM CODIEREN UND DECODIEREN EINES AUDIOSIGNALS*
• *APPARATUS AND METHOD OF ENCODING AND DECODING AUDIO SIGNAL*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE CODAGE ET DE DECODAGE DE SIGNAL AUDIO*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LIEBCHEN, Tilman, 12161 Berlin, DE
(74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **1 913 585 A1***

(25) En (26) En
(21) 06769220.2 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/002683 10.07.2006
(87) WO 2007/008005 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 US 697551 P
16.07.2005 PCT/KR2005/002290
16.07.2005 PCT/KR2005/002291
16.07.2005 PCT/KR2005/002292
18.07.2005 PCT/KR2005/002306
18.07.2005 PCT/KR2005/002307
18.07.2005 PCT/KR2005/002308
19.07.2005 US 700570 P

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN EINES AUDIOSIGNALS*
• *APPARATUS AND METHOD OF PROCESSING AN AUDIO SIGNAL*
• *APPAREIL ET PROCEDE POUR TRAITEMENT DU SIGNAL AUDIO*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LIEBCHEN, Tilman, D-12161 Berlin, DE
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **1 913 586 A1***

(25) En (26) En
(21) 06792640.2 (22) 02.08.2006
(84) DE FR GB
(86) EP 2006/064940 02.08.2006
(87) WO 2007/017426 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 US 705772 P
(54) • *SPRACHSIGNALKODIERUNG*
• *SPEECH SIGNAL CODING*
• *CODAGE DE SIGNAUX VOCAUX*
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) KOUCHRI, Farrokh Mohammadzadeh, Boca Raton, Florida 33498, US

KARIMI-CHERKANDI, Bizhan, Boca Raton, Florida 33428, US

G10L 19/00 → (51) **H04S 3/00**

(51) **G10L 19/02** (11) **1 913 587 A1***

(25) En (26) En
(21) 06769223.6 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/002687 10.07.2006
(87) WO 2007/008009 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 US 697551 P
16.07.2005 PCT/KR2005/002290
16.07.2005 PCT/KR2005/002291
16.07.2005 PCT/KR2005/002292
18.07.2005 PCT/KR2005/002306
18.07.2005 PCT/KR2005/002307
18.07.2005 PCT/KR2005/002308
19.07.2005 US 700570 P

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN EINES AUDIOSIGNALS*
• *APPARATUS AND METHOD OF PROCESSING AN AUDIO SIGNAL*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT D'UN SIGNAL AUDIO*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LIEBCHEN, Tilman, 12161 Berlin, DE
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G10L 19/02** (11) **1 913 588 A2***

(25) En (26) En
(21) 06769226.9 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/002690 10.07.2006
(87) WO 2007/008012 2007/03 18.01.2007
(88) 08.03.2007
(30) 11.07.2005 US 697551 P
16.07.2005 PCT/KR2005/002291
16.07.2005 PCT/KR2005/002292
16.07.2005 PCT/KR2005/002290
18.07.2005 PCT/KR2005/002307
18.07.2005 PCT/KR2005/002308
18.07.2005 PCT/KR2005/002306
19.07.2005 US 700570 P

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN EINES AUDIOSIGNALS*
• *APPARATUS AND METHOD OF PROCESSING AN AUDIO SIGNAL*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT D'UN SIGNAL AUDIO*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LIEBCHEN, Tilman, 12161 Berlin, DE
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G10L 19/04** (11) **1 913 589 A2***

(25) En (26) En
(21) 06769218.6 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/002679 10.07.2006
(87) WO 2007/008001 2007/03 18.01.2007
(88) 22.03.2007

(30) 11.07.2005 US 697551 P
16.07.2005 PCT/KR2005/002290
16.07.2005 PCT/KR2005/002291
16.07.2005 PCT/KR2005/002292
18.07.2005 PCT/KR2005/002306
18.07.2005 PCT/KR2005/002307
18.07.2005 PCT/KR2005/002308
19.07.2005 US 700570 P

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM CODIEREN UND DECODIEREN EINES AUDIOSIGNALS*
• *APPARATUS AND METHOD OF ENCODING AND DECODING AUDIO SIGNAL*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE CODAGE ET DE DECODAGE DE SIGNAL AUDIO*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LIEBCHEN, Tilman, 12161 Berlin, DE
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G10L 21/00** (11) **1 913 590 A2***

(25) En (26) En
(21) 06786686.3 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/026617 07.07.2006
(87) WO 2007/018882 2007/07 15.02.2007
(88) 31.05.2007
(30) 28.07.2005 US 192165

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERZERRN VON SPRECHVERBINDUNGEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR WARPING VOICE CALLS*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE DEFORMATION D'APPELS VOCAUX*

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) MIRANDA-KNAPP, Carlos, A., Miramar, Florida 33027, US
ASHLEY, James, P., Naperville, Illinois 60565, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

(51) **G10L 21/02** (11) **1 913 591 A1***
H04M 1/60

(25) En (26) En
(21) 06780254.6 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052615 01.08.2006
(87) WO 2007/015203 2007/06 08.02.2007
(30) 02.08.2005 EP 05300640

(54) • *VERBESSERUNG DER SPRACHVERSTÄNDLICHKEIT IN EINER MOBILEN KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG DURCH STEuern DER FUNKTION EINES VIBRATORS IN ABHÄNGIGKEIT VON DEM HINTERGRUNDGERÄUSCH*
• *ENHANCEMENT OF SPEECH INTELLIGIBILITY IN A MOBILE COMMUNICATION DEVICE BY CONTROLLING THE OPERATION OF A VIBRATOR IN DEPENDANCE OF THE BACKGROUND NOISE*
• *AMELIORATION DE L'INTELLIGIBILITE VOCALE DANS UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION MOBILE PAR COMMANDE DU FONCTIONNEMENT D'UN VIBREUR EN FONCTION DU BRUIT DE FOND*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) AARTS, Ronaldus Maria, Société Civile SPID, 75008 Paris, FR
BELT, Harm Jan, Société Civile SPID, 75008 Paris, FR

(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/24** (11) **1 913 592 A1***
(25) En (26) En
(21) 06823629.8 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/003114 08.08.2006
(87) WO 2007/018398 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 KR 20050072334
(54) • HOCHAUFLÖSENDES INFORMATIONS-AUFZEICHNUNGSMEDIUM, AUFZEICHNUNGS-/WIEDERGABEVORRICHTUNG UND AUFZEICHNUNGS-/WIEDERGABEVERFAHREN

• SUPER-RESOLUTION INFORMATION RECORDING MEDIUM, RECORDING/REPRODUCING APPARATUS, AND RECORDING/REPRODUCING METHOD
• SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATION A SUPER-RESOLUTION, DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION, ET PROCEDE D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 1-3-1, Kasumigaseki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP

(72) KIM, Joo-Ho, Gyeonggi-do 446-959, KR
HWANG, In-Oh, Gyeonggi-do 463-773, KR
FUKUZAWA, Narutoshi, Tokyo 103-8272, JP
TOMINAGA, Junji, Tsukuba, Ibaraki 305-8562, JP
KIKUKAWA, Takashi, Tokyo 103-8272, JP
KOBAYASHI, Tatsuhiro, Tokyo 103-8272, JP
NAKANO, Takashi, Tsukuba, Ibaraki 305-8562, JP
SHIMA, Takayuki, Tsukuba, Ibaraki 305-8562, JP

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G11B 7/24 → (51) **C08G 63/199**

G11B 7/24 → (51) **C09B 47/04**

(51) **G11B 17/04** (11) **1 913 593 A2***
G11B 33/08 **G11B 19/20**
G11B 25/04

(25) En (26) En
(21) 06780164.7 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052507 21.07.2006
(87) WO 2007/013012 2007/05 01.02.2007
(88) 31.05.2007
(30) 28.07.2005 EP 05106951

(54) • PLATTENLAUFWERKEINHEIT MIT LUFT-STROMFÜHRUNGSELEMENT
• DISK DRIVE UNIT HAVING AN AIR FLOW GUIDE ELEMENT
• UNITE DE LECTEUR DE DISQUE COMPRENANT UN ELEMENT GUIDE DU DEBIT D'AIR

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) WORTELBOER, Pippinus, M., R., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 19/02 → (51) **G11B 27/34**

G11B 19/20 → (51) **G11B 17/04**

(51) **G11B 23/023** (11) **1 913 594 A1***
(25) En (26) En
(21) 06761422.2 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2006/001670 14.07.2006
(87) WO 2007/009357 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 US 182541
(54) • DATENTRÄGER-SCHUTZHÜLLE
• DISK PROTECTIVE ENCLOSURE
• BOÎTIER DE PROTECTION DE DISQUE
(71) Finest Products Limited, 13A Sze Hing Loong Ind. Bldg. 44 Lee Chung Street, Chai Wan, Hong Kong, CN
(72) LAU, Kwok Din, Chai Wan, Hong Kong, CN
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L., Via Servais 27, 10146 Torino, IT

G11B 25/04 → (51) **G11B 17/04**

G11B 27/10 → (51) **G11B 27/34**

(51) **G11B 27/34** (11) **1 913 595 A2***
G11B 27/10 **G11B 19/02**

(25) En (26) En
(21) 06780288.4 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/052654 02.08.2006
(87) WO 2007/015216 2007/06 08.02.2007
(88) 21.06.2007
(30) 04.08.2005 US 705615 P
(54) • TITELERSATZ AUF PLATTEN MIT DVD +RW-VIDEOFORMAT
• TITLE SUBSTITUTION ON DVD+RW VIDEO FORMAT DISCS
• SUBSTITUTION DE TITRE SUR DES DISQUES A FORMAT VIDEO DVD+RW VIDEO

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) GEERLINGS, Ronald, NL-5621 BA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 33/08 → (51) **G11B 17/04**

(51) **G11C 5/14** (11) **1 913 596 A1***
G11C 11/4074 **H02M 3/155**
H02M 3/158

(25) En (26) En
(21) 06761198.8 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2006/001252 31.07.2006
(87) WO 2007/014461 2007/06 08.02.2007
(30) 03.08.2005 US 195641

(54) • SPANNUNGS-ABWÄRTSWANDLER FÜR SCHNELLEN SPEICHER
• VOLTAGE DOWN CONVERTER FOR HIGH SPEED MEMORY
• DEVOLTEUR POUR MEMOIRE A GRANDE VITESSE
(71) Mosaid Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Kanata, ON K2K 2X1, CA
(72) PYEON, Hong Beom, Kanata, Ontario K2M 2E1, CA
(74) MILLAR, Bruce, Stittsville, Ontario K2S 1B6, CA
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **G11C 8/00** (11) **1 913 597 A2***
(25) En (26) En
(21) 06787406.5 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/027494 13.07.2006
(87) WO 2007/015773 2007/06 08.02.2007
(30) 26.07.2005 US 190270

(54) • SPEICHERANORDNUNG UND VERFAHREN MIT MEHREREN ADRESSEN-, DATEN- UND BEFEHLSBUSSEN
• MEMORY DEVICE AND METHOD HAVING MULTIPLE ADDRESS, DATA AND COMMAND BUSES
• DISPOSITIF A MEMOIRE ET PROCEDE FAISANT APPEL A DE MULTIPLES BUS D'ADRESSES, DE DONNEES ET DE COMMANDES

(71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, Idaho 83716-9632, US

(72) CULLUM, James, Boise, Idaho 83716, US
WRIGHT, Jeffrey, Boise, Idaho 83703, US

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

G11C 11/16 → (51) **G11C 13/02**

G11C 11/34 → (51) **G11C 16/04**

G11C 11/4074 → (51) **G11C 5/14**

(51) **G11C 13/02** (11) **1 913 598 A1***
G11C 11/16

(25) En (26) En
(21) 06765011.9 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2006/002676 19.07.2006
(87) WO 2007/015055 2007/06 08.02.2007
(30) 03.08.2005 GB 0516003
03.08.2005 US 707196 P

(54) • SPEICHERZUGRIFF
• MEMORY ACCESS
• ACCÈS MÉMOIRE

(71) INGENIA TECHNOLOGY LIMITED, Farringdon Place, 20 Farringdon Road London EC1M 3AP, GB

(72) COWBURN, Russell, P. Dept. of Physics, BlacketLab, London SW7 2BW, GB
ALLWOOD, Dan, Adv. Research Fellow, Uni. of Sheffield, Sheffield S1 3JD, GB

(74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G11C 16/04** (11) **1 913 599 A2***
G11C 11/34

(25) En (26) En
(21) 06719108.0 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/002144 20.01.2006
(87) WO 2006/081150 2006/31 03.08.2006
(30) 24.01.2005 US 645841 P

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER VERKETTUNG DIVERS GEROUTETER KANÄLE
• SYSTEM AND METHOD FOR PERFORMING CONCATENATION OF DIVERSELY ROUTED CHANNELS
• SYSTEME ET PROCEDE POUR LA REALISATION DE LA CONCATENATION DE CANAUX A DIVERSITE DE TRAJETS

- (71) RMI Corporation, 18920 Forge Drive, Cupertino, CA 95014-0701, US
- (72) Paolo Narvaez, Madison, NJ 07940, US
- (74) Murat Bog, Fremont, CA 94539, US
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

G21C 3/04 → (51) **G21C 3/36**

G21C 3/06 → (51) **G21C 3/36**

G21C 3/18 → (51) **G21C 3/36**

- (51) **G21C 3/36** (11) **1 913 600 A1***
G21C 3/04 **G21C 3/06**
G21C 3/18
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06792729.3 (22) 08.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/065142 08.08.2006
- (87) WO 2007/017503 2007/07 15.02.2007
- (30) 10.08.2005 FR 0552488
- (54) • **BRENNSTOFFELEMENT FÜR MAKRO-STRUKTURIERTE PLATTE**
• **MACROSTRUCTURED PLATE FUEL ELEMENT**
• **ELEMENT COMBUSTIBLE DE TYPE PLAQUE MACROSTRUCTUREE**
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) RAVENET, Alain, F-83560 Vinon-sur-Verdon, FR
- (74) Poulin, Gérard, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **G21C 21/00** (11) **1 913 601 A1***
(25) En (26) En
(21) 06789455.0 (22) 24.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/030550 24.08.2006
- (87) WO 2007/040807 2007/15 12.04.2007
- (30) 05.08.2005 US 705554 P
03.08.2006 US 462167
- (54) • **AUTOMATISIERTES PORTIERSYSTEM UND VERFAHREN**
• **AUTOMATED CONCIERGE SYSTEM AND METHOD**
• **PROCEDE ET SYSTEME DE CONCIERGE-RIE AUTOMATIQUE**
- (71) Targus information Corporation, Fifth Floor, 8010 Towers Crescent Drive, Vienna, Virginia 22182, US
- (72) SHAFFER, James, D., Rancho Santa Fe, California 92067, US
KEAVENEY, John, F., San Diego, California 92131, US
- (74) Musker, David Charles, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G21F 5/015 → (51) **A61N 5/00**

G21F 5/015 → (51) **G21G 4/08**

- (51) **G21G 4/08** (11) **1 913 602 A2***
G21F 5/015
- (25) En (26) En
(21) 06788575.6 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029057 26.07.2006
- (87) WO 2007/016172 2007/06 08.02.2007
- (88) 21.06.2007

- (30) 27.07.2005 US 703036 P
- (54) • **AUSRICHTUNGSADAPTER ZUR VERWENDUNG MIT EINEM RADIOISOTOPGENERATOR UND VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG**
• **ALIGNMENT ADAPTER FOR USE WITH A RADIOISOTOPE GENERATOR AND METHODS OF USING THE SAME**
• **ADAPTATEUR D'ALIGNEMENT À UTILISER AVEC UN GÉNÉRATEUR DE RADIO-ISOTOPES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DUDIT ADAPTATEUR D'ALIGNEMENT**
- (71) MALLINCKRODT, INC., 675 McDonnell Boulevard P.O. Box 5840, St. Louis Missouri 63134, US
- (72) WAGNER, Gary, S., Independence, Kentucky 41051, US
WILSON, David W., Loveland, Ohio 45140, US
FAGO, Frank, M., Mason, Ohio 45040, US
POLLARD JR., Ralph, E., Fairfield, Ohio 45014, US
- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G21G 4/08 → (51) **A61N 5/00**

- (51) **G21K 1/04** (11) **1 913 603 A1***
A61N 5/10 **H01J 37/317**
- (25) En (26) En
(21) 06778187.2 (22) 08.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/065128 08.08.2006
- (87) WO 2007/020212 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 US 707783 P
12.08.2005 EP 05017626
- (54) • **BEHANDLUNGSSTATION ZUR TEILCHEN-BOMBARDIERUNG EINES PATIENTEN UND TEILCHENTHERAPIEINSTALLATION**
• **TREATMENT STATION FOR PARTICLE BOMBARDMENT OF A PATIENT AND A PARTICLE THERAPY INSTALLATION**
• **STATION DE TRAITEMENT POUR LE BOMBARDEMENT PARTICULAIRE D'UN PATIENT ET INSTALLATION DE THERAPIE PAR PARTICULES**
- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) GRÖZINGER, Sven Oliver, 91074 Herzogenaurach, DE
RIETZEL, Eike, 64289 Darmstadt, DE
USE, Tim, 90469 Nürnberg, DE

(51) **H01B 1/00** (11) **1 913 604 A2***
H01B 5/00

- (25) En (26) En
(21) 06774171.0 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/025129 28.06.2006
- (87) WO 2007/002738 2007/01 04.01.2007
- (30) 28.06.2005 US 694715 P
- (54) • **BISCHICHT-ANODE**
• **BILAYER ANODE**
• **ANODE BICOUCHE**
- (71) E.I. Du Pont de Nemours & Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) HSU, Che-hsiung, Wilmington, Delaware 19808, US
SKULASON, Hjalti, Buellton, California 93427, US

- (74) Towler, Philip Dean, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01B 5/00 → (51) **H01B 1/00**

- (51) **H01F 7/16** (11) **1 913 605 A1***
- (25) De (26) De
(21) 07786507.9 (22) 02.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/006828 02.08.2007
- (87) WO 2008/014996 2008/06 07.02.2008
- (30) 03.08.2006 DE 202006011907 U
- (54) • **ELEKTROMAGNETISCHE STELLVORRICHTUNG**
• **ELECTROMAGNETIC ACTUATING APPARATUS**
• **DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT ELECTROMAGNETIQUE**
- (71) ETO MAGNETIC KG, HARDTRING 8, 78333 STOCKACH, DE
- (72) GOLZ, Thomas, D-88605 Messkirch, DE
RIEDLE, Achim, D-78256 Steisslingen, DE
KAMENZIN, Markus, D-78333 Stockach, DE
BURGER, Volker, D-78576 Emmingen-Liptingen, DE
SCHIEPP, Thomas, D-78606 Seitingen-Oberflacht, DE
WAGNER, Uwe, CH-8604 Volketswil/ZH, CH
- (74) Behrmann, Niels, Hiebsch Behrmann Nüsse Heinrich-Weber-Platz 1, 78224 Singen, DE

(51) **H01F 17/06** (11) **1 913 606 A1***
H01P 5/10

- (25) De (26) De
(21) 06762086.4 (22) 19.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/005863 19.06.2006
- (87) WO 2007/017000 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 DE 102005037616
- (54) • **LEITUNGSTRANSFORMATOR ZUR IMPEDANZANPASSUNG**
• **LINE TRANSFORMER FOR IMPEDANCE MATCHING**
• **TRANSFORMATEUR DE LIGNE POUR L'ADAPTATION D'IMPEDANCE**
- (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlendorferstrasse 15, 81671 München, DE
- (72) FLUHRER, Christoph, 82061 Neuried, DE
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, D-80331 München, DE

(51) **H01F 27/02** (11) **1 913 607 A1***
H01R 33/945 **H01R 31/06**

- (25) De (26) De
(21) 06776624.6 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007753 04.08.2006
- (87) WO 2007/017202 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 DE 102005038043
- (54) • **LAMPENSOCKEL FÜR EINE HOCHDRUCK-ENTLADUNGSLAMPE UND HOCHDRUCK-ENTLADUNGS-LAMPE**
• **BASE FOR A HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP, AND HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP**
• **CULOT DE LAMPE DESTINE A UNE LAMPE A DECHARGE GAZEUSE HAUTE PRESSION ET LAMPE A DECHARGE GAZEUSE HAUTE PRESSION**

- (71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) BÄTZ, Walter, 82404 Sindelsdorf, DE
RÖHL, Manfred, 83052 Bruckmühl, DE
(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, D-80506 München, DE

H01G 4/224 → (51) **H01G 4/30**

- (51) **H01G 4/228** (11) **1 913 608 A1***
(25) En (26) En
(21) 06768973.7 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/002388 21.06.2006
(87) WO 2006/137689 2006/52 28.12.2006
(30) 21.06.2005 KR 20050053559
19.06.2006 KR 20060055074
(54) • **MEHRSCICHT-CHIPKOMPENSATOR UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **MULTI LAYER CHIP CAPACITOR, AND METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING THE SAME**
• **CONDENSATEUR À PUCE MULTICOUCHE, ET SES PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION**
(71) SEHYANG INDUSTRIAL CO., LTD., 9-2, Horim-dong, Dalseo-gu, 704-240 Daegu, KR
(72) HA, Jae-Ho, Dalseo-gu Daegu 704-310, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H01G 4/30** (11) **1 913 609 A1***
H01G 4/33 **H01G 4/224**
(25) En (26) En
(21) 06800829.1 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/030593 03.08.2006
(87) WO 2007/019383 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 US 595783 P
28.07.2006 US 495447
(54) • **GEGEN HITZESCHÄDEN RESISTENTER KONDENSATOR UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN**
• **THERMALLY INDUCED DAMAGE RESISTIVE CAPACITOR AND METHOD**
• **CONDENSATEUR RESISTIF AVEC DEGRADATION INDUITE THERMIQUEMENT ET PROCEDE**
(71) Sb Electronics, Inc., 131 South Main Street, Barre, VT 05641, US
(72) HOSKING, Terry, Barre, VT 05641, US
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

H01G 4/33 → (51) **H01G 4/30**

- (51) **H01G 9/00** (11) **1 913 610 A1***
(25) En (26) En
(21) 06788397.5 (22) 24.07.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/028802 24.07.2006
(87) WO 2007/016077 2007/06 08.02.2007
(30) 30.07.2005 US 703923 P
(54) • **ZELLULARE WABEN-HYBRIDKONDENSATOREN MIT UNGLEICHFÖRMIGER ZELLENGEOMETRIE**
• **CELLULAR HONEYCOMB HYBRID CAPACITORS WITH NON-UNIFORM CELL GEOMETRY**

- **CONDENSATEURS HYBRIDES CELLULAIRES EN NID D'ABEILLE AVEC UNE GÉOMÉTRIE DE CELLULE NON UNIFORME**
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
(72) BOURCIER, Roy J, Corning, NY 14830, US
GADKAREE, Kishor P, Big Flats, NY 14814, US
PATIL, Mallanagouda D, Corning, NY 14830, US
SHENG, Huan-hung, Charlotte, NC 28216, US
SOULLIERE, Mark J, Corning, NY 14830, US
(74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **H01H 1/029** (11) **1 913 611 A1***
(25) En (26) En
(21) 06788468.4 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/028898 26.07.2006
(87) WO 2007/016116 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 US 192780
(54) • **INTERDIGITAL-KRAFTSCHALTER UND -SENSOREN**
• **INTERDIGITAL FORCE SWITCHES AND SENSORS**
• **COMMUTATEURS ET CAPTEURS DE FORCE INTERDIGITALE**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) DIVIGALPITIYA, Ranjith 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US
CHEN, Pei-Jung 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H01H 3/12** (11) **1 913 612 A1***
H03K 17/96
(25) De (26) De
(21) 06776588.3 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/007690 03.08.2006
(87) WO 2007/014780 2007/06 08.02.2007
(30) 03.08.2005 DE 102005036386
(54) • **BEDIENELEMENT FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**
• **CONTROL ELEMENT FOR A MOTOR VEHICLE**
• **ELEMENT DE COMMANDE POUR VEHICULE AUTOMOBILE**
(71) Preh GmbH, Schweinfurter Strasse 5-9, 97616 Bad Neustadt a. d. Saale, DE
(72) JEITNER, Martin, 97645 Ostheim, DE
KRAMLICH, Andreas, 97424 Schweinfurt, DE
KRAUS, Peter, 97493 Bergreinfeld, DE
GESSNER, Volker, 97616 Salz, DE
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsge-sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

- (51) **H01H 3/30** (11) **1 913 613 A1***
(25) De (26) De
(21) 05774372.6 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001439 10.08.2005
(87) WO 2007/016885 2007/07 15.02.2007
(54) • **EINSCHALTENERGIESPEICHERVORRICHTUNG**
• **SWITCH-ON ENERGY STORE APPARATUS**

- **DISPOSITIF ACCUMULATEUR D'ENERGIE DE MISE EN CIRCUIT**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FREUNDT, Karsten, 14612 Falkensee, DE

- (51) **H01H 3/30** (11) **1 913 614 A1***
H01H 3/42
(25) De (26) De
(21) 05777775.7 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001434 10.08.2005
(87) WO 2007/016880 2007/07 15.02.2007
(54) • **LEISTUNGSSCHALTER**
• **CIRCUIT BREAKER**
• **INTERRUPTEUR DE PUISSANCE**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FREUNDT, Karsten, 14612 Falkensee, DE
VOSS, Karl-Heinz, 14624 Dallgow-Döberitz, DE

- (51) **H01H 3/30** (11) **1 913 615 A1***
(25) De (26) De
(21) 05777787.2 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001437 10.08.2005
(87) WO 2007/016883 2007/07 15.02.2007
(54) • **SPANNVORRICHTUNG**
• **TENSIONING APPARATUS**
• **DISPOSITIF TENDEUR**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FREUNDT, Karsten, 14612 Falkensee, DE
KLIMEK, Klaus, 73450 Neresheim, DE
VOSS, Karl-Heinz, 14624 Dallgow-Döberitz, DE

H01H 3/42 → (51) **H01H 3/30**

- (51) **H01H 9/02** (11) **1 913 616 A1***
(25) De (26) De
(21) 05778637.8 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001438 10.08.2005
(87) WO 2007/016884 2007/07 15.02.2007
(54) • **SCHALTER MIT GEHÄUSEZSATZTEILEN ZUR GEHÄUSEANPASSUNG AN VERÄNDERTE POLMITTENABSTÄNDE**
• **SWITCH HAVING ADDITIONAL HOUSING PARTS FOR MATCHING THE HOUSING TO ALTERED DISTANCES BETWEEN POLE CENTRES**
• **INTERRUPTEUR COMPORTANT DES PARTIES SUPPLEMENTAIRES DE BOITIER POUR ADAPTER LE BOITIER AUX VARIATIONS DE DISTANCE ENTRE LES CENTRES DE POLES**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FREUNDT, Karsten, 14612 Falkensee, DE

- (51) **H01H 9/26** (11) **1 913 617 A1***
(25) De (26) De
(21) 06764246.2 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064509 21.07.2006
(87) WO 2007/017362 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 DE 102005038629

- (54) • *FORMSCHLÜSSIGE VERRIEGELUNG ZUR VERHINDERUNG DES EINSCHALTENS EINES SCHALTERS*
- *INTERLOCKING LOCK IN ORDER TO PREVENT A SWITCH FROM BEING SWITCHED ON*
- *VERROUILLAGE PAR LIAISON DE FORME POUR EMPECHER L'ENCLENCHEMENT D'UN COMMUTATEUR*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) VOSS, Karl-Heinz, 14624 Dallgow-Döberitz, DE
- FREUNDT, Karsten, 14612 Falkensee, DE

- (51) **H01H 25/00** (11) **1 913 618 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05768959.8 (22) 30.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SG 2005/000257 30.07.2005
- (87) WO 2007/015678 2007/06 08.02.2007
- (54) • *SCHALTER*
- *SWITCH*
- *COMMUTATEUR*
- (71) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
- (72) HEERLEIN, Markus, Singapore 288408, SG
- KOO, Wee Haw, Singapore 640516, SG
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H01H 33/18 → (51) **H01H 33/70**

H01H 33/24 → (51) **H01H 33/66**

- (51) **H01H 33/66** (11) **1 913 619 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05777783.1 (22) 10.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001435 10.08.2005
- (87) WO 2007/016881 2007/07 15.02.2007
- (54) • *SCHALTERPOL MIT RASTMITTEL AUFWEISENDEM TRAGRAHMEN*
- *SWITCH POLE WITH SUPPORTING FRAME HAVING LATCHING MEANS*
- *POLE D'INTERRUPTEUR COMPORTANT UN CADRE DE SUPPORT POURVU DE MOYENS D'ENCLIQUETAGE*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) FREUNDT, Karsten, 14612 Falkensee, DE
- LÖSER, Ralph, 15366 Birkenstein, DE

- (51) **H01H 33/66** (11) **1 913 620 A1***
- H01H 33/24**
- (25) De (26) De
- (21) 05777786.4 (22) 10.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001436 10.08.2005
- (87) WO 2007/016882 2007/07 15.02.2007
- (54) • *HALTEVORRICHTUNG MIT FELDSTEUEREIGENSCHAFTEN*
- *HOLDING APPARATUS WITH FIELD CONTROL PROPERTIES*
- *DISPOSITIF DE MAINTIEN A PROPRIETES DE COMMANDE DE CHAMP*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) FREUNDT, Karsten, 14612 Falkensee, DE
- LÖSER, Ralph, 15366 Birkenstein, DE
- RÄDISCH, Thomas, 13189 Berlin, DE

- (51) **H01H 33/70** (11) **1 913 621 A1***
- H01H 33/98** **H01H 33/18**
- (25) De (26) De
- (21) 05769372.3 (22) 10.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000468 10.08.2005
- (87) WO 2007/016797 2007/07 15.02.2007
- (54) • *SELBSTBLASSCHALTER MIT STEUERKÖRPER*
- *SELF-BLAST CIRCUIT BREAKER WITH CONTROL BODY*
- *DISJONCTEUR A AUTOSOUFFLAGE POURVU D'UN CORPS DE COMMANDE*
- (71) ABB Research Ltd, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) SEEGER, Martin, CH-8046 Zürich, CH
- NIEMEYER, Lutz, CH-5242 Birr, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, CH-5400 Baden, CH

H01H 33/98 → (51) **H01H 33/70**

- (51) **H01J 5/50** (11) **1 913 622 A1***
- H01J 61/56**
- (25) En (26) En
- (21) 06780272.8 (22) 01.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052635 01.08.2006
- (87) WO 2007/015212 2007/06 08.02.2007
- (30) 03.08.2005 US 705012 P
- (54) • *INDUKTIV BESTROMTE GASENTLADUNGSLAMPE*
- *INDUCTIVELY POWERED GAS DISCHARGE LAMP*
- *LAMPE A DECHARGE DE GAZ ALIMENTEE PAR INDUCTION*
- (71) Access Business Group International LLC, 7575 Fulton Street East, Ada, Michigan 49355, US
- (72) BAARMAN, David W., Fennville, MI 49408, US
- LORD, John James, Springfield, IL 62707, US
- BACHMAN, Wesley J., Auburn, IL 62615, US
- STIEN, Nathan P., Peoria, IL 61614, US
- (74) Draper, Martyn John, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01J 7/18 → (51) **B01J 20/26**

H01J 7/18 → (51) **B01J 20/32**

H01J 37/305 → (51) **G01N 13/12**

- (51) **H01J 37/317** (11) **1 913 623 A1***
- G03F 7/20**
- (25) En (26) En
- (21) 06769403.4 (22) 25.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2006/000386 25.07.2006
- (87) WO 2007/013802 2007/05 01.02.2007
- (30) 25.07.2005 US 702561 P
- (54) • *MASKENLOSES LITHOGRAPHIESYSTEM MIT VERBESSERTER ZUVERLÄSSIGKEIT*
- *MASKLESS LITHOGRAPHY SYSTEM WITH IMPROVED RELIABILITY*
- *AMELIORATION DE LA FIABILITE D'UN SYSTEME LITHOGRAPHIQUE SANS MASQUE*
- (71) MAPPER LITHOGRAPHY IP B.V., Lorentzweg 1, 2628 CJ Delft, NL

- (72) STEENBRINK, Stijn, Willem, Herman, Karel, NL-2628 CJ Delft, NL
- KRUIT, Pieter, NL-2611 EB Delft, NL
- WIELAND, Marco, Jan-Jaco, NL-2628 CJ Delft, NL
- (74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Dr Kuypersstraat 6, 2514 BB Den Haag, NL

H01J 37/317 → (51) **G21K 1/04**

- (51) **H01J 37/34** (11) **1 913 624 A1***
- C23C 14/34** **C23C 14/50**
- (25) En (26) En
- (21) 06785376.2 (22) 21.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/024371 21.06.2006
- (87) WO 2007/002330 2007/01 04.01.2007
- (30) 22.06.2005 US 158407
- (54) • *SPUTTER-TARGET MIT LANGSAMSPUTTER-SCHICHT UNTER TARGETMATERIAL*
- *SPUTTERING TARGET WITH SLOW-SPUTTER LAYER UNDER TARGET MATERIAL*
- *CIBLE DE PULVERISATION CATHODIQUE A COUCHE DE PULVERISATION LENTE SOUS LE MATERIAU CIBLE*
- (71) Guardian, Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
- (72) MAYER, Raymond M., Canton, MI 48188, US
- LU, Yiwei, Ann Arbor, MI 48105, US
- (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Gallieplatz 1, D-81679 München, DE

- (51) **H01J 61/073** (11) **1 913 625 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06776626.1 (22) 04.08.2006
- (84) DE FR GB HU IT
- (86) EP 2006/007755 04.08.2006
- (87) WO 2007/017204 2007/07 15.02.2007
- (30) 11.08.2005 DE 102005038350
- (54) • *HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE*
- *HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP*
- *LAMPE A DECHARGE GAZEUSE HAUTE PRESSION*
- (71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) WERNER, Frank, 13591 Berlin, DE
- (74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, D-80506 München, DE

- (51) **H01J 61/34** (11) **1 913 626 A2***
- H01J 61/36**
- (25) De (26) De
- (21) 06776771.5 (22) 11.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007952 11.08.2006
- (87) WO 2007/020014 2007/08 22.02.2007
- (88) 21.06.2007
- (30) 12.08.2005 DE 102005038551
- (54) • *DRAHT UND GESTELL FÜR EINSEITIG GESOCKELTE LAMPEN INSBESONDERE AUF BASIS VON NIOB SOWIE HERSTELLVERFAHREN UND VERWENDUNG*
- *WIRE AND FRAME IN PARTICULAR NIOBIUM-BASED FOR SINGLE-SIDE SOCKET LAMPS AND A METHOD FOR THE PRODUCTION AND USE THEREOF*

- *FIL ET SUPPORT, NOTAMMENT A BASE DE NIOBIUM, POUR DES LAMPES A CULOT UNILATERAL, AINSI QUE PROCEDE DE PRODUCTION CORRESPONDANT ET UTILISATION*
- (71) W.C. Heraeus GmbH, Heraeusstrasse 12 - 14, 63450 Hanau, DE
 (72) SPANIOL, Bernd, 63546 Hammersbach, DE
 (74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Patentabteilung, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

H01J 61/36 → (51) **H01J 61/34**

H01J 61/56 → (51) **H01J 5/50**

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 913 627 A2***
H01S 5/00
- (25) En (26) En
 (21) 06789666.2 (22) 11.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031210 11.08.2006
 (87) WO 2007/021849 2007/08 22.02.2007
 (88) 14.06.2007
 (30) 12.08.2005 US 707545 P
 (54) • *BESCHICHTUNGEN MIT UNTERSCHIEDLICHEM REFLEXIONSGRAD MIT KONSTANTER OPTISCHER DICKE UND PHASE*
 • *VARIABLE REFLECTIVITY COATINGS WITH CONSTANT OPTICAL THICKNESS AND PHASE*
 • *RETEMENTS A REFLECTIVITE VARIABLE AVEC UNE EPAISSEUR ET UNE PHASE OPTIQUES CONSTANTES*
- (71) ESSEX CORPORATION, 6708 Alexander Bell Drive, Columbia, MD 21046-2100, US
 (72) NUBLING, Ricky, K., Santa Rosa, CA 95407, US
 (74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 21/00 → (51) **B81C 1/00**

H01L 21/306 → (51) **B24B 37/04**

H01L 21/3065 → (51) **B81C 1/00**

H01L 21/3105 → (51) **H01L 21/311**

- (51) **H01L 21/311** (11) **1 913 628 A1***
H01L 21/3105 **H01L 21/768**
C11D 11/00
- (25) En (26) En
 (21) 05782794.1 (22) 05.08.2005
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2005/010048 05.08.2005
 (87) WO 2007/016968 2007/07 15.02.2007
 (54) • *PORENDICHTUNG UND REINIGUNG VON PORÖSEN STRUKTUREN MIT NIEDRIGER DIELEKTRIZITÄTSKONSTANTE*
 • *PORE SEALING AND CLEANING POROUS LOW DIELECTRIC CONSTANT STRUCTURES*
 • *SCELLEMENT DE PORES ET NETTOYAGE DE STRUCTURES POREUSES A CONSTANTE DIELECTRIQUE FAIBLE*
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
 (72) SHARMA, Balgovind, F-38330 Saint Ismier, FR
 (74) Ferro, Frodo Nunes, et al, Impetus IP Limited Grove House, Lutyens Close Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

H01L 21/314 → (51) **H01L 21/316**

- (51) **H01L 21/316** (11) **1 913 629 A1***
H01L 21/314 **C23C 16/40**
C23C 16/455
- (25) En (26) En
 (21) 06777405.9 (22) 21.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063414 21.06.2006
 (87) WO 2006/136584 2006/52 28.12.2006
 (30) 21.06.2005 JP 2005180635
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FOLIE MIT HOHER DIELEKTRIZITÄTSKONSTANTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HALBLEITERVORRICHTUNG*
 • *METHOD OF FORMING A HIGH DIELECTRIC CONSTANT FILM AND METHOD OF FORMING A SEMICONDUCTOR DEVICE*
 • *PROCEDE DE FORMATION D'UN FILM A CONSTANTE DIELECTRIQUE ELEVEE ET PROCEDE DE FORMATION D'UN DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEURS*
- (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR
 NEC Electronics Corporation, 1753 Shimomabe, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8668, JP
 (72) DUSSARRAT, Christian, Tsukuba-shi, Ibaraki305-003 5, JP
 YAGANITA, Kazutaka, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2622, JP
 KAMIYAMA, Satoshi, Tsukuba, Ibaraki, JP
 (74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

H01L 21/321 → (51) **B24B 37/04**

- (51) **H01L 21/331** (11) **1 913 630 A2***
H01L 29/10 **H01L 29/732**
H01L 29/737
- (25) En (26) En
 (21) 06780210.8 (22) 26.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052559 26.07.2006
 (87) WO 2007/015194 2007/06 08.02.2007
 (88) 19.07.2007
 (30) 03.08.2005 EP 05107147
 (54) • *HALBLEITERBAUELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN BAUELEMENTS*
 • *SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING SUCH A DEVICE*
 • *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEURS ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN TEL DISPOSITIF*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) DONKERS, Johannes, J., T., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 VAN NOORT, Wibo, D., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 NEUILLY, Francois, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

- (51) **H01L 21/4763** (11) **1 913 631 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 06789507.8 (22) 07.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/030703 07.08.2006
 (87) WO 2007/021639 2007/08 22.02.2007
 (30) 11.08.2005 US 201321
 (54) • *3D-IC-VERFAHREN UND VORRICHTUNG*
 • *3D IC METHOD AND DEVICE*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ELEMENTS D'INTEGRATION TRIDIMENSIONNELS*
- (71) Ziptronix, Inc., 800 Perimeter Park Drive, Suite B, Morrisville, NC 27560, US
 (72) ENQUIST, Paul, M., Cary, NC 27513, US
 FOUNTAIN, Gaius, Gillman, Jr., Youngsville, NC 27596, US
 TONG, Qin-Yi, Durham, NC 27707, US
 (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01L 21/56 → (51) **H01L 31/0203**

H01L 21/768 → (51) **H01L 21/311**

- (51) **H01L 21/8242** (11) **1 913 632 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 06788647.3 (22) 26.07.2006
 (84) BE DE
 (86) US 2006/029166 26.07.2006
 (87) WO 2007/014289 2007/05 01.02.2007
 (88) 07.09.2007
 (30) 26.07.2005 US 702901 P
 (54) • *VERFAHREN FÜR MINIMALE WAFER-UNTERSTÜTZUNG AM FASENRAND EINES WAFERS*
 • *METHOD OF MINIMAL WAFER SUPPORT ON BEVEL EDGE OF WAFER*
 • *PROCEDE DE SUPPORT MINIMUM DE LA PLAQUETTE SUR LE BORD EN BISEAU DE LA PLAQUETTE*
- (71) APPLIED MATERIALS, INC., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, California 95054, US
 (72) MIMKEN, Victor, Boise, Idaho 93705, US
 (74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

H01L 21/8242 → (51) **C10G 5/00**

H01L 23/31 → (51) **H01L 31/0203**

- (51) **H01L 23/495** (11) **1 913 633 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 06788428.8 (22) 25.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/028837 25.07.2006
 (87) WO 2007/016088 2007/06 08.02.2007
 (30) 29.07.2005 US 192525
 (54) • *VERKAPSELTE INTEGRIERTE SCHALTUNG MIT ERWEITERTER THERMISCHER ABLEITUNG*
 • *PACKAGED INTEGRATED CIRCUIT WITH ENHANCED THERMAL DISSIPATION*
 • *CIRCUIT INTEGRE EMBALLE AVEC DISSIPATION THERMIQUE AMELIOREE*
- (71) Freescale Semiconductor, 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
 (72) HESS, Kevin J., Austin, Texas 78717, US
 LEE, Chu-Chung, Round Rock, Texas 78681, US
 (74) Ferro, Frodo Nunes, Impetus IP Limited Grove House, Lutyens Close Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

- (51) **H01L 23/62** (11) **1 913 634 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 06774513.3 (22) 05.07.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/026177 05.07.2006

(87) WO 2007/021390 2007/08 22.02.2007

(30) 10.08.2005 US 201638

- (54) • ESD-SCHUTZSTRUKTUR MIT KONTAKT-/ DURCHFÜHRUNGSKETTEN ALS BALLASTWIDERSTÄNDE
- ESD PROTECTION STRUCTURE USING CONTACT-VIA CHAINS AS BALLAST RESISTORS
- STRUCTURE DE PROTECTION CONTRE LA DECHARGE ELECTROSTATIQUE COMPRENANT DES CHAINES DE TROUS D'INTERCONNEXION EN TANT QUE RESISTANCES DE STABILISATION

(71) Skyworks Solutions, Inc., 5221 California Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) ZHANG, Jiong, Irvine, CA 92606, US

CHENG, Yuhua, Irvine, CA 92602, US

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H01L 27/00** (11) **1 913 635 A2***

(25) En (26) En

(21) 06750146.0 (22) 12.04.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/014034 12.04.2006

(87) WO 2006/113414 2006/43 26.10.2006

(88) 27.12.2007

(30) 19.04.2005 US 110982

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DIFFERENTIELLEN ERWEITERUNG DES SENSORDYNAMIKUMFANGS UNTER VERWENDUNG EINES ERWEITERTEN GLEICHTAKT-RÜCKSETZENS
- METHOD AND SYSTEM TO DIFFERENTIALLY ENHANCE SENSOR DYNAMIC RANGE USING ENHANCED COMMON MODE RESET
- PROCEDE ET SYSTEME POUR AMELIORER DE FAÇON DIFFERENTIELLE LA PLAGE DE DETECTION DYNAMIQUE AU MOYEN D'UNE REINITIALISATION EN MODE COMMUN AMELIOREE

(71) Canesta, Inc., 440 N. Wolfe Road, Sunnyvale, CA 94085, US

(72) BAMJI, Cyrus c/s Canesta, Inc., Sunnyvale, CA 94085-2802, US

SALAMA, Khaled c/o Canesta, Inc., Sunnyvale, CA 94085-2802, US

(74) Cramphorn, Conrad, et al, Kanzlei Dr. Volker Vossius Geibelstraße 6, 81679 München, DE

(51) **H01L 27/02** (11) **1 913 636 A1***

(25) En (26) En

(21) 06785690.6 (22) 27.06.2006

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

(86) US 2006/025066 27.06.2006

(87) WO 2007/008411 2007/03 18.01.2007

(30) 07.07.2005 US 697187 P

30.08.2005 US 215775

- (54) • ESD-STRUKTUR MIT GATEOXIDEN VERSCHIEDENER DICKE
- ESD STRUCTURE HAVING DIFFERENT THICKNESS GATE OXIDES
- STRUCTURE DES COMPRENANT DES OXYDES DE GRILLE D'EPAISSEURS DIFFERENTES

(71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US

(72) YACH, Randy, Phoenix, AZ 85048, US

DEVAL, Philippe, CH-1095 Lutry, CH

(74) Grubert, Andreas, Baker Botts 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

(51) **H01L 27/146** (11) **1 913 637 A1***

H01L 51/00 G01T 1/24

(25) De (26) De

(21) 06792696.4 (22) 04.08.2006

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

(86) EP 2006/065063 04.08.2006

(87) WO 2007/017470 2007/07 15.02.2007

(30) 08.08.2005 DE 102005037290

(54) • FLACHBILDDETEKTOR

• FLAT SCREEN DETECTOR

• DETECTEUR A ECRAN PLAT

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) BRABEC, Christoph, A-4040 Linz, AT

WITTMANN, Georg, 91074 Herzogenaurach, DE

H01L 27/146 → (51) **H01L 31/0203**

H01L 27/146 → (51) **H01L 31/117**

(51) **H01L 27/30** (11) **1 913 638 A1***

(25) De (26) De

(21) 06792706.1 (22) 04.08.2006

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

(86) EP 2006/065079 04.08.2006

(87) WO 2007/017474 2007/07 15.02.2007

(30) 08.08.2005 DE 102005037289

- (54) • FOTODETEKTOR, RÖNTGENSTRAHLENFLACHBILDDETEKTOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERGLEICHEN
- PHOTODETECTOR, FLAT X-RAY DETECTOR AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME
- PHOTODETECTEUR, DETECTEUR D'IMAGES PLAN A RAYONS X ET PROCEDE DE FABRICATION DE CES DERNIERS

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) FÜRST, Jens, 91093 Hessdorf, DE

HENSELER, Debora, 91052 Erlangen, DE

WITTMANN, Georg, 91074 Herzogenaurach, DE

(51) **H01L 29/00** (11) **1 913 639 A2***

(25) En (26) En

(21) 06788993.1 (22) 28.07.2006

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

(86) US 2006/029750 28.07.2006

(87) WO 2007/014388 2007/05 01.02.2007

(88) 05.04.2007

(30) 28.07.2005 US 703410 P

- (54) • SENSORISOLATIONSFLÄCHE FÜR PLANERELEMENTE
- SENSOR ISOLATION PLANE FOR PLANER ELEMENTS
- PLAN D'ISOLATION DE CAPTEUR POUR ELEMENTS PLANAIRES

(71) Delphi Technologies, Inc., Legal Staff - Mail Code: 480-410-202, P.O. Box 5052 Troy, MI 48007, US

(72) KATTERMAN, James, A., Waterford, MI 48329, US

WALLACE, David, P., Shelby, OH 44875, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

H01L 29/10 → (51) **H01L 21/331**

(51) **H01L 29/423** (11) **1 913 640 A2***

(25) En (26) En

(21) 05858324.6 (22) 16.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/041438 16.11.2005

(87) WO 2007/018578 2007/07 15.02.2007

(30) 08.08.2005 US 198298

- (54) • VERTIKALKANAL-SPERRSCHICHT-FELDEFFEKTTTRANSISTOREN MIT VERGRABENEN GATES UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
- VERTICAL-CHANNEL JUNCTION FIELD-EFFECT TRANSISTORS HAVING BURIED GATES AND METHODS OF MAKING
- TRANSISTORS A EFFET DE CHAMP A JONCTION DE CANAL VERTICAL POSSEDANT DES GRILLES CONFINÉES ET PROCEDES DE FABRICATION

(71) Semisouth Laboratories, Inc., 201 Research Boulevard, Starkville MS 39759, US

Mississippi State University, 403 Bost, Extension Drive, Mississippi State, MS 39762, US

(72) CHENG, Lin, Starkville, MS 39759, US

MAZZOLA, Michael, S., Starkville, MS 39759, US

(74) Murray, Elisabeth Anne, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H01L 29/732 → (51) **H01L 21/331**

H01L 29/737 → (51) **H01L 21/331**

(51) **H01L 31/0203** (11) **1 913 641 A1***

B81B 7/00 H01L 23/31

H05K 3/00 H05K 3/28

H01L 21/56 B81C 5/00

H01L 33/00 H01L 27/146

G06K 9/00

(25) En (26) En

(21) 06780068.0 (22) 13.07.2006

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

(86) IB 2006/052385 13.07.2006

(87) WO 2007/012992 2007/05 01.02.2007

(30) 28.07.2005 EP 05106971

- (54) • VERPACKUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE MIKROELEKTRONISCHE KOMPONENTE
- A PACKAGE AND MANUFACTURING METHOD FOR A MICROELECTRONIC COMPONENT
- EMBALLAGE ET PROCEDE DE FABRICATION POUR UN COMPOSANT MICROELECTRONIQUE

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) JADUCANA, Dandy, N., NL-5656 AA Eindhoven, NL

CATALLA, Jonathan, S., NL-5656 AA Eindhoven, NL

LACSON, Nhoj, NL-5656 AA Eindhoven, NL

AMISTOSO, Jose, O., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H01L 31/0216** (11) **1 913 642 A1***
G02B 1/11 **G02B 1/10**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06792732.7 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/065147 08.08.2006

(87) WO 2007/017504 2007/07 15.02.2007

(30) 10.08.2005 FR 0552487

(54) • **ANTIREFLEXBESCHICHTUNG, INSBESONDERE FÜR SOLARZELLEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**

• **ANTIREFLECTION COATING, PARTICULARLY FOR SOLAR CELLS, AND METHOD FOR PRODUCING THIS COATING**

• **REVETEMENT ANTI-REFLET, EN PARTICULIER POUR CELLULES SOLAIRES, ET PROCEDE DE FABRICATION DE CE REVETEMENT**

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) AROUTIOUNIAN, Vladimir, Yerevan, 375010, AM

MARTIROSYAN, Khachatur, Yerevan, 375022, AM

SOUKLIASSIAN, Patrick, F-78470 Saint Remy Les Chevreuse, FR

(74) Poulin, Gérard, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H01L 31/04** (11) **1 913 643 A1***

(25) De (26) De
(21) 06776488.6 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/007500 28.07.2006

(87) WO 2007/014716 2007/06 08.02.2007

(30) 29.07.2005 DE 102005035672

(54) • **SOLARZELLENMODUL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**

• **SOLAR CELL MODULE AND METHOD FOR ITS PRODUCTION**

• **MODULE DE CELLULES SOLAIRES ET SON PROCEDE DE PRODUCTION**

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE

(72) JAUS, Joachim, 79098 Freiburg, DE

BETT, Andreas, 79114 Freiburg, DE

BÖSCH, Armin, 79238 Ehrenkirchen, DE

DIMROTH, Frank, 79115 Freiburg, DE

LERCHENMÜLLER, Hansjörg, 79100 Freiburg, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H01L 31/052 → (51) **G02B 5/02**

(51) **H01L 31/072** (11) **1 913 644 A2***

(25) En (26) En
(21) 06787027.9 (22) 11.07.2006
(84) DE ES FR IT
(86) US 2006/027065 11.07.2006
(87) WO 2007/018934 2007/07 15.02.2007
(88) 12.07.2007

(30) 28.07.2005 US 704181 P

31.10.2005 US 263159

(54) • **PHOTOVOLTAISCHE VORRICHTUNG MIT GRADIERTER ZUSAMMENSETZUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND ENTSPRECHENDE ARTIKEL**

• **COMPOSITIONALLY-GRADED PHOTOVOLTAIC DEVICE AND FABRICATION METHOD, AND RELATED ARTICLES**
• **DISPOSITIF PHOTOVOLTAIQUE A COMPOSITION ECHELONNEE, PROCEDE DE FABRICATION DUDIT DISPOSITIF ET ARTICLES ASSOCIES**

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) JOHNSON, James Neil, Schenectady, NY 12309, US

MANIVANNAN, Venkatesan, Rexford, NY 12148, US

(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H01L 31/08 → (51) **H01L 31/117**

(51) **H01L 31/117** (11) **1 913 645 A1***

H01L 31/118 **H01L 31/08**
H01L 27/146 **G01T 1/24**
G01T 1/29

(25) De (26) De

(21) 06776713.7 (22) 09.08.2006

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

(86) EP 2006/007891 09.08.2006

(87) WO 2007/017272 2007/07 15.02.2007

(30) 10.08.2005 DE 102005037860

(54) • **RÖNTGENDETEKTORMODUL MIT KOLLIMATOR**

• **X-RAY DETECTOR MODULE WITH A COLLIMATOR**

• **MODULE DE DÉTECTION DE RAYONS X À COLLIMATEUR**

(71) Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Notkestraße 85, 22603 Hamburg, DE

(72) HANSEN, Karsten, 22549 Hamburg, DE

VENZMER, Alexander, 22767 Hamburg, DE

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

H01L 31/118 → (51) **H01L 31/117**

(51) **H01L 33/00** (11) **1 913 646 A1***

(25) De (26) De
(21) 06776269.0 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/006993 17.07.2006

(87) WO 2007/017049 2007/07 15.02.2007

(30) 11.08.2005 EP 05017485

(54) • **PHOTONISCHES MATERIAL MIT REGELMÄSSIG ANGEORDNETEN KAVITÄTEN**

• **PHOTONIC MATERIAL WITH REGULARLY ARRANGED CAVITIES**

• **MATERIAU PHOTONIQUE COMPORTANT DES CAVITES AGENCEES DE MANIERE REGULIERE**

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(84) DE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

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

(72) WINKLER, Holger, 64291 Darmstadt, DE

BECHTEL, Helmut, 52129 Roetgen, DE

JUESTEL, Thomas, 58455 Witten, DE

OPITZ, Joachim, 52076 Aachen, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 913 647 A2***

(25) En (26) En
(21) 06789206.7 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/030111 02.08.2006

(87) WO 2007/021549 2007/08 22.02.2007

(88) 19.04.2007

(30) 11.08.2005 US 202114

(54) • **LICHEMITTIERENDE DIODEN MIT QUANTENPUNKTEN**

• **LIGH EMITTING DIODES WITH QUANTUM DOTS**

• **DIODES ELECTROLUMINESCENTES A POINTS QUANTIQUES**

(71) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US

(72) NG, Hock, Westfield, NJ 07090, US

(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

H01L 33/00 → (51) **H01L 31/0203**

(51) **H01L 41/053** (11) **1 913 648 A2***

(25) En (26) En
(21) 06788129.2 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/028399 21.07.2006

(87) WO 2007/021450 2007/08 22.02.2007

(88) 28.06.2007

(30) 12.08.2005 US 707814 P

22.08.2005 US 710068 P

12.12.2005 US 301136

(54) • **WANDLERGEHÄUSE FÜR EINEN ULTRASCHALLSTRÖMUNGSMESSER**

• **TRANSDUCER HOUSING FOR AN ULTRASONIC FLUID METER**

• **LOGEMENT DE TRANSDUCTEUR POUR DEBITMETRE ULTRASONIQUE**

(71) Daniel Measurement & Control, Inc., 11100 Brittmoore Park Drive, Houston, TX 77041, US

(72) STRAUB, JR., Henry, C., Sugar Land, Texas 77479, US

ALLEN, Charles, R., Houston, Texas 77077, US

(74) Holmes, Matthew Peter, et al, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **H01L 41/08** (11) **1 913 649 A2***

(25) En (26) En
(21) 06788181.3 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/028477 21.07.2006

(87) WO 2007/021453 2007/08 22.02.2007

(88) 23.08.2007

(30) 12.08.2005 US 707814 P

22.08.2005 US 710068 P

12.12.2005 US 301140

(54) • **WANDLERANORDNUNG FÜR EINEN ULTRASCHALLSTRÖMUNGSMESSER**

• **TRANSDUCER ASSEMBLY FOR AN ULTRASONIC FLUID METER**

• **ENSEMBLE TRANSDUCTEUR POUR DEBITMETRE ULTRASONIQUE**

(71) Daniel Measurement and Control, Inc., 11100 Brittmoore Park Drive, Houston, Texas 77041, US

(72) STRAUB, Henry, JR, C., Sugar Land, Texas 77479, US

ALLEN, Charles, R., Houston, Texas 77077, US
(74) Holmes, Matthew Peter, et al, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **H01L 41/22** (11) **1 913 650 A2***
B06B 1/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 06777868.8 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064472 20.07.2006
(87) WO 2007/012604 2007/05 01.02.2007
(88) 05.04.2007
(30) 29.07.2005 FR 0508132
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES AKUSTISCHEN WANDLERS
• METHOD FOR MAKING AN ACOUSTIC TRANSDUCER
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN TRANSDUCTEUR ACOUSTIQUE

(71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) ROUX, Gérard, F-06650 Opio, FR
PONTHUS, Sylvie, F-06560 Valbonne, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H01L 51/00 → (51) **H01L 27/146**

H01L 51/52 → (51) **B01J 20/26**

H01M 2/10 → (51) **B25F 5/02**

H01M 4/02 → (51) **C01G 53/00**

H01M 4/48 → (51) **C01G 53/00**

H01M 4/52 → (51) **C01G 53/00**

(51) **H01M 4/68** (11) **1 913 651 A1***
C25D 5/10 **H01M 4/73**

(25) De (26) De
(21) 06778181.5 (22) 07.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/065115 07.08.2006
(87) WO 2007/017493 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 DE 102005038064
(54) • ELEKTRODENGITTER
• ELECTRODE GRID
• GRILLE D'ELECTRODES

(71) Deutsche Exide GmbH, Im Thiergarten, 63654 Büdingen, DE
DSL Dresden Material-Innovation, Helmholtzstrasse 20, 01069 Dresden, DE
(72) KRAMM, Friedrich, 63654 Büdingen, DE
NIEPRASCHK, Harald, 63654 Büdingen, DE
WARLIMONT, Hans, 63579 Freigericht, DE
HOFMANN, Thomas, 01277 Dresden, DE
(74) Seiffert, Klaus, et al, Patentanwälte Weber, Seiffert, Lieke Taunusstrasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE

H01M 4/73 → (51) **H01M 4/68**

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/24**

(51) **H01M 8/04** (11) **1 913 652 A2***
H01M 16/00 **H01M 8/10**

(25) En (26) En
(21) 06785381.2 (22) 21.06.2006

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

(86) US 2006/024378 21.06.2006
(87) WO 2007/002336 2007/01 04.01.2007
(88) 21.06.2007
(30) 23.06.2005 US 165620
(54) • THERMISCHE REGELUNG EINER BRENNSTOFFZELLE FÜR VERBESSERTEN KALTSTART
• THERMAL CONTROL OF FUEL CELL FOR IMPROVED COLD START
• COMMANDE THERMIQUE DE PILE A COMBUSTIBLE POUR DEMARRAGE A FROID AMELIORE

(71) BALLARD POWER SYSTEMS INC., 9000 Glenlyon Parkway, Burnaby, British Columbia V5J 5J9, CA

(72) LIN, Bruce, Vancouver, British Columbia V6E 1V9, CA

(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01M 8/06** (11) **1 913 653 A2***
H01M 8/18 **C25B 1/04**

(25) En (26) En
(21) 06782720.4 (22) 08.08.2006
(84) FR GB IE
(86) JP 2006/315985 08.08.2006
(87) WO 2007/018304 2007/07 15.02.2007
(88) 24.05.2007
(30) 10.08.2005 US 200830
(54) • VERFAHREN ZUM ERZEUGEN MECHANISCHER ENERGIE UND SYSTEM DAFÜR
• METHOD FOR GENERATING MECHANICAL ENERGY AND SYSTEM THEREOF
• PROCEDE DE GENERATION D'ENERGIE MECANIQUE ET PROCEDE CORRESPONDANT

(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
Dublin City University, Glasnevin, Dublin 9, IE

(72) YERAZUNIS, William, S., 01720, US
LAU, King, Tong, Bettystown, Co. Meath, IE
SHEPHERD, Roderick, L., Dublin 4, IE

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

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/18 → (51) **H01M 8/06**

(51) **H01M 8/24** (11) **1 913 654 A2***
H01M 8/02

(25) En (26) En
(21) 06768439.9 (22) 03.08.2006
(84) DE GB IT
(86) JP 2006/315776 03.08.2006
(87) WO 2007/018249 2007/07 15.02.2007
(88) 26.04.2007
(30) 10.08.2005 JP 2005231764
(54) • RÖHRENFÖRMIGE BRENNSTOFFZELLE MIT INTEGRIERTEM ELEKTRISCH LEITFÄHIGEM ABSTANDSGLIED UND BRENNSTOFFZELLENMODUL
• TUBULAR FUEL CELL WITH INTEGRATED ELECTRICALLY CONDUCTING SPACER AND FUEL CELL MODULE
• PILE A COMBUSTIBLE TUBULAIRE AYANT UN ÉLÉMENT D'ÉCARTEMENT ÉLECTRIQUEMENT CONDUCTIBLE INTÉGRÉ ET MODULE DE PILES A COMBUSTIBLE

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(72) TERADA, Masaki, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

KATAYAMA, Yukihisa, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

ISHIMARU, Hirokazu, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

HAMA, Yuichiro, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

(74) Kuhnert & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H01M 10/40 → (51) **C01G 53/00**

H01M 16/00 → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01P 1/02** (11) **1 913 655 A1***
(25) En (26) En

(21) 06792570.1 (22) 26.07.2006

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

(86) EP 2006/064665 26.07.2006

(87) WO 2007/017379 2007/07 15.02.2007

(30) 10.08.2005 GB 0516416

(54) • WELLENLEITERÜBERGANG
• WAVEGUIDE JUNCTION
• RACCORD DE GUIDE D ONDES

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) ROSENBERG, Uwe, 71522 Backnang, DE
MAHR, Ulrich, 71522 Backnang, DE

(74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chicheham Business Park, Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

H01P 5/10 → (51) **H01F 17/06**

H01Q 1/22 → (51) **G06K 19/077**

H01Q 9/28 → (51) **G06K 19/077**

(51) **H01R 13/00** (11) **1 913 656 A1***
(25) De (26) De

(21) 06776133.8 (22) 05.07.2006

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

(86) EP 2006/006563 05.07.2006

(87) WO 2007/017023 2007/07 15.02.2007

(30) 10.08.2005 DE 102005037864

(54) • LADESTECKVERBINDER
• CHARGING CONNECTOR
• CONNECTEUR DE CHARGE

(71) Schaltbau GmbH, Klausenburger Strasse 6, 81677 München, DE

(72) TRIMBORN, Jens, 42113 Wuppertal, DE
KOCH, Thomas, 37154 Northeim, DE

STAHL, Wolfgang, 25469 Halstenbeck, DE
AUNER, Peter, 81241 München, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, 80538 München, DE

H01R 13/523 → (51) **E21B 17/02**

(51) **H01R 13/53** (11) **1 913 657 A1***
(25) En (26) En

(21) 06788719.0 (22) 26.07.2006

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

(86) US 2006/029297 26.07.2006

(87) WO 2007/016293 2007/06 08.02.2007

- (30) 29.07.2005 US 192965
- (54) • **TRENNBARER LASTUNTERBRECHUNGS-VERBINDER UND SYSTEM MIT STOSS-ABSORBIERENDEM FEHLERSCHLISSAN-SCHLAG**
- **SEPERABLE LOADBREAK CONNECTOR AND SYSTEM WITH SHOCK ABSORBENT FAULT CLOSURE STOP**
- **CONNECTEUR SEPARABLE DEBROCHABLE EN CHARGE ET SYSTEME AVEC BUTEE DE FERMETURE ANTI-CHOCES POUR DES DEFECTUOSITES**
- (71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5800, Houston, TX 77002, US
- (72) HUGHES, David, Charles, Rubicon, WI 53075, US
- ROSCIZEWSKI, Paul, Michael, Eagle, WI 53119, US
- (74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H01R 13/53** (11) **1 913 658 A1***
(25) En (26) En
(21) 06800901.8 (22) 08.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/030756 08.08.2006
- (87) WO 2007/019459 2007/07 15.02.2007
- (30) 08.08.2005 US 199051
- (54) • **VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN FÜR SICHTBARE DEADFRONT-LAST-UNTERBRECHUNG**
- **APPARATUS, SYSTEM AND METHODS FOR DEADFRONT VISIBLE LOADBREAK**
- **APPAREIL, SYSTEME ET PROCÉDES POUR SECTIONNEUR A COUPURE EN CHARGE VISIBLE A FACE ISOLEE**
- (71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5800, Houston, TX 77002, US
- (72) HUGHES, David, Charles, Rubicon, WI 53075, US
- STEINBRECHER, Brian Todd, Brookfield, WI 53075, US
- (74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H01R 13/625** (11) **1 913 659 A1***
H01R 13/639

- (25) De (26) De
- (21) 06776788.9 (22) 11.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007969 11.08.2006
- (87) WO 2007/020020 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 DE 102005038167
- (54) • **ELEKTRISCHER STECKVERBINDER**
- **ELECTRIC PLUG CONNECTOR**
- **CONNECTEUR ELECTRIQUE ENFICHABLE**
- (71) Kostal Kontakt Systeme GmbH, Wiesenstrasse 47, 58507 Lüdenscheid, DE
- (72) NATTER, Brantley, Brighton, Michigan 48114, US
- EPE, Peter, 57368 Lennestadt, DE
- (74) Kerkmann, Detlef, Leopold Kostal GmbH & Co. KG An der Bellmerlei, 10, 58513 Lüdenscheid, DE

H01R 13/629 → (51) **H01R 43/26**

(51) **H01R 13/639** (11) **1 913 660 A1***
H01R 24/00

- (25) De (26) De
- (21) 05767782.5 (22) 08.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000461 08.08.2005
- (87) WO 2007/016794 2007/07 15.02.2007
- (54) • **SICHERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN STECKER (PATCH GUARD)**
- **SECURITY DEVICE FOR A PLUG (PATCH GUARD)**
- **DISPOSITIF DE SECURITE POUR UNE FICHE MALE (PROTECTION DE CONNEXION)**
- (71) Reichle & De-Massari AG, Binzstrasse 31, 8622 Wetzikon, CH
- (72) ANDRES, Hans, CH-8340 Hinwil, CH
- BOUVARD, Hans-Peter, CH-2503 Biel, CH
- BÜRGLER, Thomas, CH-8832 Wollerau, CH
- GERBER, Matthias, CH-8630 Rüti, CH
- MARTY, Hugo, CH-8366 Wolfhausen, CH
- (74) Alder, Hans Rudi, Seifert & Partner Pestalozzistrasse 2 Postfach 1416, 8201 Schaffhausen, CH

H01R 13/639 → (51) **H01R 13/625**

H01R 13/648 → (51) **H01R 13/652**

- (51) **H01R 13/652** (11) **1 913 661 A1***
H01R 13/648
- (25) De (26) De
- (21) 06762550.9 (22) 12.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006810 12.07.2006
- (87) WO 2007/019918 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 DE 202005012756 U
- (54) • **STECKER MIT HALTEFEDER FÜR EINEN ERDUNGSKONTAKT**
- **PLUG WITH RETAINER SPRING FOR AN EARTH CONTACT**
- **CONNECTEUR COMPRENANT UN RESORT DE RETENUE DESTINE A UNE BORNE DE MISE A LA TERRE**
- (71) Anton Hummel Verwaltungs GmbH, Mozartstrasse 2, 79183 Waldkirch, DE
- (72) BARTHOLOMÄ, Mario, 79297 Winden, DE
- ZÜGEL, Fritz, 79183 Waldkirch, DE
- HOCH, Achim, 79183 Waldkirch, DE
- (74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstraße 23, D-79102 Freiburg im Breisgau, DE

H01R 24/00 → (51) **H01R 13/639**

H01R 24/14 → (51) **H01R 43/26**

H01R 31/06 → (51) **H01F 27/02**

- (51) **H01R 33/00** (11) **1 913 662 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06788677.0 (22) 28.07.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/029228 28.07.2006
- (87) WO 2007/016262 2007/06 08.02.2007
- (88) 26.04.2007
- (30) 28.07.2005 US 191142
- (54) • **ELEKTRISCHER VERBINDER**
- **ELECTRICAL CONNECTOR**
- **CONNECTEUR ELECTRIQUE**
- (71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5800, Houston, TX 77002, US
- (72) HUGHES, David Charles, Rubicon, Wisconsin 53078, US
- MAKAL, John Mitchell, Menomonee Falls, Wisconsin 53051, US
- ROSCIZEWSKI, Paul, Eagle, Wisconsin 53119, US

- (74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01R 33/945 → (51) **H01F 27/02**

(51) **H01R 43/26** (11) **1 913 663 A1***
H01R 13/629 **H01R 24/14**

- (25) De (26) De
- (21) 06777851.4 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064439 20.07.2006
- (87) WO 2007/014862 2007/06 08.02.2007
- (30) 01.08.2005 DE 102005036042
- (54) • **STECKERVERBINDUNG**
- **PLUG-IN CONNECTION**
- **CONNEXION A ENFICHAGE**
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) DIETRICH, Jan, 77815 Buehl, DE
- HAWIGHORST, Achim, 77830 Buehlertal, DE

(51) **H01S 3/00** (11) **1 913 664 A2***
H01S 4/00

- (25) En (26) En
- (21) 06800285.6 (22) 24.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/028693 24.07.2006
- (87) WO 2007/019035 2007/07 15.02.2007
- (88) 11.10.2007
- (30) 02.08.2005 US 194762
- (54) • **OPTISCHER MULTIMODEFASER-VERSTÄRKER UND VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG OPTISCHER SIGNALE**
- **MULTIMODE FIBER OPTIC AMPLIFIER AND METHOD OF AMPLIFYING OPTICAL SIGNALS**
- **AMPLIFICATEUR OPTIQUE A FIBRE MULTIMODE, ET PROCÉDE D'AMPLIFICATION DES SIGNAUX OPTIQUES**
- (71) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) FISHER, Donald, Scott, Spring Valley Township, OH 45068, US
- (74) Steimle, Josef, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H01S 3/10** (11) **1 913 665 A1***
H01S 3/23

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06778207.8 (22) 10.08.2006
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2006/065203 10.08.2006
- (87) WO 2007/020224 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 FR 0508542
- (54) • **LASERQUELLE MIT KOHÄRENTER STRAHLREKOMBINATION**
- **LASER SOURCE WITH COHERENT BEAM RECOMBINATION**
- **SOURCE LASER A RECOMBINAISON COHERENTE DE FAISCEAUX**
- (71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (72) DEMOUSTIER, Sébastien, F-75014 Paris, FR
- BRIGNON, Arnaud, F-92340 Bourg-La-Reine, FR
- HUIGNARD, Jean-Pierre, F-75013 Paris, FR
- MUGNIER, Laurent, F-92190 Meudon, FR
- PRIMOT, Jérôme, F-92320 Chatillon, FR

(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France
31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil
Cedex, FR

H01S 3/23 → (51) **H01S 3/10**

H01S 4/00 → (51) **H01S 3/00**

H01S 5/00 → (51) **H01L 21/00**

(51) **H02B 1/044** (11) **1 913 666 A1***
(25) De (26) De
(21) 06777489.3 (22) 27.06.2006

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

(86) EP 2006/063596 27.06.2006
(87) WO 2007/012533 2007/05 01.02.2007
(30) 28.07.2005 DE 102005035464

(54) • HAUSGERÄTEBEDIENVORRICHTUNG
• CONTROL DEVICE FOR A DOMESTIC
APPLIANCE
• DISPOSITIF DE COMMANDE POUR APPA-
REILS MENAGERS

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

(72) FLEISSNER, Reinhard, 83352 Altenmarkt, DE
HUBER, Ernst, 83308 Trostberg, DE
UGLORZ, Helmut, 89555 Steinheim, DE

H02B 1/30 → (51) **H03D 1/22**

(51) **H02G 3/14** (11) **1 913 667 A1***
B65D 45/24

(25) De (26) De
(21) 06762136.7 (22) 22.06.2006

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

(86) EP 2006/005996 22.06.2006
(87) WO 2007/017006 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 DE 102005036904

(54) • VORRICHTUNG MIT EINER LÖSBAREN
RASTVERBINDUNG
• DEVICE COMPRISING A RELEASABLE
LOCKING CONNECTION
• DISPOSITIF PRESENTANT UNE CONNE-
XION PAR ENCLIQUETAGE DETACHABLE

(71) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat,
38000 Grenoble, FR

(72) TREMMEL, Günter, 79739 Schwörstadt, DE
KUPEK, Alain, F-68270 Wittenheim, FR
WEISSENFELD, Ronnie, 79588 Efringen-
Kirchen, DE
KALTENPOTH, Gisela, 71069 Sindelfingen,
DE

(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co.
KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

H02G 13/00 → (51) **E04B 1/92**

(51) **H02H 3/20** (11) **1 913 668 A2***
H02H 3/22 **H02H 9/00**
H02H 9/04

(25) En (26) En
(21) 06788553.3 (22) 26.07.2006

(84) DE FR GB
(86) US 2006/029021 26.07.2006
(87) WO 2007/014270 2007/05 01.02.2007
(88) 12.07.2007

(30) 26.07.2005 US 190149

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SCHUTZ
VON IC-KOMPONENTEN
• SYSTEM AND METHOD FOR PROTECTING
IC COMPONENTS
• SYSTEME ET PROCEDE DE PROTECTION
DE COMPOSANTS DE CIRCUIT INTEGRE

(71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box
655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas
75265-5474, US

(72) BIAGI, Hubert, J., Tucson, AZ 85745, US
BALASINGAM, Ravi, Tucson, AZ 85747, US

(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited
European Patents Department Northampton
Business Park, Northampton, Northampton-
shire NN4 7YL, GB

H02H 3/22 → (51) **H02H 3/20**

H02H 9/00 → (51) **H02H 3/20**

H02H 9/04 → (51) **H02H 3/20**

(51) **H02J 1/00** (11) **1 913 669 A1***
H02M 3/00

(25) En (26) En
(21) 06766204.9 (22) 02.08.2006

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

(86) IL 2006/000891 02.08.2006
(87) WO 2007/015242 2007/06 08.02.2007
(30) 04.08.2005 IL 17011805

(88) 04.08.2005 US 705194 P

(54) • UPS-SYSTEM
• UPS SYSTEM
• SYSTÈME UPS

(71) Aviem Systems Ltd., South Netanya Indus-
trial Zone 21 Hamalacha Street P.O. Box
8043, 42505 Netanya, IL

(72) PINES, Avi, 69400 Tel Aviv, IL
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.
r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

H02J 5/00 → (51) **H02J 7/00**

(51) **H02J 7/00** (11) **1 913 670 A1***
H02J 5/00 **H02J 7/02**
A41D 27/00

(25) En (26) En
(21) 06752850.5 (22) 28.06.2006

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

(86) CA 2006/001078 28.06.2006
(87) WO 2007/000055 2007/01 04.01.2007
(30) 28.06.2005 US 694248 P

(54) • KONTAKTLOSE BATTERIELADEKLEIDUNG
• CONTACTLESS BATTERY CHARGING
APPAREL
• VETEMENT DE RECHARGE DE LA BATTE-
RIE SANS CONTACT

(71) Cynetic Designs LTD., 889 Wellington Court,
Kelowna BC V1Y 8J2, CA

(72) SOAR, Roger, J., Kelowna, British Columbia
V1Y 8J2, CA

(74) Ellis, Katherine Elizabeth Sleigh, et al,
Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn
Buildings, London, WC1V 7QH, GB

(51) **H02J 7/00** (11) **1 913 671 A1***
G01R 31/36

(25) De (26) De
(21) 06762920.4 (22) 26.07.2006

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

(86) EP 2006/007592 26.07.2006
(87) WO 2007/012504 2007/05 01.02.2007
(30) 27.07.2005 DE 102005036157

(54) • VERFAHREN ZUR LADEREGELUNG VON
NICKEL-CADMIUM UND NICKEL-METALL-
HYDRID AKKUS UND STROMVERSOR-
GUNGSEINRICHTUNG

• METHOD FOR REGULATING CHARGING
OF NICKEL CADMIUM AND NICKEL METAL
HYDRIDE BATTERIES, AND POWER SUP-
PLY UNIT

• PROCEDE DE REGULATION DE CHARGE
DE PILES AU NICKEL-CADMIUM ET AU
NICKEL-HYDRURE DE METAL ET DISPO-
SITIF D'ALIMENTATION EN COURANT

(71) Solarc Innovative Solarprodukte GmbH,
Gustav-Meyer-Allee 25, 13355 Berlin, DE

(72) LANG, Oliver, 10715 Berlin, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12,
10719 Berlin, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **1 913 672 A2***
(25) De (26) De
(21) 06776545.3 (22) 02.08.2006

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

(86) EP 2006/007625 02.08.2006
(87) WO 2007/017165 2007/07 15.02.2007
(88) 13.09.2007

(30) 05.08.2005 DE 102005039083
07.04.2006 DE 102006017997

(54) • MOBILES LADEGERÄT ZUM AUFLADEN
VON SEKUNDÄRBATTERIEN AUS SEKUN-
DÄRBATTERIEN

• MOBILE CHARGER FOR CHARGING SEC-
ONDARY BATTERIES FROM SECONDARY
BATTERIES

• CHARGEUR MOBILE PERMETTANT DE
CHARGER DES BATTERIES SECONDAIRES
A PARTIR DE BATTERIES SECONDAIRES

(71) VARTA Microbattery GmbH, Am Leineufer
51, 30419 Hannover, DE

(72) SCHEIN, Herbert, 86754 Munningen, DE
KRON, Michael, 66822 Lebach, DE
ILIC, Dejan, 73479 Ellwangen, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Postfach 10 40 36, 70035
Stuttgart, DE

H02J 7/02 → (51) **H02J 7/00**

(51) **H02K 1/00** (11) **1 913 673 A2***
(25) En (26) En
(21) 06801352.3 (22) 11.08.2006

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/031532 11.08.2006
(87) WO 2007/022024 2007/08 22.02.2007
(88) 08.11.2007

(30) 12.08.2005 US 707563 P

(54) • SYSTEM ZUR ERZEUGUNG ELEKTRI-
SCHER ENERGIE

• SYSTEM FOR GENERATING ELECTRICAL
ENERGY

• SYSTEME DE PRODUCTION D'ENERGIE
ELECTRIQUE

(71) Bristow, Theodore R., 601 University Ave
278, Sacramento, CA 95825, US

(72) Bristow, Theodore R., Sacramento, CA
95825, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,
80538 München, DE

H02K 3/28 → (51) **H02K 3/52**

(51) **H02K 3/50** (11) **1 913 674 A1***
(25) De (26) De
(21) 06778122.9 (22) 02.08.2006

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

- (86) EP 2006/064968 02.08.2006
(87) WO 2007/017442 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 DE 102005037373
(54) • *ELEKTRISCHE MASCHINE MIT EINER STIRNSEITIGEN UMLENKUNG VON ELEKTRISCHEN LEITERN*
• *ELECTRIC MACHINE FEATURING DEFLECTION OF ELECTRICAL CONDUCTORS ON A FACE THEREOF*
• *MACHINE ELECTRIQUE COMPRENANT UNE DEVIATION COTE FRONTAL DES CONDUCTEURS ELECTRIQUES*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) LYSCHICK, Eduard, 97616 Bad Neustadt, DE
MAHLMEISTER, Fridolin, 97702 Münstertadt, DE
MENZ, Michael, 97618 Hohenroth, DE
WÖHNER, Norbert, 97618 Heustreu, DE

- (51) **H02K 3/52** (11) **1 913 675 A1***
H02K 3/28
(25) De (26) De
(21) 06741612.3 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2006/000286 30.05.2006
(87) WO 2007/012207 2007/05 01.02.2007
(30) 28.07.2005 CH 12652005
(54) • *STATOR FÜR EIN ELEKTROMOTOR*
• *ELECTRIC MOTOR STATOR*
• *STATOR DESTINE A UN MOTEUR ELECTRIQUE*
(71) ThyssenKrupp Presta AG, Essanestrasse, 9492 Eschen, LI
(72) STAUDENMANN, Christian, CH-9470 Buchs, CH
BATTISTI, Christoph, A-6700 Bludenz, AT
(74) Wegmann, Urs, Saschela 3, 9479 Oberschan, CH

H02K 5/136 → (51) **H02K 9/19**

H02K 5/20 → (51) **H02K 9/19**

H02K 7/06 → (51) **B62D 5/04**

- (51) **H02K 9/19** (11) **1 913 676 A1***
H02K 5/136 **H02K 5/20**
(25) De (26) De
(21) 06762736.4 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/007184 21.07.2006
(87) WO 2007/019939 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 DE 102005038209
(54) • *KÜHLMITTELpumpe FÜR ELEKTROMOTORE*
• *COOLANT PUMP FOR ELECTRIC MOTORS*
• *POMPE A LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT POUR MOTEURS ELECTRIQUES*
(71) WIL0 AG, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE
(72) STRELOW, Günter, 44801 Bochum, DE
(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

- (51) **H02K 13/04** (11) **1 913 677 A1***
(25) De (26) De
(21) 06763622.5 (22) 09.06.2006
(84) DE GB
(86) EP 2006/063056 09.06.2006
(87) WO 2007/014794 2007/06 08.02.2007
(30) 01.08.2005 DE 102005036035
(54) • *HANDWERKZEUGMASCHINE*

- *PORTABLE POWER TOOL*
• *MACHINE-OUTIL A MAIN*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) RIEKER, Werner, 71111 Waldenbuch, DE
SCHOEN, Ludwig, 71640 Ludwigsburg, DE

- (51) **H02K 15/085** (11) **1 913 678 A1***
(25) De (26) De
(21) 06777978.5 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064667 26.07.2006
(87) WO 2007/017380 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 DE 102005037375
(54) • *VERFAHREN ZUR BEWICKLUNG EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE UND WICKELHILFSKÖRPER*
• *METHOD FOR CARRYING OUT A WINDING PROCESS IN AN ELECTRICAL MACHINE, AND AUXILIARY WINDING BODY*
• *PROCEDE POUR REALISER UN ENROULEMENT DANS UNE MACHINE ELECTRIQUE, ET CORPS D'ASSISTANCE A L'ENROULEMENT*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) LYSCHICK, Eduard, 97616 Bad Neustadt, DE
MAHLMEISTER, Fridolin, 97702 Münstertadt, DE
MENZ, Michael, 97618 Hohenroth, DE
WÖHNER, Norbert, 97618 Heustreu, DE

- (51) **H02M 1/08** (11) **1 913 679 A1***
(25) En (26) En
(21) 06752391.0 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/017697 08.05.2006
(87) WO 2007/021339 2007/08 22.02.2007
(30) 11.08.2005 US 201430
(54) • *SCHALTREGLER MIT VON ÄNDERUNGEN DER SCHALTFREQUENZ UNABHÄNGIGER STEIGUNGSKOMPENSATION*
• *SWITCHING REGULATOR WITH SLOPE COMPENSATION INDEPENDENT OF CHANGES IN SWITCHING FREQUENCY*
• *REGULATEUR DE COMMUTATION PRESENTANT UN CORRECTEUR DE PENTE NON TRIBUTAIRE DES CHANGEMENTS DE LA FREQUENCE DE COMMUTATION*
(71) LINEAR TECHNOLOGY CORPORATION, 1630 McCarthy Boulevard, Milpitas California 95035-7417, US
(72) LIAO, Chiawei, San Jose, CA 95120, US
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

H02M 3/00 → (51) **H02J 1/00**

H02M 3/155 → (51) **G11C 5/14**

H02M 3/157 → (51) **G05F 1/575**

H02M 3/158 → (51) **G11C 5/14**

- (51) **H02M 3/335** (11) **1 913 680 A1***
(25) De (26) De
(21) 06778078.3 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064846 31.07.2006
(87) WO 2007/014933 2007/06 08.02.2007
(30) 02.08.2005 DE 102005036806

- (54) • *ELEKTRISCHE STROMQUELLE, INSBESONDERE SCHWEISSSTROMQUELLE*
• *ELECTRICAL CURRENT SOURCE, IN PARTICULAR WELDING CURRENT SOURCE*
• *SOURCE DE COURANT ELECTRIQUE, NOTAMMENT SOURCE DE COURANT DE SOUDAGE*
(71) Lorch Schweisstechnik GmbH, Im Anwänder 24-26, 71549 Auenwald, DE
(72) AIGNER, Hubert, A-4715 Taufkirchen, AT
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **H02M 5/257** (11) **1 913 681 A1***
(25) En (26) En
(21) 06789600.1 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/030938 04.08.2006
(87) WO 2007/021699 2007/08 22.02.2007
(30) 11.08.2005 US 202597
(54) • *VERFAHREN FÜR EINEN AC-AC-WANDLER*
• *COMMUTATION TECHNIQUE FOR AN AC-TO-AC CONVERTER*
• *TECHNIQUE DE COMMUTATION POUR CONVERTISSEUR CA-CA*
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS, 352 Henry Administration Building, 506 South Wright Street, Urbana, IL 61801, US
(72) BALOG, Robert, S., Jr., Urbana, Illinois 61802, US
KREIN, Philip, T., Champaign, Illinois 61820, US
(74) Newstead, Michael John, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

- (51) **H02N 1/08** (11) **1 913 682 A1***
(25) De (26) De
(21) 06778029.6 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064746 27.07.2006
(87) WO 2007/017397 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 DE 102005037876
(54) • *VORRICHTUNG ZUR UMWANDLUNG MECHANISCHER ENERGIE IN ELEKTRISCHE ENERGIE UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN DIESER VORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR CONVERTING MECHANICAL ENERGY INTO ELECTRICAL ENERGY, AND METHOD FOR OPERATING SAID DEVICE*
• *DISPOSITIF POUR TRANSFORMER DE L'ENERGIE MECANIQUE EN ENERGIE ELECTRIQUE ET PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER CE DISPOSITIF*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) ECKSTEIN, Gerald, 81739 München, DE
KÜHNE, Ingo, 81739 München, DE

- (51) **H02N 11/00** (11) **1 913 683 A2***
(25) En (26) En
(21) 06785408.3 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/024437 22.06.2006
(87) WO 2007/002371 2007/01 04.01.2007
(88) 15.03.2007
(30) 24.06.2005 US 166930
(54) • *PROZESS UND SYSTEM ZUM UMSETZEN VON BIOMASSENATERIALIEN IN ENERGIE ZUR VERSORGUNG VON SEEFAHRZEUGEN*

- *PROCESS AND SYSTEM FOR CONVERTING BIOMASS MATERIALS INTO ENERGY TO POWER MARINE VESSELS*
 - *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR CONVERTIR DES MATÉRIAUX DE BIOMASSE EN ÉNERGIE POUR ALIMENTER DES BÂTIMENTS DE MER*
- (71) Price, Leslie Dean, 1315 Scott's Run Road, Mclean, Virginia 22102-2808, US
Galloway, Terry Randolph, 6801 Sherwick Drive, Berkeley, CA 94705-1744, US
Perk, H.F. William, 1524 East Gray Drive, Carbondale, Illinois 62901, US
- (72) Price, Leslie Dean, Mclean, Virginia 22102-2808, US
Galloway, Terry Randolph, Berkeley, CA 94705-1744, US
Perk, H.F. William, Carbondale, Illinois 62901, US
- (74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H02P 1/56** (11) **1 913 684 A1***
(25) De (26) De
(21) 06763883.3 (22) 26.06.2006
(84) DE FR IT
(86) EP 2006/063544 26.06.2006
(87) WO 2007/012530 2007/05 01.02.2007
(30) 28.07.2005 DE 102005035418
(54) • *STEUERSCHALTUNG FÜR EINE ANORDNUNG MIT WENIGSTENS ZWEI PARALLELE AN EIN GLEICHSPANNUNGSNETZ ANSCHLIESSBAREN GLEICHSTROMMOTOREN*

- *CONTROL CIRCUIT FOR AN ARRANGEMENT HAVING AT LEAST TWO DC MOTORS, WHICH CAN BE CONNECTED IN PARALLEL TO A DC VOLTAGE SYSTEM*
 - *CIRCUIT DE COMMANDE POUR SYSTEME COMPRENANT AU MOINS DEUX MOTEURS A COURANT CONTINU POUVANT ETRE RACCORDES EN PARALLELE A UN RESEAU A TENSION CONTINUE*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KOCH, Stefan, 77876 Kappelrodeck, DE

- (51) **H02P 7/00** (11) **1 913 685 A1***
(25) En (26) En
(21) 06779897.5 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- *VORRICHTUNG UND PROZESS ZUM STEUERN UND JUSTIEREN DES BETRIEBS VON ELEKTROMOTORBETÄTIGTEN EINRICHTUNGEN*
- *APPARATUS AND PROCESS FOR CONTROLLING AND ADJUSTING THE OPERATION OF ELECTRIC MOTOR ACTUATED DEVICES*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE ET DE RÉGLAGE DU FONCTIONNEMENT DE DISPOSITIFS ENTRAÎNÉS PAR MOTEUR ÉLECTRIQUE*

- (71) Rhea Vendors S.p.A., Via Trieste, 49, 21042 Caronno Pertusella VA, IT
(72) DOGLIONI MAJER, Luca, 1-22010 Carate Urio (COMO), IT
(74) Gislone, Gabriele, et al, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l., Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

H02P 13/06 → (51) **G05F 1/14**

- (51) **H03D 1/22** (11) **1 913 686 A1***
H02B 1/30
(25) En (26) En
(21) 06780207.4 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- *EMPFÄNGER FÜR VERSTÄRKERMODULIERTE SIGNALE*
- *RECEIVER FOR AMPLITUDE-MODULATED SIGNALS*
- *RECEPTEUR POUR SIGNAUX MODULES EN AMPLITUDE*

- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) FORTUIN, Rob, NL-5656 AA Eindhoven, NL
MAAS, Hubertus, J., F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

H03F 1/32 → (51) **H03F 3/183**

H03F 1/34 → (51) **H03F 3/183**

- (51) **H03F 3/183** (11) **1 913 687 A1***
H03F 1/34
H03F 3/45

- *AUDIO-LEISTUNGSVERSTÄRKER-VORRICHTUNG*
- *AUDIO POWER AMPLIFIER APPARATUS*
- *AMPLIFICATEUR AUDIO DE PUISSANCE*

- (71) Stochino, Giovanni, Via Conte Di Carmagnola, 32, 00176 Rome, IT
Porra', Secondo, Via Praga, 6A, 08048 Tortoli, IT
(72) Stochino, Giovanni, 00176 Rome, IT
Porra', Secondo, 08048 Tortoli, IT
(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

- (51) **H03F 3/217** (11) **1 913 688 A2***
(25) En (26) En
(21) 06788896.6 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM IMPLEMENTIEREN EINES WEICHEN UMSCHALTENS IN EINER KLASSE-D-VERSTÄRKER*
- *METHOD AND APPARATUS FOR IMPLEMENTING SOFT SWITCHING IN A CLASS D AMPLIFIER*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À LA MISE EN ŒUVRE D'UNE COMMUTATION DOUCE DANS UN AMPLIFICATEUR DE CLASSE D*

- (71) RGB Systems, Inc., 1230 South Lewis Street, Anaheim, CA 92805, US
(72) MENDENHALL, Eric, Dove Canyon, CA 92679-3709, US

- (74) Barlocchi, Anna, ZBM Patents, S.L. Balmes, 114 4^a, 08008 Barcelona, ES

H03F 3/45 → (51) **H03F 3/183**

- (51) **H03G 3/30** (11) **1 913 689 A1***
(25) En (26) En
(21) 06789801.5 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- *VERSTÄRKUNGSREGELUNG FÜR EINEN VERSTÄRKER MIT GROSSEM DYNAMIKUMFANG*
 - *WIDE DYNAMIC RANGE AMPLIFIER GAIN CONTROL*
 - *COMMANDE DE GAIN D'AMPLIFICATEUR A LARGE GAMME DYNAMIQUE*
- (71) Maxlinear, Inc., 2011 Palomar Airport Road, Suite 305, Carlsbad, CA 92011, US
(72) MONTEMAYOR, Raymond, Encinitas, California 92024, US
LING, Curtis, Carlsbad, California 92011, US
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H03G 7/00** (11) **1 913 690 A1***
(25) De (26) De
(21) 06763678.7 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- *ELEKTRONISCHES GERÄT ZUR AUSSTEUERUNG VON AUDIOSIGNALEN SOWIE ENTSPRECHENDES COMPUTERPROGRAMM UND ENTSPRECHENDES COMPUTERLESBARES SPEICHERMEDIUM*
- *ELECTRONIC APPLIANCE FOR TRIGGERING AUDIO SIGNALS AS WELL AS CORRESPONDING COMPUTER PROGRAMME AND CORRESPONDING COMPUTER-READABLE STORAGE MEDIUM*
- *APPAREIL ÉLECTRONIQUE POUR RÉGLER DES SIGNAUX AUDIO, PROGRAMME INFORMATIQUE CORRESPONDANT ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT CORRESPONDANT LISIBLE PAR UN ORDINATEUR*

- (71) Jünger Audio-Studiotechnik GmbH, Justus-Von-Liebig-Str. 7, 12489 Berlin, DE
(72) JÜNGER, Herbert, 12524 Berlin, DE
(74) Schneider, Henry, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H03H 3/02 → (51) **H03H 9/02**

- (51) **H03H 9/02** (11) **1 913 691 A1***
H03H 9/17
H03H 3/02

- *DÜNNSCHICHTIGER PIEZOELEKTRISCHER RESONATOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *THIN FILM PIEZOELECTRIC RESONATOR AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*

- *RÉSONATEUR PIÉZOÉLECTRIQUE À COUCHE MINCE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) ITAYA, Kazuhiko, , JP
 OHARA, Ryoichi, , JP
 SANO, Kenya, , JP
 YASUMOTO, Takaaki, , JP
 YANASE, Naoko, , JP
 (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB

H03H 9/13 → (51) **H03H 9/02**

H03H 9/17 → (51) **H03H 9/02**

- (51) **H03H 17/02** (11) **1 913 692 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06780213.2 (22) 26.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2006/052562 26.07.2006
 (87) WO 2007/013036 2007/05 01.02.2007
 (88) 31.05.2007
 (30) 29.07.2005 EP 05107017
 (54) • *DIGITAL FILTER*
 • *DIGITAL FILTER*
 • *FILTRE NUMERIQUE*
 (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) FIFIELD, Robert, c/o Philips Intellectual Property & Standards, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
 (74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

- (51) **H03K 3/84** (11) **1 913 693 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06777555.1 (22) 03.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/063809 03.07.2006
 (87) WO 2007/012544 2007/05 01.02.2007
 (30) 29.07.2005 FR 0508130
 (54) • *GERÄUSCHERZEUGUNGSEINRICHTUNG UND -VERFAHREN*
 • *NOISE-GENERATING DEVICE AND METHOD*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE BRUITAGE*
 (71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
 (72) JOSSO, Bruno, F-06160 Juan les Pins, FR
 BILLET, Daniel, F-06140 Tourette s/Loup, FR
 (74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **H03K 17/22** (11) **1 913 694 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 06818004.1 (22) 11.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2006/001412 11.08.2006
 (87) WO 2007/016923 2007/07 15.02.2007
 (88) 07.06.2007
 (30) 11.08.2005 DE 102005038316
 (54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR ERZEUGUNG EINES DEFINIERTEN AUSGANGS-SIGNALS*
 • *CIRCUIT ARRANGEMENT FOR PRODUCING A DEFINED OUTPUT SIGNAL*
 • *ENSEMBLE CIRCUIT POUR LA PRODUCTION D'UN SIGNAL DE SORTIE DEFINI*

- (71) Zentrum Mikroelektronik Dresden AG, Grenzstrasse 28, 01109 Dresden, DE
 (72) KRAUSS, Mathias, Centerport, New York 11721, US
 (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

H03K 17/96 → (51) **H01H 3/12**

- (51) **H03K 19/173** (11) **1 913 695 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 06764220.7 (22) 19.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/064419 19.07.2006
 (87) WO 2007/014857 2007/06 08.02.2007
 (88) 26.04.2007
 (30) 01.08.2005 DE 102005036066
 (54) • *BAUELEMENT MIT EINER IN IHRER FUNKTIONALITÄT KONFIGURIERBAREN SCHALTUNGSANORDNUNG*
 • *COMPONENT WITH A FUNCTIONALLY-CONFIGURABLE CIRCUIT ARRANGEMENT*
 • *COMPOSANT POUR VU D'UN ENSEMBLE CIRCUIT CONFIGURABLE DU POINT DE VUE DE SA FONCTIONNALITE*
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) BANGERT, Joachim, 91052 Erlangen, DE
 KÖCHY, Markus, 30916 Isemhagen, DE
 SIEMERS, Christian, 38446 Wolfsburg, DE

- (51) **H03L 7/081** (11) **1 913 696 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06780203.3 (22) 25.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2006/052550 25.07.2006
 (87) WO 2007/015191 2007/06 08.02.2007
 (30) 03.08.2005 EP 05107151
 (54) • *VERZÖGERUNGSREGELSCHLEIFE*
 • *DELAY-LOCKED LOOP*
 • *BOUCLE A RETARD DE PHASE*
 (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
 (84) DE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) PETKOV, Pavel, Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
 CONDER, Jim, Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
 GERFERS, Friedel, Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
 (74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1102 Vienna, AT

H03M 5/22 → (51) **G05F 1/14**

- (51) **H03M 7/30** (11) **1 913 697 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06820986.5 (22) 20.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) IB 2006/003377 20.07.2006
 (87) WO 2007/026258 2007/10 08.03.2007
 (88) 04.10.2007
 (30) 21.07.2005 US 701030 P
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR KOMPRIMIERUNG UND ENTKOMPRIMIERUNG STRUKTURIERTER DOKUMENTE*

- *METHODS AND DEVICES FOR COMPRESSING AND DECOMPRESSING STRUCTURED DOCUMENTS*
 - *PROCEDES ET DISPOSITIFS PERMETTANT DE COMPRIMER ET DE DECOMPRIMER DES DOCUMENTS STRUCTURES*
- (71) Expway, Le Crystalide, Pôle technologique Farman 8 bis, Rue Gabriel Voisin, 51100 Reims, FR
 (72) THIENOT, Cédric, F-75010 Paris, FR
 DE CUETOS, Philippe, F-75020 Paris, FR
 BERJON, Robin, F-75011 Paris, FR
 (74) Marchand, André, et al, OMNIPAT, 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

H03M 7/40 → (51) **H03M 7/46**

- (51) **H03M 7/46** (11) **1 913 698 A2***
H03M 7/40 **H04N 7/12**
 (25) En (26) En
 (21) 06789322.2 (22) 03.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/030308 03.08.2006
 (87) WO 2007/021568 2007/08 22.02.2007
 (88) 03.01.2008
 (30) 12.08.2005 US 203008
 (54) • *EFFIZIENTES CODIEREN UND DECODIEREN VON TRANSFORMATIONSBLÖCKEN*
 • *EFFICIENT CODING AND DECODING OF TRANSFORM BLOCKS*
 • *CODAGE ET DECODAGE EFFICACE DE BLOCS DE TRANSFORMATION*
 (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond WA 98052, US
 (72) SRINIVASAN, Sridhar, Redmond, Washington 98052-6399, US
 (74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04B 1/16 → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04B 1/26** (11) **1 913 699 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06780143.1 (22) 20.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2006/052483 20.07.2006
 (87) WO 2007/015185 2007/06 08.02.2007
 (30) 01.08.2005 EP 05107087
 (54) • *EMPFÄNGER FÜR VERSCHIEDENE EMPFANGSSIGNALTYPEN*
 • *RECEIVER FOR DIFFERENT TYPES OF RECEPTION SIGNALS*
 • *RÉCEPTEUR POUR DIFFÉRENTS TYPES DE SIGNAUX DE RÉCEPTION*
 (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) TOH, Yeow, T., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 KWONG, Kam, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

H04B 1/28 → (51) **H04B 1/38**

- (51) **H04B 1/38** (11) **1 913 700 A2***
H04B 1/28
 (25) En (26) En
 (21) 06801386.1 (22) 11.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031578 11.08.2006
- (87) WO 2007/022051 2007/08 22.02.2007
- (88) 18.05.2007
- (30) 11.08.2005 US 202626
- (54) • PROGRAMMIERBARES FUNKGERÄT
• PROGRAMMABLE RADIO TRANSCEIVER
• EMETTEUR-RECEPTEUR RADIO PROGRAMMABLE
- (71) BITWAVE SEMICONDUCTOR, INC., 900 Chelmsford Street, Tower 3, Floor 7, Lowell, MA 01851, US
- (72) CYR, Russell, J., Pepperell, MA 01463, US
DAWE, Geoffrey, C., Newburyport, MA 01950, US
BOHORQUEZ, Jose, L., Arlington, MA 02474, US
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04B 1/69** (11) **1 913 701 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05760101.5 (22) 06.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/012885 06.07.2005
- (87) WO 2007/004307 2007/02 11.01.2007
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERZÖGERUNGSSCHÄTZUNG
• DELAY ESTIMATION APPARATUS AND METHOD
• APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE RETARD
- (71) National Institute of Information and Communications Technology Incorporated Administrative Agency, 4-2-1, Nukui-Kitamachi Koganei-shi, Tokyo 184-8795, JP
- (72) QI, Yihong, National Institute of Info. and Comm. Technology, Koganei-shi, Tokyo 184-8795, JP
- (74) KHONO, Ryuji, National Institute of Info. and Comm. Technology, Koganei-shi, Tokyo 184-8795, JP
- (74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

- (51) **H04B 1/69** (11) **1 913 702 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06796295.1 (22) 26.07.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/315252 26.07.2006
- (87) WO 2007/018083 2007/07 15.02.2007
- (30) 08.08.2005 US 199023
- (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER RAHMENDAUER IN EINEM IMPULSFUNKSYSTEM
• METHOD FOR DETERMINING DURATION OF FRAME IN IMPULSE RADIO SYSTEM
• SYSTEME POUR LA DETERMINATION DE LA DUREE DE TRAME DANS UN SYSTEME RADIO A IMPULSIONS
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) MOLISCH, Andreas, F., Arlington, Massachusetts 02474, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 913 703 A1***
H04L 25/02
- (25) En (26) En
- (21) 06789090.5 (22) 31.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029906 31.07.2006
- (87) WO 2007/016553 2007/06 08.02.2007
- (30) 24.07.2006 US 492609
01.08.2005 US 704861 P
- (54) • STÖRUNGSLÖSCHUNG BEI DER DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION
• INTERFERENCE CANCELLATION IN WIRELESS COMMUNICATION
• ANNULATION DE BROUILLAGE DANS DES COMMUNICATIONS SANS FIL
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) LUO, Tao, San Diego, California 92122, US
MALLADI, Durga, Prasad, San Diego, California 92128, US
SAMBHWANI, Sharad, Deepak, San Diego, California 92121, US
YOUNIS, Waleed, M., San Diego, California 92130, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 913 704 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06800575.0 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029824 28.07.2006
- (87) WO 2007/014394 2007/05 01.02.2007
- (88) 29.03.2007
- (30) 21.12.2005 US 314608
28.07.2005 US 703320 P
- (54) • SYNCHRONISATIONSTECHNIK FÜR SERIELL MODULIERTE WELLENFORMEN
• SYNCHRONIZATION TECHNIQUE FOR SERIAL MODULATED WAVEFORMS
• TECHNIQUE DE SYNCHRONISATION POUR DES FORMES D'ONDE MODULEES EN SERIE
- (71) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) RASMUSSEN, Donald, John, Fort Wayne, IN 46815, US
- (74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Management GmbH Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 913 705 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06849803.9 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/029148 28.07.2006
- (87) WO 2007/111629 2007/40 04.10.2007
- (88) 14.02.2008
- (30) 28.07.2005 US 703095 P
21.12.2005 US 314757
- (54) • ADAPTIVE SYNCHRONISATIONSVERBES- SERNDE TECHNIK FÜR SERIELL MODULIERTE WELLENFORMEN
• ADAPTIVE SYNCHRONIZATION ENHANCEMENT TECHNIQUE FOR SERIAL MODULATED WAVEFORMS
• AMÉLIORATION D'UNE TECHNIQUE DE SYNCHRONISATION ADAPTATIVE POUR FORMES D'ONDES SÉRIELLES MODULÉES

- (71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., Suite 1217, 1105 North Market Street, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) RASMUSSEN, Donald, John, Fort Wayne, IN 46815, US
- (74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Management GmbH Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 913 706 A2***
H04L 27/20
- (25) En (26) En
- (21) 06849805.4 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/029825 28.07.2006
- (87) WO 2007/097776 2007/35 30.08.2007
- (88) 29.11.2007
- (30) 28.07.2005 US 703373 P
21.12.2005 US 313476
- (54) • VEREINFACHTE TIMING-KORREKTUR ZUR DATENVERBREITUNG VON SERIELLEN IMPULSGEFORMTEN OFFSET-QUADRATUR-SIGNALEN
• SIMPLIFIED TIMING CORRECTION FOR DATA DESPREADING OF SERIAL OFFSET QUADRATURE PULSE-SHAPED SPREAD SIGNALS
• CORRECTION DE SYNCHRONISATION SIMPLIFIÉE POUR DESÉTALEMENT DE DONNÉES DE SIGNAUX SÉRIELS SOUS FORME D'IMPULSION QUADRATIQUE DÉPHASÉE
- (71) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) RASMUSSEN, Donald, John, Fort Wayne, IN 46815, US
- (74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Management GmbH Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

H04B 1/707 → (51) **H04L 1/00**

H04B 1/707 → (51) **H04L 25/02**

H04B 1/707 → (51) **H04L 25/03**

H04B 1/707 → (51) **H04L 27/227**

- (51) **H04B 3/00** (11) **1 913 707 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06788591.3 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/029078 26.07.2006
- (87) WO 2007/016186 2007/06 08.02.2007
- (30) 27.07.2005 US 191629
- (54) • INLINE-LEISTUNGSREGLER
• INLINE POWER CONTROLLER
• RÉGULATEUR DE PUISSANCE EN LIGNE
- (71) Cisco Technologies, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 91534, US
- (72) SCHINDLER, Frederick, R., Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04B 3/20** (11) **1 913 708 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06836719.2 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/042506 30.10.2006
(87) WO 2007/061584 2007/22 31.05.2007
(30) 17.11.2005 US 280999
(54) • *FESTSTELLUNG DER QUALITÄT EINES AUDIOGERÄTS*
• *DETERMINATION OF AUDIO DEVICE QUALITY*
• *DETERMINATION DE LA QUALITE D'UN DISPOSITIF AUDIO*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) KRANTZ, Anton, W., Redmond, WA 98052-6399, US
LOONEY, William, L., Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04B 7/04 → (51) **H04L 7/00**

- (51) **H04B 7/185** (11) **1 913 709 A2***
(25) En (26) En
(21) 06800962.0 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/030880 08.08.2006
(87) WO 2007/021685 2007/08 22.02.2007
(88) 05.04.2007
(30) 09.08.2005 US 706823 P
(54) • *SATELLITENKOMMUNIKATIONSSYSTEME UND VERFAHREN MIT VERWENDUNG VON IM WESENTLICHEN BENACHBARTEN FUNKVERBINDUNGSANTENNEN*
• *SATELLITE COMMUNICATIONS SYSTEMS AND METHODS USING SUBSTANTIALLY CO-LOCATED FEEDER LINK ANTENNAS*
• *SYSTEMES DE COMMUNICATIONS PAR SATELLITE ET PROCEDES D'EXPLOITATION D'ANTENNES DE LIAISON DE CONNEXION SENSIBLEMENT COSITUEES*
- (71) ATC Technologies, LLC, 10802 Parkridge Boulevard, Reston, VA 20191- 5416, US
(72) KARABINIS, Peter, D., Cary, NC 27512, US
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow, G1 3AE Scotland, GB

- (51) **H04B 7/216** (11) **1 913 710 A2***
(25) En (26) En
(21) 06801267.3 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031392 11.08.2006
(87) WO 2007/021943 2007/08 22.02.2007
(88) 21.06.2007
(30) 11.08.2005 US 707340 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SIGNALISIERUNG VON ÜBERLASTSTEUERUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CONGESTION CONTROL SIGNALING*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR SIGNALISATION DE REGULATION D'ENCOMBREMENT*
- (71) Starent Networks Corporation, 30 International Place, Tewksbury, MA 01876, US
(72) CHOWDHURY, Kuntal, Plano, TX 75025, US
SENTHILNATHAN, Janakiraman, Nashua, NH 03062, US
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 913 711 A2***
H04J 13/02 **H04J 13/04**
(25) En (26) En
(21) 06801470.3 (22) 14.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031728 14.08.2006
(87) WO 2007/022126 2007/08 22.02.2007
(88) 12.07.2007
(30) 12.08.2005 US 707672 P
(54) • *ÜBERTRAGUNGSSTRUKTUR MIT MEHR-BENUTZER-PLANUNG UND MIMO-ÜBERTRAGUNG*
• *TRANSMISSION STRUCTURE SUPPORTING MULTI-USER SCHEDULING AND MIMO TRANSMISSION*
• *STRUCTURE DE TRANSMISSION PERMETTANT L'ORDONNANCEMENT D'UTILISATEURS MULTIPLES ET LA TRANSMISSION MIMO*
- (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) FERNANDEZ-CORBATON, Ivan, Jesus, 90403 Nürnberg, DE
BLANZ, Josef, J., 67157 Wachenheim, DE
GRANZOW, Wolfgang, 90562 Heroldsberg, DE
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04B 7/26 → (51) **H04H 1/00**

H04B 7/26 → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04B 10/10** (11) **1 913 712 A2***
(25) En (26) En
(21) 06813262.0 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029870 01.08.2006
(87) WO 2007/016537 2007/06 08.02.2007
(88) 10.05.2007
(30) 02.08.2005 US 194740
(54) • *KOMMUNIKATIONS-SENDER-/EMPFÄNGERARCHITEKTUR*
• *COMMUNICATION TRANSCEIVER ARCHITECTURE*
• *ARCHITECTURE D'EMETTEUR-RECEPTEUR DE COMMUNICATION*
- (71) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) FISHER, Donald, Scott, Greene, OH 45068, US
GANGL, Michael, Springboro, OH 45066, US
(74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Management GmbH Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

- (51) **H04B 10/158** (11) **1 913 713 A1***
(25) En (26) En
(21) 06781093.7 (22) 07.07.2006
(84) DE FR GB
- (86) JP 2006/314018 07.07.2006
(87) WO 2007/007864 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 CN 200510084471
19.10.2005 JP 2005305052
(54) • *PHASENÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG, PHASENSTEUERVORRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR FÜR EINEN OPTISCHEN DQPSK-EMPFÄNGER*
• *PHASE MONITOR APPARATUS, PHASE CONTROL APPARATUS AND METHODS THEREOF FOR OPTICAL DQPSK RECEIVER*
• *APPAREIL DE SURVEILLANCE DE PHASE, APPAREIL DE COMMANDE DE PHASE ET LEURS PROCEDES POUR RECEPTEUR OPTIQUE DQPSK*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- (72) TAO, Zhenning, c/o FUJITSU R&D Center Co., Ltd., Beijing, 100016, CN
RASSMUSSEN, Jens C. c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
ISOMURA, Akihiko, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04B 10/18** (11) **1 913 714 A1***
(25) De (26) De
(21) 06763794.2 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/063348 20.06.2006
(87) WO 2007/014799 2007/06 08.02.2007
(30) 02.08.2005 DE 102005036297
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR POLARISATIONSMODEMDISPERSIONSKOMPENSATION*
• *METHOD AND SYSTEM FOR POLARIZATION MODEM DISPERSION COMPENSATION*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMPENSER UNE DISPERSION DE MODEM DE POLARISATION*
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) GOTTWALD, Erich, 83607 Holzkirchen, DE

H04B 10/18 → (51) **G02B 6/02**

- (51) **H04B 17/00** (11) **1 913 715 A2***
(25) En (26) En
(21) 06788427.0 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2006/028836 25.07.2006
(87) WO 2007/021469 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 US 161692
(54) • *VERFAHREN ZUM MESSEN MEHRERER PARAMETER EINES VON EINEM SIGNAL-GENERATOR AUSGESANDTEN SIGNALS*
• *METHOD FOR MEASURING MULTIPLE PARAMETERS OF A SIGNAL TRANSMITTED BY A SIGNAL GENERATOR*
• *PROCEDE DE MESURE PLUSIEURS PARAMETRES D'UN SIGNAL EMIS PAR UN GENERATEUR DE SIGNAUX*
- (71) Litepoint Corporation, 575 Maude Court, Sunnyvale, CA 94085, US
(72) OLGAARD, Christian, Sunnyvale, CA 94086, US
(74) Foster, Mark Charles, et al, Mathisen, Macara & Co. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham, Uxbridge UB10 8BZ, GB

- (51) **H04B 17/00** (11) **1 913 716 A2***
H04Q 7/20
(25) En (26) En
(21) 06789290.1 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2006/030237 02.08.2006
(87) WO 2007/016663 2007/06 08.02.2007
(88) 21.12.2007
(30) 02.08.2005 US 194519
(54) • *BEREITSTELLUNG VON OPTIMALEN AUFWÄRTSSTRECKENDATENRATEN FÜR MOBILSTATIONEN, WENN MOBILNETZE DIE DATENRATEN STEUERENDE PARAMETER SENDEN*

- PROVIDING OPTIMAL UPLINK DATA RATES TO MOBILE STATIONS WHEN MOBILE NETWORKS SEND PARAMETERS CONTROLLING THE DATA RATES
 - DEBITS DE DONNEES OPTIMAUX EN LIAISON MONTANTE VERS DES STATIONS MOBILES LORSQUE DES RESEAUX MOBILES ENVOIENT DES PARAMETRES DE COMMANDE DES DEBITS DE DONNEES
- (71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265-5474, US
- (72) TANEJA, Mukesh, 25, NAND NIWAS, RAM GALI, Jaipur, Rajasthan 302004, IN
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments, Ltd. Patents 800 Pavillon Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

- (51) **H04B 17/02** (11) **1 913 717 A1***
(25) En (26) En
(21) 06769336.6 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/003162 11.08.2006
(87) WO 2007/021105 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 KR 20050074237
- VERFAHREN ZUR AUSWAHL DER INSTALLATIONSPOSITION EINER VERBINDUNGSANTENNE IN EINEM GEBÄUDEINTERNEN HOCHFREQUENZ-REPEATER, KABELVORRICHTUNG UND ENDGERÄT DAFÜR
 - METHOD FOR SELECTING THE INSTALLATION POSITION OF LINK ANTENNA IN INBUILDING RADIO FREQUENCY REPEATER, CABLE APPARATUS AND TERMINAL USED IN THE SAME
 - PROCEDE PERMETTANT LA SELECTION DE LA POSITION D'INSTALLATION D'UNE ANTENNE DE LIAISON POUR UN REPEATEUR HAUTE FREQUENCE A L'INTERIEUR D'UN BATIMENT, ET SYSTEME DE CABLAGE ET TERMINAL UTILISES POUR CETTE INSTALLATION
- (71) KTFreetel Co., Ltd., 7-18, Sinchon-dong, Songpa-gu, Seoul 138-240, KR
- (72) SEO, Kyoung-Il, Seoul 135-230, KR
CHOI, Jin-Ho, Guri-city, Gyeonggi-do 471-020, KR
LEE, Jung-Ho, Seoul 134-859, KR
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **H04H 1/00** (11) **1 913 718 A1***
H04N 7/58 **H04N 5/00**
H04J 3/16 **H04J 3/24**
H04B 7/26
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05819342.6 (22) 02.12.2005
(84) DE FR GB
(86) EP 2005/056433 02.12.2005
(87) WO 2006/061355 2006/24 15.06.2006
(30) 10.12.2004 FR 0413190
- VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM MULTIPLEXEN VON DATENFLÜSSEN, DIE INSBESONDERE GEMULTIPLEXT AUSGESTRAHLTE DIENSTE MIT BURST-MODUS-AUSSTRAHLUNG FÜHREN
 - METHOD AND DEVICE FOR MULTIPLEXING DATA FLOWS CARRYING IN PARTICULAR MULTIPLEXED-BROADCAST SERVICES WITH BURST-MODE BROADCAST

- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MULTIPLEXAGE DE FLUX DE DONNÉES VÉHICULANT NOTAMMENT DES SERVICES À DIFFUSION MULTIPLEXÉE ET DES SERVICES À DIFFUSION EN RAFALES.
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) OGER, Benoît, F-35135 CHANTEPIE, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **H04J 3/06** (11) **1 913 719 A1***
(25) En (26) En
(21) 06780239.7 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052595 28.07.2006
(87) WO 2007/013044 2007/05 01.02.2007
(30) 29.07.2005 US 703707 P
- DATENSTROMSYNCHRONISIERUNG
 - DATA STREAM SYNCHRONIZATION
 - SYNCHRONISATION DE FLUX DE DONNÉES
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) GUO, Yang, Bin, NL-5621 BA Eindhoven, NL
- (74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1102 Vienna, AT

H04J 3/16 → (51) **H04H 1/00**

H04J 3/16 → (51) **H04M 11/06**

H04J 3/24 → (51) **H04H 1/00**

- (51) **H04J 11/00** (11) **1 913 720 A2***
(25) En (26) En
(21) 06813400.6 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031491 10.08.2006
(87) WO 2007/022001 2007/08 22.02.2007
(88) 12.07.2007
(30) 12.08.2005 US 707535 P
31.10.2005 US 261614
11.01.2006 US 329227
- SYSTEME, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DÄMPFUNG VON STÖRSPANNUNGSSPITZEN
 - SYSTEMS, METHODS, AND APPARATUS FOR IMPULSE NOISE MITIGATION
 - SYSTEMES, PROCEDES ET DISPOSITIFS PERMETTANT D'ATTENUER LE BRUIT IMPULSIONNEL
- (71) ATI Technologies Inc., One Commerce Valley Drive East, Markham, Ontario L3T 7X6, CA
- (72) MA, Xiaoqiang, Newtown, PA 18940, US
TOUZNI, Azzedine, Doylestown, PA 18901, US
- (74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

H04J 13/02 → (51) **H04B 7/26**

H04J 13/04 → (51) **H04B 7/26**

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 913 721 A1***
F16L 55/26 **H04L 27/26**
F16L 101/30 **H04B 1/707**
- (25) En (26) En
(21) 06765385.7 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/050237 11.08.2006

- (87) WO 2007/020475 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 GB 0516589
- DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN
 - WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM AND METHOD
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) P.A.C.T. Engineering (Scotland) Limited, Unit 7, The Innovation Centre, Exploration Drive Bridge Of Don Aberdeen Aberdeenshire AB23 8GX, GB
- (72) SPRACKLEN, Timothy, Huntly AB54 6AJ, GB
- (74) Armstrong, Rosemary, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 913 722 A1***
(25) En (26) En
(21) 06788633.3 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029142 28.07.2006
(87) WO 2007/021481 2007/08 22.02.2007
(30) 11.08.2005 US 201364
- NACHWEIS EINES DEDIZIERTEN STEUERKANALS FÜR EINEN ERWEITERTEN DEDIZIERTEN KANAL
 - DEDICATED CONTROL CHANNEL DETECTION FOR ENHANCED DEDICATED CHANNEL
 - DETECTION DE CANAUX DE COMMANDE RESERVES POUR CANAUX RESERVES AMELIORES

- (71) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) BACHL, Rainer, Walter, D-90425 Nuremberg, DE
DOMINIQUE, Francis, Rockaway, NJ 07866, US
KONG, Hongwei, Denville, NJ 07834, US
NABHANE, Walid, Elias, Bedminster, NJ 07921, US
- (74) Sarup, David Alexander, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

- (51) **H04L 1/16** (11) **1 913 723 A1***
H04L 1/18
- (25) En (26) En
(21) 06823633.0 (22) 11.08.2006
(84) DE NL
(86) KR 2006/003148 11.08.2006
(87) WO 2007/021097 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 KR 20050074416
03.11.2005 KR 20050105004
- VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN UND/ODER EMPFANGEN VON DATEN ÜBER EIN DRAHTLOSES NETZWERK UND DRAHTLOSES GERÄT
 - METHOD AND APPARATUS TO TRANSMIT AND/OR RECEIVE DATA VIA WIRELESS NETWORK AND WIRELESS DEVICE
 - PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSMISSION ET/OU DE RECEPTION DE DONNEES PAR RESEAU SANS FIL ET DISPOSITIF SANS FIL
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan 3-Dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do 442-742, KR
- (72) KWON, Chang-Yeul, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 446-567, KR
SHIN, Se-Young, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 443-726, KR
LEE, Seong-Wook, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 446-578, KR
ROH, Dong-Hwi, Seoul 137-808, KR

FAN, Guoping, Gyeonggi-do 443-725, KR
JO, Jae-Moon, Gyeonggi-do 463-858, KR
LEE, Ho-Seok, Gyeonggi-do 431-080, KR
CHOI, Moon-Young, Seoul 135-836, KR
PARK, Joong-Suk, Gyeonggi-do 463-850, KR
SHIM, Seung-Seop, Gyeonggi-do 431-798, KR
(74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/16**

(51) **H04L 7/00** (11) **1 913 724 A2***
H04B 7/04 **H04L 25/02**
(25) En (26) En
(21) 06795244.0 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/002210 11.08.2006
(87) WO 2007/020512 2007/08 22.02.2007
(88) 26.04.2007
(30) 12.08.2005 US 707761 P
(54) • **VERFAHREN, SYSTEM, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR ANBRINGUNG VON MEHRTRÄGER-MIMO-SYSTEM**
• **METHOD, SYSTEM, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR PLACING PILOTS IN A MULTICARRIER MIMO SYSTEM**
• **PROCEDE, SYSTEME, APPAREIL ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT DE PLACER DES PILOTES DANS UN SYSTEME MIMO A PORTEUSES MULTIPLES**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) IONESCU, Dumitru, Mihai, Dallas, TX 75211, US
RAGHOTHAMAN, Balaji, San Diego, CA 92128, US
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04L 9/00** (11) **1 913 725 A1***
H04L 29/02 **H04L 12/54**
H04L 12/24

(25) En (26) En
(21) 06704503.9 (22) 26.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2006/000109 26.01.2006
(87) WO 2007/014448 2007/06 08.02.2007
(30) 04.08.2005 US 705185 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERWALTEN DER ELEKTRONISCHEN KOMMUNIKATION**
• **METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING ELECTRONIC COMMUNICATION**
• **PROCEDE ET SYSTEME DE GESTION DE LA COMMUNICATION ELECTRONIQUE**
(71) Echoworx Corporation, 4101 Yonge Street, Suite 708, Toronto, ON M2P 1N6, CA
(72) BROWN, Murray James, Toronto, Ontario M2P 1N6, CA
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

(51) **H04L 9/00** (11) **1 913 726 A2***
(25) En (26) En
(21) 06800987.7 (22) 07.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/030929 07.08.2006
(87) WO 2007/019521 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 US 706492 P
03.08.2006 US 462323
(54) • **VERHINDERUNG DER ILLEGALEN VERBREITUNG VON KOPIERGESCHÜTZTEN INHALTEN**
• **PREVENTING ILLEGAL DISTRIBUTION OF COPY PROTECTED CONTENT**
• **PREVENTION DE LA DISTRIBUTION ILLEGALE DU CONTENU PROTEGE D'UNE COPIE**
(71) Widevine Technologies, Inc., 901 Fifth Avenue Suite 3400, Seattle, WA 98164, US
(72) MORTEN, Glenn, A., Bellevue, WA 98006, US
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

H04L 9/08 → (51) **G06F 21/00**

(51) **H04L 9/18** (11) **1 913 727 A1***
G06F 17/00 **H04N 7/08**
(25) En (26) En
(21) 06801366.3 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/031546 10.08.2006
(87) WO 2007/022033 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 US 202836
(54) • **SCHUTZ VON ELEMENTARSTROMINHALTEN**
• **PROTECTING ELEMENTARY STREAM CONTENT**
• **PROTECTION D'UN CONTENU MEDIA ELEMENTAIRE**
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) VIRDI, Gurpratap, Redmond, Washington 98052-6399, US
KLEMETS, Anders E., Redmond, Washington 98052-6399, US
OLIVEIRA, Eduardo P., Redmond, Washington 98052-6399, US
PRITCHETT, Thaddeus C., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04L 9/30 → (51) **H04L 9/32**

(51) **H04L 9/32** (11) **1 913 728 A1***
H04L 9/30 **G06F 15/16**
(25) En (26) En
(21) 06815908.6 (22) 03.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/038240 03.10.2006
(87) WO 2007/053255 2007/19 10.05.2007
(30) 31.10.2005 US 731798 P
19.01.2006 US 335487
(54) • **VOLLSTÄNDIGE SICHERHEIT DER ÜBERMITTLUNGSSITZUNG**
• **TOTAL EXCHANGE SESSION SECURITY**
• **SECURITE TOTALE DE SESSION D'ECHANGE**
(71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) ZHANG, Hao, Redmond, Washington 98052-6399, US
NEELY, Samuel, J., Redmond, Washington 98052-6399, US
FREEMAN, Trevor, Redmond, Washington 98052-6399, US

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

H04L 12/24 → (51) **H04L 9/00**

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/28** (11) **1 913 729 A1***
(25) En (26) En
(21) 05766004.5 (22) 04.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/002107 04.07.2005
(87) WO 2007/004755 2007/02 11.01.2007
(54) • **HEIMNETZWERKSYSTEM, VERFAHREN ZU SEINER STEUERUNG, VERFAHREN ZUM EINRICHTEN EINES WOHNUNGS-GATEWAY DAFÜR UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG EINES EREIGNISPROTOKOLLS DAFÜR**
• **HOME NETWORK SYSTEM, METHOD OF CONTROLLING THE SAME, METHOD OF SETTING RESIDENTIAL GATEWAY FOR THE SAME, AND METHOD OF PROCESSING EVENT PROTOCOL FOR THE SAME**
• **SYSTEME DE RESEAU DOMESTIQUE, PROCEDE PERMETTANT DE CONTROLER CE SYSTEME, PROCEDE PERMETTANT D'ETABLIR UNE PASSERELLE RESIDENTIELLE POUR CE SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE TRAITER UN PROTOCOLE D'EVENEMENT POUR CE SYSTEME**
(71) SK Telecom Co., Ltd., 11 Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 110-192, KR
(72) JANG, Han-sik, Yongin-si, Kyonggi-do 449-160, KR
PARK, Yong-gil, Bundang-gu, Sungnam-si, Gyonggi-do 463, KR
SHIN, Young-sik, Gangseo-gu, Seoul 157-765, KR
(74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 913 730 A2***
G06F 9/24 **G06F 15/177**
G06F 15/16

(25) En (26) En
(21) 06800516.4 (22) 28.07.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/029644 28.07.2006
(87) WO 2007/014369 2007/05 01.02.2007
(88) 28.06.2007
(30) 13.06.2006 US 451379
28.07.2005 US 703303 P
(54) • **VERSORGUNG EINER EINRICHTUNG IN EINEM PAKETNETZ**
• **PROVISIONING OF DEVICE IN PACKET NETWORK**
• **FOURNITURE DE DISPOSITIF DANS RESEAU A COMMUTATION PAR PAQUETS**
(71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, TX 75265, US
(72) BAIGAL, Steven, Clarksburg, MD 20871, US
SCOGGINS, Shwu-Yan, Chang, Oak Hill, VA 20171, US
STAGARESCU, Marian, Washington, DC 20008, US
(74) Holt, Michael, Texas Instruments, Ltd. Patents 800 Pavillon Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 913 731 A2***
(25) En (26) En
(21) 06800756.6 (22) 03.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/030441 03.08.2006
(87) WO 2007/019309 2007/07 15.02.2007
(88) 10.05.2007
(30) 08.08.2005 US 200204

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ROUTINGAKTIVIERUNG VON LABEL-SWITCH-DATENPAKETEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ENABLING ROUTING OF LABEL SWITCHED DATA PACKETS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PERMETTRE LE ROUTAGE DE PAQUETS DE DONNEES COMMUTES PAR ETIQUETTES*

- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US
(72) SZCZESNIAK, Mark, San Jose, California 95134, US
LE FAUCHEUR, Francois Laurent, F-06560 Valbonne, FR
POULIN, Johnny Dean, San Jose, California 95134, US
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 913 732 A1***
(25) En (26) En
(21) 06800968.7 (22) 07.08.2006
(84) DE

- (86) US 2006/030889 07.08.2006
(87) WO 2007/019501 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 US 161565
(54) • *INTEGRIERTE INFRASTRUKTUR ZUR UNTERSTÜTZUNG MEHRERER DRAHTLOSER VORRICHTUNGEN*
• *INTEGRATED INFRASTRUCTURE SUPPORTING MULTIPLE WIRELESS DEVICES*
• *INFRASTRUCTURE INTEGREE DESTINEE A SUPPORTER PLUSIEURS DISPOSITIFS SANS FIL*

- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
(72) GONIA, Patrick, S., Maplewood, MI 55119, US
BUDAMPATI, Ramakrishna, S., Maple Grove, MN, US
CHEN, Yu-Gene, T., Glendale, Arizona 85308, US
KOLAVENNU, Soumitri, N., Minneapolis, MN 55432, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 913 733 A1***
H04L 12/44

- (25) En (26) En
(21) 06813655.5 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/032869 22.08.2006
(87) WO 2007/040858 2007/15 12.04.2007
(30) 29.09.2005 US 238707
(54) • *BEURTEILUNG UND/ODER ANLIEFERUNG VON RECHNERNETZWERKKOMPONENTE (N)*
• *ASSESSMENT AND/OR DEPLOYMENT OF COMPUTER NETWORK COMPONENT(S)*
• *EVALUATION ET/OU DEPLOIEMENT DE COMPOSANTS D'UN RESEAU D'ORDINATEUR(S)*

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

- (72) MACLEOD, Stewart P., Redmond, 98052-6399, US

- WONG, Felix W., Redmond, Washington 98052-6399, US
COULOMBE, Joseph, Redmond, Washington 98052-6399, US
OWEN, Perry J., Redmond, Washington 98052-6399, US
MOHIUDDIN, Osman, Redmond, Washington 98052-6399, US
PATEL, Kalpesh S., Redmond, Washington 98052-6399, US

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

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 12/413** (11) **1 913 734 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06788769.5 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/029377 27.07.2006
(87) WO 2007/014319 2007/05 01.02.2007
(88) 15.11.2007
(30) 23.01.2006 US 337963
27.07.2005 US 702717 P
02.08.2005 US 705720 P

- (54) • *VERWALTUNG VON WETTBEWERBS-FREIEN ZEITZUTEILUNGEN IN EINEM NETZWERK*
• *MANAGING CONTENTION-FREE TIME ALLOCATIONS IN A NETWORK*
• *GESTION D'ALLOCATION DE TEMPS SANS CONFLIT DANS UN RESEAU*

- (71) Intellon Corporation, 5100 West Silver Springs Boulevard, Ocala, Florida 34482, US
Conexant Systems, Inc., 4000 MacArthur Blvd., Newport Beach, CA 92660, US
SHARP CORPORATION, 2613-1, Ichinamoto-cho, Tenri, Nara 632-8567, JP

- (72) KATAR, Srinivas, Gainesville, Florida 32608, US
YONGE, III, Lawrence W., Ocala, Florida 34480, US
WANG, Min, San Diego, California 92130, US
PEPONIDES, George, M., Encinitas, California 92024, US
CHAN, Wai, Chung, Vancouver, Washington 98683, US
GAVETTE, Sherman, Leon, Camas, Washington 98607, US
AYYAGARI, Deepak, Vancouver, Washington 98683, US
RIEDEL, Neal K., Carlsbad, California 92009, US

- (74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

H04L 12/44 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 12/46** (11) **1 913 735 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06778079.1 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/064852 31.07.2006
(87) WO 2007/014937 2007/06 08.02.2007
(30) 03.08.2005 EP 05016881

- (54) • *VERFAHREN UND KOMMUNIKATIONS-EINRICHTUNG ZUM ÜBRTRAGEN VON PAKETORIENTIERTEN INFORMATIONEN*
• *METHOD AND COMMUNICATION DEVICE FOR TRANSMITTING PACKET-ORIENTED INFORMATION*

- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION POUR TRANSMISSION D'INFORMATIONS ORIENTEES PAR PAQUETS*
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) MIGDAL-STEINBERG, Yifat, 40600 Tel-Mond, IL
NACHMAN, Yaron, 49722 Petah-Tikva, IL

- (51) **H04L 12/46** (11) **1 913 736 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06788941.0 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/029659 31.07.2006
(87) WO 2007/021516 2007/08 22.02.2007
(30) 11.08.2005 US 202802

- (54) • *ÜBERGREIFENDES TREEPOU-VERARBEITUNGSVERFAHREN UND GERÄT ZUR LEICHTEN INTEGRATION VON VERSCHIEDENEN URSPRÜNGLICHEN VLAN-KONFIGURATIONEN*

- *SPANNING TREEPOU PROCESSING METHOD AND APPARATUS FACILITATING INTEGRATION OF DIFFERENT NATIVE VLAN CONFIGURATIONS*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT DE BPOU D'ARBRE MAXIMAL ET APPAREIL FACILITANT L'INTEGRATION DE DIFFERENTES CONFIGURATIONS DE VLAN NATIVES*

- (71) Cisco Technologies, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) PANG, Tak, Ming, Fremont, CA 94555, US
(74) Mathys & Squire, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04L 12/54 → (51) **H04L 9/00**

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 913 737 A2***
G06F 15/16

- (25) En (26) En
(21) 06780229.8 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2006/052581 27.07.2006
(87) WO 2007/015197 2007/06 08.02.2007
(88) 31.05.2007
(30) 04.08.2005 US 705582 P

- (54) • *ZEITBASIERTES KOEXISTENZVERFAHREN FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATION*
• *A TIME-BASED COEXISTENCE METHOD FOR WIRELESS COMMUNICATION*
• *LOGIQUE DE COEXISTENCE TEMPORELLE POUR RADIOCOMMUNICATIONS*

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

- (72) ESPINA, Javier, D-52064 Aachen, DE
BOLEKO, Salvador, E., 52066 Aachen, DE
DALMASES, Francesc, E-08193 Bellaterra, Barcelona, ES

- FALCK, Thomas, 52066 Aachen, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 913 738 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06788920.4 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/029620 27.07.2006
(87) WO 2007/014359 2007/05 01.02.2007
(88) 19.04.2007
(30) 27.07.2005 US 703315 P

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR NUR-VORWÄRTSSTRECKEN-NACHRICHTEN*

- SYSTEM AND METHOD FOR FORWARD LINK ONLY MESSAGES
 - SYSTEME ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE MESSAGES FLO
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) COLLINS, Bruce, San Diego, California 92131, US
GAUTUM, Shusheel, San Diego, California 92130, US
KRISHNAMURTHI, Rajeev, San Diego, California 92130, US
CHARI, Murali Ramaswamy, San Diego, California 92128, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 913 739 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06788921.2 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029621 27.07.2006
(87) WO 2007/014360 2007/05 01.02.2007
(88) 19.04.2007
(30) 27.07.2005 US 703315 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE NUR-VORWÄRTSSTRECKEN-BITÜBERT-RAGUNGSSCHICHT
• SYSTEM AND METHOD FOR A FORWARD LINK ONLY PHYSICAL LAYER
• SYSTEME ET PROCEDE DESTINES A UNE COUCHE PHYSIQUE A LIAISON AVAL
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) LING, Fuyun, San Diego, California 92127, US
CHARI, Murali Ramaswamy, San Diego, California 92128, US
VIJAYAN, Rajiv, San Diego, California 92129, US
MANTRAVADI, Ashok, San Diego, California 92122, US
GUPTA, Alok Kumar, Encinitas, California 92024, US
MUKKAVILLI, Krishna Kiran, San Diego, California 92122, US
WANG, Michael Mao, San Diego, California 92129, US
VRCELJ, Bojan, San Diego, California 92122, US
COLLINS, Bruce, San Diego, California 92131, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 913 740 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06788922.0 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/029622 27.07.2006
(87) WO 2007/014361 2007/05 01.02.2007
(88) 24.05.2007
(30) 27.07.2005 US 703315 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE NUR-VORWÄRTSSTRECKEN-PROTOKOLLSUITE
• SYSTEM AND METHOD FOR A FORWARD LINK ONLY PROTOCOL SUITE
• SYSTEME ET PROCEDE POUR UNE SUITE DE PROTOCOLE A LIAISON AVAL EXCLUSIVEMENT

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) COLLINS, Bruce, San Diego, CA 92131, US
KRISHNAMURTHI, Rajeev, San Diego, CA 92130, US
GAUTUM, Shusheel, San Diego, CA 92130, US
PAREKH, Nileshkumar, J., San Diego, CA 92127, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 913 741 A2***
H04Q 11/00
- (25) En (26) En
(21) 06789402.2 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/030442 03.08.2006
(87) WO 2007/019310 2007/07 15.02.2007
(88) 03.05.2007
(30) 08.08.2005 US 199938
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ROUTINGAKTIVIERUNG VON LABEL-SWITCH-DATENPAKETEN
• METHOD AND APPARATUS FOR ENABLING ROUTING OF LABEL SWITCHED DATA PACKETS
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PERMETTRE LE ROUTAGE DE PAQUETS DE DONNEES COMMUTES PAR ETIQUETTES
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US
- (72) SZCZESNIAK, Mark, San Jose, California 95134, US
LE FAUCHEUR, Francois, Laurent, F-06560 Valbonne, FR
POULIN, Johnny, Dean, San Jose, California 95134, US
- (74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 913 742 A2***
H04Q 7/24
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06794311.8 (22) 09.08.2006
- (84) DE ES FR IT
- (86) FR 2006/001928 09.08.2006
(87) WO 2007/020347 2007/08 22.02.2007
(88) 26.04.2007
(30) 12.08.2005 FR 0508537
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBERTRAGUNG VON NACHRICHTEN MIT ETIKETTEN ÜBER MINDESTENS EIN MOBILE KOMMUNIKATIONSNETZ
• METHOD AND SYSTEM FOR TRANSMITTING MESSAGES CONTAINING TAGS OVER AT LEAST ONE MOBILE COMMUNICATION NETWORK
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRANSMISSION DE MESSAGES À ÉTIQUETTES (TAGS) VIA AU MOINS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION MOBILE
- (71) Sagem Communication Groupe Safran, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75512 Paris Cédex 15, FR
- (72) PECQUEUR, Remi, F-92800 Puteaux, FR
- (74) Debay, Yves, Cabinet Debay, 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

- H04L 12/58** → (51) **H04L 29/06**
- (51) **H04L 12/66** (11) **1 913 743 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06783592.6 (22) 12.08.2006
- (84) DE FR GB
- (86) KR 2006/003173 12.08.2006

- (87) WO 2007/021111 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 IN CH11252005
- (54) • GRUPPENVERWALTUNGSVERFAHREN UND -SYSTEM IN DEM INTERWORKING-SYSTEM DES IMPS-SYSTEMS UND EINFACHEN IM-SYSTEMS
• GROUP MANAGEMENT METHOD AND SYSTEM IN INTERWORKING SYSTEM OF IMPS SYSTEM AND SIMPLE IM SYSTEM
• PROCEDE ET SYSTEME DE GESTION DE GROUPE DANS UN SYSTEME D'INTER-FONCTIONNEMENT D'UN SYSTEME IMPS ET D'UN SYSTEME IM SIMPLE
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) OH, Jae-Kwon Samsung Electronics Co.,Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
NARAYANAKURUP, AJITHKUMAR Samsung Electronics Co.,Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, IN
- (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04L 12/66** (11) **1 913 744 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06785133.7 (22) 20.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/023872 20.06.2006
(87) WO 2007/021363 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 US 707558 P
16.11.2005 US 274297
- (54) • INTEGRIERTE PAKETLATENZBEWUSSTE QOS-ABLAUFPLANUNG UNTER VERWENDUNG VON PROPORTIONAL-FAIRNESS-UND GEWICHTETEN FAIREN WARTESCHLANGEN FÜR DRAHTLOSE INTEGRIERTE MULTIMEDIA-PAKETDIENSTE
• INTEGRATED PACKET LATENCY AWARE QOS SCHEDULING USING PROPORTIONAL FAIRNESS AND WEIGHTED FAIR QUEUEING FOR WIRELESS INTEGRATED MULTIMEDIA PACKET SERVICES
• ORDONNANCEMENT A QUALITE DE SERVICE (QOS) SENSIBLE AU TEMPS D'ATTENTE INTEGRE REPOSANT SUR LA MISE EN FILE D'ATTENTE A EQUITE PROPORTIONNELLE ET A EQUITE PONDEREE POUR DES SERVICES DE PAQUETS MULTIMEDIA INTEGRES SANS FIL
- (71) Cellco Partnership d/b/a Verizon Wireless, One Verizon Way, Basking Ridge, NJ 07920-1097, US
- (72) KAKADIA, Deepak, Kumar, Union City, CA 94587, US
- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

- (51) **H04L 25/02** (11) **1 913 745 A2***
H04B 1/707
- (25) En (26) En
(21) 06801274.9 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031405 10.08.2006
(87) WO 2007/021952 2007/08 22.02.2007
(88) 12.04.2007
(30) 12.08.2005 US 707673 P
24.07.2006 US 492605
- (54) • KANALSCHÄTZUNG FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATION
• CHANNEL ESTIMATION FOR WIRELESS COMMUNICATION

- ESTIMATION DE CANAL POUR COMMUNICATION SANS FIL
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
 (72) LUO, Tao, San Diego, California 92122, US
 DAMNJANOVIC, Aleksandar, Del Mar, California 92014, US
 MALLADI, Durga, Prasad, San Diego, California 92128, US
 (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04L 25/02 → (51) **H04B 1/707**

H04L 25/02 → (51) **H04L 7/00**

H04L 25/02 → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04L 25/03** (11) **1 913 746 A2***
H04B 1/707
- (25) En (26) En
 (21) 06800547.9 (22) 28.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/029725 28.07.2006
 (87) WO 2007/014381 2007/05 01.02.2007
 (88) 29.03.2007
 (30) 21.12.2005 US 314762
 28.07.2005 US 703179 P
- (54) • PHASENKARTIERUNG FÜR QPSK/QBL-MSK-WELLENFORMEN
 • PHASE MAPPING FOR QPSK/QBL-MSK WAVEFORM
 • MAPPING DE PHASE POUR FORME D'ONDE QPSK/QBL-MSK
- (71) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
 (72) RASMUSSEN, Donald, John, Fort Wayne, IN 46815, US
 MULHOLLAND, Delbert, Todd, Fort Wayne, IN 46845, US
 (74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Management GmbH Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

H04L 25/08 → (51) **G06F 1/10**

- (51) **H04L 27/00** (11) **1 913 747 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 06800404.3 (22) 28.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/029192 28.07.2006
 (87) WO 2007/016244 2007/06 08.02.2007
 (30) 21.12.2005 US 314122
 28.07.2005 US 703180 P
- (54) • ALGORITHMUS ZUR FEHLERBESTELLUNG SCHNELLER TRÄGERFREQUENZEN MITTELS SYNCHRONISIERUNGSSEQUENZEN
 • FAST CARRIER FREQUENCY ERROR ESTIMATION ALGORITHM USING SYNCHRONIZATION SEQUENCE
 • ALGORITHME D'ESTIMATION RAPIDE D'ERREUR DE FREQUENCE PORTEUSE UTILISANT UNE SEQUENCE DE SYNCHRONISATION
- (71) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
 (72) RASMUSSEN, Donald, John, Fort Wayne, IN 46815, US
 BARNETT, Gregory, Thomas, Fort Wayne, IN 46802, US

- (74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Management GmbH Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

H04L 27/20 → (51) **H04B 1/707**

- (51) **H04L 27/227** (11) **1 913 748 A1***
H04B 1/707
- (25) En (26) En
 (21) 06788632.5 (22) 28.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/029141 28.07.2006
 (87) WO 2007/016219 2007/06 08.02.2007
 (30) 21.12.2005 US 314123
 28.07.2005 US 703316 P
- (54) • ERWEITERTE QPSK- ODER DQPSK-DATENDEMULATION FÜR WELLENFORMEN EINES DIRECT SEQUENCE SPREADING (DSS)-SYSTEMS UNTER VERWENDUNG ORTHOGONALER ODER QUASI-ORTHOGONALER SPREIZSEQUENZEN
 • ENHANCED QPSK OR DQPSK DATA DEMODULATION FOR DIRECT SEQUENCE SPREADING (DSS) SYSTEM WAVEFORMS USING ORTHOGONAL OR NEAR-ORTHOGONAL SPREADING SEQUENCES
 • DEMODULATION DE DONNEES QPSK OU DQPSK AMELIOREE POUR FORMES D'ONDES DE SYSTEME D'ETALEMENT PAR SEQUENCE DIRECTE (DSS) AU MOYEN DE SEQUENCES D'ETALEMENT ORTHOGONALES OU QUASI ORTHOGONALES
- (71) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
 (72) RASMUSSEN, Donald, John, Fort Wayne, IN 46815, US
 (74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Management GmbH Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **1 913 749 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 06780293.4 (22) 03.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2006/052660 03.08.2006
 (87) WO 2007/017807 2007/07 15.02.2007
 (30) 08.08.2005 US 200247
- (54) • MEHRTRÄGERMODULATION MIT ERWEITERTER FREQUENZCODIERUNG
 • A MULTICARRIER MODULATION WITH ENHANCED FREQUENCY CODING
 • MODULATION PAR ONDES PORTEUSES MULTIPLES A CODAGE FREQUENTIEL AMELIORE
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) GREEN, Marilyn P., Pomona, NY 10970, US
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **1 913 750 A1***
H04B 1/16

- (25) De (26) De
 (21) 06792541.2 (22) 21.07.2006
 (84) DE FR GB IT
 (86) EP 2006/064493 21.07.2006
 (87) WO 2007/014869 2007/06 08.02.2007
 (30) 03.08.2005 DE 102005036446
- (54) • RUNDFUNKEMPFANGSERÄT
 • RADIO RECEIVING DEVICE
 • APPAREIL DE RECEPTION RADIO

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) SCHAEFER, Wolfgang, 31141 Hildesheim, DE
 KOTTSCHLAG, Gerhard, 31139 Hildesheim, DE
 PASSOKE, Jens, 30966 Hemmingen, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **1 913 751 A2***
H04L 25/02 **H04B 7/26**

- (25) En (26) En
 (21) 06801090.9 (22) 09.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/031135 09.08.2006
 (87) WO 2007/021796 2007/08 22.02.2007
 (88) 10.05.2007
 (30) 09.08.2005 US 708239 P
 22.08.2005 US 710375 P
 12.01.2006 US 332604
- (54) • KANAL- UND INTERFERENZSCHÄTZUNG IN EINZELTRÄGER- UND MEHRTRÄGER-FREQUENZTEILUNGSSYSTEMEN MIT MEHRFACHEM ZUGANG
 • CHANNEL AND INTERFERENCE ESTIMATION IN SINGLE-CARRIER AND MULTI-CARRIER FREQUENCY DIVISION MULTIPLE ACCESS SYSTEMS
 • ESTIMATION DES VOIES ET DES INTERFERENCES DANS DES SYSTEMES D'ACCES MULTIPLES PAR REPARTITION EN FREQUENCE A PORTEUSES MULTIPLES ET A PORTEUSE UNIQUE
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
 (72) PALANKI, Ravi, San Diego, California 92122, US
 KHANDEKAR, Aamod, San Diego, California 92122, US
 (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

H04L 27/26 → (51) **H04L 1/00**

H04L 29/02 → (51) **H04L 9/00**

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 913 752 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 06789657.1 (22) 09.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/031149 09.08.2006
 (87) WO 2007/019557 2007/07 15.02.2007
 (88) 29.03.2007
 (30) 08.08.2005 US 706711 P
 03.08.2006 US
- (54) • EINRICHTUNGSSCHNITTSTELLENARCHITEKTUR UND -PROTOKOLL
 • DEVICE INTERFACE ARCHITECTURE AND PROTOCOL
 • ARCHITECTURE D'INTERFACE DE DISPOSITIF ET PROTOCOLE
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
 (72) SHAH, Keyur, C., San Diego, California 92122, US
 DYCK, Jeffrey, Alan, San Diego, California 92117, US
 PANIAN, James, Lionel, San Marcos, California 92069, US
 BABBAR, Uppinder, Singh, San Diego, California 92126, US
 LEUNG, Nikolai, Konrad, Nepomuceno, Takoma Park, Maryland 20912, US
 (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 913 753 A1***
H04L 12/58
(25) En (26) En
(21) 06801396.0 (22) 14.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/031593 14.08.2006
(87) WO 2007/022062 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 US 203449
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SPAM-
VERHINDERUNG**
• **METHOD AND SYSTEM FOR DETERRING
SPAM**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE
PRÉVENIR LES APPELS OU MESSAGES
NON SOLlicitÉS**

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman
Drive, San Jose CA 95134-1706, US
(72) RAO, Anup V., San Jose, CA 95120, US
MCRAE, Matthew Blake, Laguna Beach, CA
92651, US
HARRINGTON, Kendra Sue, Irvine, CA
92618, US
HUOTARI, Allen Joseph, Garden Grove, CA
92841, US
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire 120 Holborn,
London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **1 913 754 A1***
H04L 12/24 **H04Q 7/32**
G06F 9/44 **G06F 9/445**

(25) De (26) De
(21) 06776594.1 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/007712 03.08.2006
(87) WO 2008/014809 2008/06 07.02.2008
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
KONFIGURATION VON TELEKOMMUNIKA-
TIONSENDGERÄTEN**
• **APPARATUS AND METHOD FOR CONFIG-
URATION OF TELECOMMUNICATION
TERMINALS**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LA
CONFIGURATION DE TERMINAUX DE
TÉLÉCOMMUNICATION**

(71) Siemens Home and Office Communication
Devices GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse
61, 81379 München, DE
(72) TÖBBEN, Wilfried, 46397 Bocholt, DE
WIENAND, Jörg, 46399 Bocholt, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens Aktien-
gesellschaft Postfach 22 16 34, 80506
München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 913 755 A1***
(25) En (26) En
(21) 06780107.6 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/052439 17.07.2006
(87) WO 2007/012998 2007/05 01.02.2007
(30) 29.07.2005 US 704022 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KONTEX-
TABHÄNGIGEN AUFFINDUNG VON DIENS-
TEN FÜR MOBILE MEDIZINISCHE
VORRICHTUNGEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR CONTEXT
DEPENDENT SERVICE DISCOVERY FOR
MOBILE MEDICAL DEVICES**
• **SYSTEME ET PROCÉDÉ DE RECHERCHE
DE SERVICES DÉPENDANT D'UN
CONTEXTE S'APPLIQUANT A DES DISPO-
SITIFS MÉDICAUX MOBILES**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SUN, Xiaolu Room 602, Bldg. 16, No. 89
Mudan Road, Shanghai 201203, CN
BALDUS, Heeribert, 52066 Aachen, DE
KLABUNDE, Karin, 52066 Aachen, DE
FENG, Lei, Shanghai 200233, CN
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/12**

(51) **H04L 29/12** (11) **1 913 756 A1***
(25) De (26) De
(21) 06778049.4 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/064781 28.07.2006
(87) WO 2007/012666 2007/05 01.02.2007
(30) 29.07.2005 DE 102005035733
(54) • **VERFAHREN ZUM DATENAUSTAUSCH
ZWISCHEN NETZELEMENTEN**
• **METHOD FOR DATA EXCHANGE BETWEEN
NETWORK ELEMENTS**
• **PROCÉDÉ POUR ECHANGER DES DON-
NEES ENTRE DES ELEMENTS DE RESEAU**
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG,
St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) VIZAEI, Mohammad, A-1220 Wien, AT

(51) **H04L 29/12** (11) **1 913 757 A1***
H04L 29/08

(25) En (26) En
(21) 06782712.1 (22) 07.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/315974 07.08.2006
(87) WO 2007/018296 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 US 199625
(54) • **VERFAHREN ZUM VERGEBEN VON
ADRESSEN AN KNOTEN IN DRAHTLOSEN
NETZEN**
• **A METHOD FOR ASSIGNING ADDRESSES
TO NODES IN WIRELESS NETWORKS**
• **PROCÉDÉ D'AFFECTATION D'ADRESSES À
DES N ODS DANS DES RÉSEAUX SANS
FIL**

(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP
(72) BHATTI, Ghulam, Plainville, Massachusetts
02762, US
YUE, Gaofeng, Atlanta, Georgia 30318, US
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place
d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09,
FR

H04M 1/60 → (51) **G10L 21/02**

H04M 1/725 → (51) **H04Q 7/32**

(51) **H04M 1/73** (11) **1 913 758 A1***
H04Q 7/38

(25) En (26) En
(21) 06769337.4 (22) 14.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) KR 2006/003185 14.08.2006
(87) WO 2007/021115 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 US 707919 P
(54) • **VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG
EINER BENACHRICHTIGUNG FÜR BATTE-
RIESTROMEINSPARUNG IN EINEM
DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYS-
TEM**

• **A METHOD OF PROVIDING NOTIFICATION
FOR BATTERY POWER CONSERVATION IN
A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM**
• **PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE NOTIFICA-
TION DE CONSERVATION D'ACCUMULA-
TEUR ELECTRIQUE DANS UN SYSTEME
DE COMMUNICATION SANS FIL**

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Young-
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LI-HSIANG, Sun, California 92126, US
SUK WOO, Lee, California 92126, US
YOUNG CHEUL, Yoon, California 92126, US
SHU, Wang, California 92126, US
HO BIN, Kim, California 92126, US
SANG GOOK, Kim, California 92126, US
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER &
PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircher-
strasse 45, 81679 München, DE

(51) **H04M 3/42** (11) **1 913 759 A2***
(25) En (26) En
(21) 06789614.2 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/031009 08.08.2006
(87) WO 2007/019543 2007/07 15.02.2007
(88) 07.06.2007
(30) 08.08.2005 US 706244 P
07.08.2006 US 462955

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM FÜR AUTO-
MATISIERTE UND SELEKTIVE BESTIM-
MUNG VON
VERBINDUNGSSHERSTELLUNGSDIENSTEN**
• **METHOD AND SYSTEM FOR AUTOMATED
AND SELECTIVE DETERMINATION OF
CALL COMPLETION SERVICES**
• **PROCÉDÉ ET SYSTEME PERMETTANT DE
DETERMINER DE FAÇON AUTOMATIQUE
ET SELECTIVE DES SERVICES D'ETA-
BLISSEMENT D'UNE COMMUNICATION**

(71) ON-Q Telecom Systems Co., Inc., 1720
Carey Avenue 6th Floor, Cheyenne, Wyoming
82001, US
(72) TAL, Oren, 62097 Tel-aviv, IL
TAL, Reuven, 69583 Tel-aviv, IL
(74) Exell, Jonathan Mark, et al, Williams Powell
Staple Court 11 Staple Inn Buildings,
London, WC1V 7QH, GB

H04M 9/08 → (51) **A61F 11/06**

(51) **H04M 11/06** (11) **1 913 760 A2***
H04J 3/16

(25) En (26) En
(21) 06775081.0 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2006/001299 08.08.2006
(87) WO 2007/016778 2007/07 15.02.2007
(88) 08.11.2007
(30) 08.08.2005 US 706022 P
(54) • **GEMEINSAM BENUTZTES DSL-NETZ UND
VERWENDUNGSVERFAHREN**
• **SHARED DSL NETWORK AND DEPLOY-
MENT METHOD**
• **RESEAU DSL PARTAGE ET PROCÉDÉ DE
DEPLOIEMENT**

(71) Genesis Technical Systems, Corp., Suite No.
1720 510 5th Street S.W., Calgary, AB T2P
3S2, CA
(72) COOKE, Stephen, P., Calgary, Alberta T2P
2G6, CA
ZOTTOLA, Tino, H9W 2M2, CA
BRUNO, John, Allen, TX 75013, US

(74) Hartnett, Margaret Kathleen, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, GB-Glasgow G5 8PL, GB

H04N 1/00 → (51) **G06F 21/20**

(51) **H04N 1/407** (11) **1 913 761 A2***
(25) En (26) En
(21) 06788375.1 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/028765 26.07.2006
(87) WO 2007/021467 2007/08 22.02.2007
(30) 09.08.2005 US 200363
(54) • *BILDQUALITÄTSSTEUERUNG IN EINEM ABBILDUNGSSYSTEM*
• *IMAGE QUALITY CONTROL IN AN IMAGING SYSTEM*
• *CONTROLE DE LA QUALITE D'UNE IMAGE DANS UN SYSTEME D'IMAGERIE*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
(72) LINDQUIST, Thomas, Eden Prairie, Minnesota 55346, US
PRESKA, William, K., Woodbury, MN 55125, US
(74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04N 1/60** (11) **1 913 762 A1***
G01J 3/46
(25) En (26) En
(21) 06785678.1 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/025048 26.06.2006
(87) WO 2007/021376 2007/08 22.02.2007
(30) 09.08.2005 US 200790
(54) • *VERFAHREN ZUM VISUALISIEREN EINER FARBABWEICHUNG*
• *METHOD OF VISUALIZING A COLOR DEVIATION*
• *PROCEDE DE VISUALISATION D'UN ECART DE COULEUR*
(71) BASF CORPORATION, Patent Department 26701 Telegraph Road, Southfield, MI 48034-2442, US
(72) MC CLANAHAN, Craig, Bowling Green, Ohio 43402, US
(74) Fischer, Jens-Dieter W.E., BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE

H04N 5/00 → (51) **H04H 1/00**

H04N 5/00 → (51) **H04N 7/16**

(51) **H04N 5/222** (11) **1 913 763 A1***
(25) De (26) De
(21) 06791914.2 (22) 07.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/008742 07.09.2006
(87) WO 2007/028617 2007/11 15.03.2007
(30) 08.09.2005 DE 102005042775
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ZUSAMMENSTELLEN EINES PROGRAMMS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR COMPILING A PROGRAM*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR COMPOSER UN PROGRAMME*
(71) Earth Television Network GmbH, Osterwaldstrasse 10, 80805 München, DE
(72) HOHENACKER, Thomas, 82319 Starnberg, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **H04N 5/222** (11) **1 913 764 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06794315.9 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/001933 09.08.2006
(87) WO 2007/017596 2007/07 15.02.2007
(88) 05.04.2007
(30) 09.08.2005 FR 0552475
(54) • *EINRICHTUNG ZUM VISUALISIEREN EINES VIRTUELLEN PASSAGIERABTEILS EINES FAHRZEUGS IN EINER REALEN SITUATION*
• *DEVICE FOR VISUALISING A VIRTUAL PASSENGER COMPARTMENT OF A VEHICLE IN A REAL SITUATION*
• *DISPOSITIF DE VISUALISATION D'UN HABITACLE VIRTUEL D'UN VEHICULE EN SITUATION REELLE*
(71) Total Immersion, 22, rue Edouard Nieuport, 92150 Suresnes, FR
(72) LEFEVRE, Valentin, F-92800 Puteaux, FR
VAIDIE, Jean-Marie, F-75013 Paris, FR
(74) Imbert de Tremiolles, Ghislain, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée B.P. 237, F-75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **H04N 5/272** (11) **1 913 765 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06794314.2 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/001932 09.08.2006
(87) WO 2007/017595 2007/07 15.02.2007
(88) 05.04.2007
(30) 09.08.2005 FR 0552476
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR SICHTBARMACHUNG EINER ECHTEN FAHRGASTZELLE IN EINER SYNTHETISCHEN UMGEBUNG*
• *METHOD AND DEVICES FOR VISUALISING A REAL PASSENGER COMPARTMENT IN A SYNTHESIS ENVIRONMENT*
• *PROCEDE ET DISPOSITIFS POUR VISUALISER UN HABITACLE REEL DANS UN ENVIRONNEMENT DE SYNTHESE*
(71) Total Immersion, 22, rue Edouard Nieuport, 92150 Suresnes, FR
(72) LEFEVRE, Valentin, F-92800 Puteaux, FR
VAIDIE, Jean-Marie, F-75013 Paris, FR
(74) Imbert de Tremiolles, Ghislain, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée B.P. 237, F-75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **H04N 5/33** (11) **1 913 766 A1***
B60R 1/00
(25) En (26) En
(21) 06766386.4 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(86) IT 2006/000538 17.07.2006
(87) WO 2007/010582 2007/04 25.01.2007
(30) 18.07.2005 IT MN20050049
(54) • *VISUELLE EINRICHTUNG FÜR FAHRZEUGE IN SCHWIERIGEN KLIMATISCHEN BZW. UMGEBUNGSBEDINGUNGEN*
• *VISUAL DEVICE FOR VEHICLES IN DIFFICULT CLIMATIC/ENVIRONMENTAL CONDITIONS.*

• *DISPOSITIF VISUEL POUR VEHICULES SE TROUVANT DANS DES CONDITIONS CLIMATIQUES/ENVIRONNEMENTALES DIFFICILES*
(71) Balzanelli, Sonia, Via Arrivabene, 38/b, 46100 Mantova, IT
(72) RINALDI, Tazio, 46100 Montova, IT
(74) Petazzi, Guido, C/o Malgarini Lucia, 8/H, Via Divisione Acqui, 46044 Goito (MN), IT

(51) **H04N 5/44** (11) **1 913 767 A2***
H04N 5/46
(25) En (26) En
(21) 06820994.9 (22) 04.08.2006
(84) DE ES FR GB IT
(86) IB 2006/003392 04.08.2006
(87) WO 2007/026259 2007/10 08.03.2007
(88) 30.08.2007
(30) 04.08.2005 EP 05291672
(54) • *EMPFÄNGER FÜR ANALOGE TV-SIGNALE*
• *RECEIVER FOR ANALOG TV SIGNALS*
• *RÉCEPTEUR POUR SIGNAUX ANALOGIQUES DE TÉLÉVISION*
(71) Dibcom, Parc Gutenberg, 2 bis, voie "La Cardon", 91120 Palaiseau, FR
(72) MAALEJ, Khaled, F-75008 Paris, FR
SCHMITT, Julien, F-91120 Palaiseau, FR
(74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04N 5/44** (11) **1 913 768 A1***
(25) En (26) En
(21) 06823620.7 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/003074 04.08.2006
(87) WO 2007/018377 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 US 705491 P
06.04.2006 US 789577 P
09.06.2006 US 812090 P
02.08.2006 KR 20060073110
(54) • *GERÄT ZUR BEREITSTELLUNG MEHRERER BILDSCHIRME UND VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN EINSTELLUNG MEHRERER BILDSCHIRME*
• *APPARATUS FOR PROVIDING MULTIPLE SCREENS AND METHOD OF DYNAMICALLY CONFIGURING MULTIPLE SCREENS*
• *APPAREIL DE CREATION D'ECRANS MULTIPLES ET PROCEDE DE CONFIGURATION DYNAMIQUE D'ECRANS MULTIPLES*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) LEE, Jong-Ho, Seoul 150-936, KR
LEE, Kwang-Kee, Seoul 138-747, KR
JUNG, Un-Gyo, Gyeonggi-do 445-777, KR
ADAMS, Glenn, A., Cambridge, MA 02138, US
(74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04N 5/44** (11) **1 913 769 A1***
(25) En (26) En
(21) 06823621.5 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/003076 04.08.2006
(87) WO 2007/018379 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 US 705491 P
06.04.2006 US 789577 P
09.06.2006 US 812090 P
02.08.2006 KR 20060073121

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG MEHRERER BILDSCHIRME UND VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN KONFIGURATION MEHRERER BILDSCHIRME*
- *APPARATUS FOR PROVIDING MULTIPLE SCREENS AND METHOD OF DYNAMICALLY CONFIGURING MULTIPLE SCREENS*
- *DISPOSITIF PERMETTANT D'OBTENIR PLUSIEURS ECRANS ET PROCEDE PERMETTANT DE CONFIGURER DE FAÇON DYNAMIQUE PLUSIEURS ECRANS*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) LEE, Jong-Ho, Seoul 150-936, KR
LEE, Kwang-Kee, Seoul 138-747, KR
JUNG, Un-Gyo, Gyeonggi-do 445-777, KR
ADAMS, Glenn, A., Cambridge, MA 02138, US
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

- H04N 5/45** (11) **1 913 770 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06823623.1 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/003078 04.08.2006
(87) WO 2007/018381 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 US 705491 P
06.04.2006 US 789577 P
09.06.2006 US 812090 P
02.08.2006 KR 20060073122
- (54) • *GERÄT ZUR BEREITSTELLUNG MEHRERER BILDSCHIRME UND VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN EINSTELLUNG MEHRERER BILDSCHIRME*
- *APPARATUS FOR PROVIDING MULTIPLE SCREENS AND METHOD OF DYNAMICALLY CONFIGURING MULTIPLE SCREENS*
- *APPAREIL PERMETTANT DE FOURNIR DES ECRANS MULTIPLES ET PROCEDE DE CONFIGURATION DYNAMIQUE D'ECRANS MULTIPLES*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) LEE, Jong-Ho, Seoul 150-936, KR
LEE, Kwang-Kee, Seoul 138-747, KR
JUNG, Un-Gyo, Gyeonggi-do 445-777, KR
ADAMS, Glenn, A., Cambridge, MA 02138, US
- (74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04N 5/46 → (51) **H04N 5/44**

- H04N 5/64** (11) **1 913 771 A2***
- G06F 1/16**
- (25) En (26) En
(21) 06780206.6 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/052555 26.07.2006
(87) WO 2007/015192 2007/06 08.02.2007
(88) 13.09.2007
(30) 02.08.2005 EP 05107110
- (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG*
- *DISPLAY DEVICE*
- *DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) BECHTEL, Hans-Helmut, NL-5656 AA Eindhoven, NL
ZHOU, Guofu, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04N 7/08 → (51) **H04L 9/18**

- H04N 7/12** (11) **1 913 772 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06801138.6 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031192 10.08.2006
(87) WO 2007/021835 2007/08 22.02.2007
(88) 31.05.2007
(30) 11.08.2005 US 203068
- (54) • *BITRATENUMSCHALTUNG IN ECHTZEIT FÜR INTERNETPROTOKOLL-TV*
- *REAL TIME BIT RATE SWITCHING FOR INTERNET PROTOCOL TELEVISION*
- *COMMUTATION DE DEBIT BINAIRE TEMPS REEL POUR LA TELEVISION A PROTOCOLE INTERNET (IP)*
- (71) Harmonic, Inc., 549 Baltic Way, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) BAR, Shahar, Pleasanton, California 94588, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Regus Business Center Landsberger Strasse 155, 80687 München, DE

H04N 7/12 → (51) **H03M 7/46**

- H04N 7/16** (11) **1 913 773 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06721038.5 (22) 24.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/006617 24.02.2006
(87) WO 2007/021311 2007/08 22.02.2007
(30) 10.08.2005 US 707018 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BEGUTACHTEN VON DIGITALKINOINHALT*
- *SYSTEM AND METHOD FOR REVIEWING DIGITAL CINEMA CONTENT*
- *SYSTEME ET PROCEDE DE CONTROLE D'UN CONTENU DE CINEMA NUMERIQUE*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) NAYLOR, John, Robert, Lake Oswego, Oregon 97034, US
PEARCE, James, Edward, Portland, Oregon 97229, US
LIU, Ginhann, Portland, Oregon 97229, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- H04N 7/16** (11) **1 913 774 A2***
- H04N 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 06764966.5 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002619 14.07.2006
(87) WO 2007/007112 2007/03 18.01.2007
(88) 14.06.2007
(30) 14.07.2005 GB 0514492
- (54) • *MULTIMEDIA-DATENSCHUTZ*

- *MULTIMEDIA DATA PROTECTION*
- *PROTECTION DE DONNEES MULTIMEDIA*
- (71) Secustream Technologies AS, Kiøpmannsgata 5, 7013 Trondheim, NO
- (72) GRIMEN, Gisle, Ntnu Technology Transfer AS, N-7465 Trondheim, NO
MÖNCH, Christian, Ntnu Technology Transfer AS, N-7465 Trondheim, NO
- (74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- H04N 7/16** (11) **1 913 775 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06785311.9 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2006/024242 22.06.2006
(87) WO 2007/018764 2007/07 15.02.2007
(88) 22.11.2007
(30) 04.08.2005 US 705505 P
29.11.2005 US 288797
- (54) • *IP-MULTICAST-VERWALTUNGS- UND DIENSTBEREITSTELLUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*
- *IP MULTICAST MANAGEMENT AND SERVICE PROVISION SYSTEM AND METHOD*
- *GESTION MULTI-DIFFUSION IP ET SYSTEME ET PROCEDE DE FOURNITURE DE SERVICES*
- (71) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION, 101 Tournament Drive, Horsham, Pennsylvania 19044, US
- (72) BAHNCK, Thomas, J., Conshohocken, Pennsylvania 19428, US
JOST, Arthur, P., Mount Laurel, New Jersey 08054, US
MACK, Robert, E., Collegeville, Pennsylvania 19426, US
VINCE, Lawrence, D., Lansdale, Pennsylvania 19446, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

H04N 7/16 → (51) **G06Q 40/00**

H04N 7/16 → (51) **H04N 7/24**

- H04N 7/167** (11) **1 913 776 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06813402.2 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031556 10.08.2006
(87) WO 2007/022038 2007/08 22.02.2007
(88) 24.05.2007
(30) 12.08.2005 US 202828
- (54) • *SCHUTZ VON ELEMENTARSTROMINHALTEN*
- *PROTECTING ELEMENTARY STREAM CONTENT*
- *PROTECTION D'UN CONTENU A DIFFUSION CONTINUE ELEMENTAIRE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) VIRDI, Gurpratap, Redmond, Washington 98052-6399, US
OLIVEIRA, Eduardo, P., Redmond, Washington 98052-6399, US
KLEMETS, Anders, E., Redmond, Washington 98052-6399, US
PRITCHETT, Thaddeus, C., Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT
Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **H04N 7/173** (11) **1 913 777 A2***

(25) En (26) En
(21) 06800613.9 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/029948 31.07.2006
(87) WO 2007/016568 2007/06 08.02.2007
(88) 15.11.2007
(30) 29.07.2005 US 193828

(54) • *VIRTUELLE ENTDECKUNG VON EINER
EINRICHTUNG VERFÜGBAREM INHALT*
• *VIRTUAL DISCOVERY OF CONTENT
AVAILABLE TO A DEVICE*
• *DECOUVERTE VIRTUELLE DE CONTENU
DISPONIBLE POUR UN DISPOSITIF*

(71) Dell Products, L.P., One Dell Way, Round
Rock, TX 78682, US

(72) BUCHER, Timothy, Los Altos, CA 94024, US
ROSS, Mark, A., San Carlos, CA 94070, US
NICHOLS, Timothy, C., Los Altos CA 94024,
US

(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg .
Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München,
DE

H04N 7/18 → (51) **G01J 1/08**

(51) **H04N 7/24** (11) **1 913 778 A1***

(25) En (26) En
(21) 06769236.8 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) KR 2006/002703 10.07.2006
(87) WO 2007/008018 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 US 697353 P
05.09.2005 KR 20050082195
09.09.2005 US 715167 P

(54) • *VERFAHREN ZUM MODELLIEREN DES
CODIERENS VON INFORMATIONEN EINES
VIDEOSIGNALS ZUM KOMPRIMIEREN/
DEKOMPRIMIEREN DER INFORMATIONEN*
• *METHOD FOR MODELING CODING
INFORMATION OF A VIDEO SIGNAL TO
COMPRESS/DECOMPRESS THE INFOR-
MATION*
• *PROCEDE PERMETTANT DE MODELISER
DES INFORMATIONS DE CODAGE DE
SIGNAL VIDEO AFIN DE COMPRESSER/
DECOMPRESSER LESDITES INFORMA-
TIONS*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Young-
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) JEON, Byeong Moon, Gwangjin-gu Seoul
143-754, KR
YOON, Doe Hyun, Songpa-gu Seoul 138-
160, KR
PARK, Ji Ho, Gangnam-gu Seoul 135-110,
KR
PARK, Seung Wook, Gwanak-gu Seoul 151-
891, KR
KIM, Dong Seok, Sonpa-gu Seoul 138-200,
KR
UM, Soung Hyun 119-2804 Samsung
Ramian Apt., Anyang-si Gyeonggi-do 431-
760, KR

(74) Katérie, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2,
81541 München, DE

(51) **H04N 7/24** (11) **1 913 779 A1***
H04N 7/16

(25) En (26) En
(21) 06787375.2 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/027461 12.07.2006
(87) WO 2007/011766 2007/04 25.01.2007
(30) 14.07.2005 US 182088

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
VERSCHÜSSELN/ENTSCHÜSSELN VON
MULTIMEDIAINHALT ZUR ERMÖGLI-
CHUNG VON DIREKTZUGRIFF*
• *METHOD AND APPARATUS FOR
ENCRYPTING/DECRYPTING MULTIMEDIA
CONTENT TO ALLOW RANDOM ACCESS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A
CRYPTER/DECRYPTER UN CONTENU
MULTIMEDIA AFIN DE PERMETTRE UN
ACCES ALEATOIRE*

(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-
house Drive, San Diego, California 92121,
US

(72) WINGERT, Christopher, Del Mar, California
92014, US
AGGARWAL, Pooja, San Diego, California
92130, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .
Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **1 913 780 A1***

(25) De (26) De
(21) 06777694.8 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/064094 11.07.2006
(87) WO 2007/054382 2007/20 18.05.2007
(30) 12.08.2005 DE 102005038295

(54) • *VERFAHREN ZUM KORRIGIEREN EINES
QUANTISIERTEN DATENWERTS SOWIE
EINE DAZUEGHÖRIGE VORRICHTUNG*
• *METHOD FOR CORRECTING A QUAN-
TISED DATA VALUE AND ASSOCIATED
DEVICE*
• *PROCEDE POUR LA CORRECTION DE
DONNEES QUANTIFIEES ET DISPOSITIF
ASSOCIE*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 Munich, DE

(72) BIALKOWSKI, Jens-Günter, 90425 Nürn-
berg, DE
KAUP, André, 91090 Effeltrich, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **1 913 781 A2***
H04N 7/46 **H04N 7/50**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06778218.5 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/065221 10.08.2006
(87) WO 2007/020230 2007/08 22.02.2007
(88) 03.05.2007
(30) 12.08.2005 FR 0552510

(54) • *VERFAHREN ZUM CODIEREN UND DECO-
DIEREN VON VIDEOBILDERN MIT RÄUM-
LICHER SKALIERBARKEIT*
• *METHOD OF ENCODING AND DECODING
VIDEO IMAGES WITH SPATIAL SCAL-
ABILITY*
• *PROCEDE DE CODAGE ET DE DECODAGE
D'IMAGES VIDEO AVEC ECHELONNABI-
LITE SPATIALE*

(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) FRANCOIS, Edouard, F-35890 Bourg Des
Comptes, FR
VIERON, Jérôme, F-35000 Rennes, FR

BURDIN, Nicolas, F-35700 Rennes, FR
(74) Berthier, Karine, THOMSON, European
Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le
Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

H04N 7/46 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/58 → (51) **H04H 1/00**

H04N 7/64 → (51) **G10L 19/00**

H04Q 7/20 → (51) **H04B 17/00**

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 913 782 A1***

(25) De (26) De
(21) 06775728.6 (22) 22.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) DE 2006/001271 22.07.2006
(87) WO 2007/012310 2007/05 01.02.2007
(30) 28.07.2005 DE 102005035287

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR NUTZUNG
VON ORTSBASIERTEN DIENSTEN FÜR
MOBILE ENDGERÄTE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR USING
LOCALLY BASED SERVICES FOR MOBILE
TERMINALS*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR EXPLOITER
DES SERVICES A SITE FIXE POUR TER-
MINAUX MOBILES*

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee
140, 53113 Bonn, DE

(72) HASEMANN, Jörg-Michael, 27321 Emtin-
ghausen, DE

H04Q 7/24 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 913 783 A1***
H04M 1/725

(25) En (26) En
(21) 06786736.6 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/026680 07.07.2006
(87) WO 2007/008761 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 US 697171 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BEREITSTELLUNG VON ORTSINFORMA-
TIONEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVID-
ING LOCATION INFORMATION*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FOURNIR
DES INFORMATIONS DE LOCALISATION*

(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-
house Drive, San Diego, California 92121,
US

(72) ISCHE, Marc, San Diego, California 92122,
US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .
Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

H04Q 7/32 → (51) **G06F 17/30**

H04Q 7/32 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 913 784 A1***

(25) En (26) En
(21) 06764454.2 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FI 2006/000228 26.06.2006
(87) WO 2007/003686 2007/02 11.01.2007

- (30) 30.06.2005 FI 20050697
01.09.2005 US 219584
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM ERHEBEN VON GEBÜHREN VON EINEM IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSNETZ ROAMENDEN TEILNEHMER*
• *METHODS AND APPARATUS FOR CHARGING A SUBSCRIBER ROAMING IN A MOBILE COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCEDES ET APPAREIL DE TAXATION D'UN ABONNE ITINERANT DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION MOBILE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) YLIKOSKI, Martti, FI-00400 Helsinki, FI
- (74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy Mechelininkatu 1 a, FIN-00180 Helsinki, FI

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 913 785 A1***
H04L 12/28

- (25) En (26) En
(21) 06765354.3 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/050205 14.07.2006
(87) WO 2007/010304 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 GB 0514438
- (54) • *HANDOVER AN EIN UNLIZENSIERTES MOBILNETZ*
• *HANDOVER TO AN UNLICENSED MOBILE NETWORK*
• *TRANSFERT VERS UN RESEAU MOBILE SANS LICENCE*
- (71) ip.access Limited, Building 2020 Cambourne Business Park Cambourne, Cambridge CB23 6DW, GB
- (72) PIERCY, Neil, Hertfordshire, SG8 7RE, GB
JOHNSON, Nick, Cambridge, Cambridgeshire CB1 5XE, GB
- (74) Wray, Antony John, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court Basingstoke, Hampshire, RG24 8AG, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 913 786 A1***
G01S 5/02

- (25) En (26) En
(21) 06778115.3 (22) 02.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/064928 02.08.2006
(87) WO 2007/017421 2007/07 15.02.2007
(30) 11.08.2005 SE 0501799
11.08.2005 US 707159 P
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNGEN IN EINEM MOBILTELEKOMMUNIKATIONSNETZ*
• *METHOD AND ARRANGEMENTS IN A MOBILE TELECOMMUNICATION NETWORK*
• *PROCEDE ET CONFIGURATION DANS UN RESEAU DE TELECOMMUNICATION MOBILE*
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
- (72) KANGAS, Ari, S-181 30 Lidingö, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 913 787 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06779107.9 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/002983 09.08.2006
(87) WO 2007/017691 2007/07 15.02.2007

- (30) 09.08.2005 GB 0516307
- (54) • *VERFAHREN ZUM FINDEN EINES PHYSISCHEN ORTS EINES MOBILTELEFONS ZU EINEM GEGEBENEN ZEITPUNKT*
• *A METHOD OF FINDING A PHYSICAL LOCATION OF A MOBILE TELEPHONE AT A GIVEN TIME*
• *PROCEDE PERMETTANT D'IDENTIFIER L'EMPLACEMENT PHYSIQUE D'UN TELEPHONE MOBILE A UN INSTANT DONNE*
- (71) Apllied generics ltd, Pentlands science park, penicuik Midlothian EH26 0PZ, GB
- (72) DANDO, Owen, Robert, Edinburgh EH11 1TQ, GB
ATKINSON, Ian, Malcolm, Edinburgh EH25 9LH, GB
ADAM, Thomas, Bruce, Watson, Lanarkshire ML12 6EJ, GB
DIXON, Michael, Joseph, Edinburgh EH4 1NE, GB
- (74) Denmark, James Christopher, TomTom International BV Rembrandplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 913 788 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06788350.4 (22) 24.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/028731 24.07.2006
(87) WO 2007/014176 2007/05 01.02.2007
(30) 15.02.2006 US 355540
25.07.2005 US 702591 P
16.12.2005 US 750919 P
16.12.2005 US 750920 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM LOKALISIEREN EINES DRAHTLOSEN LOKALEN NETZWERKS IN EINEM GROSSFLÄCHIGEN NETZWERK*
• *METHOD AND APPARATUS FOR LOCATING A WIRELESS LOCAL AREA NETWORK IN A WIDE AREA NETWORK*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR LA LOCALISATION DE RESEAU LOCAL SANS FIL DANS UN RESEAU ETENDU*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) NANDA, Sanjiv, San Diego, California 92065, US
GOGIC, Aleksandar, San Diego, California 92130, US
DESHPANDE, Manoj M., San Diego, California 92128, US
JAIN, Nikhil, San Diego, California 92130, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 913 789 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06789353.7 (22) 02.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/030350 02.08.2006
(87) WO 2007/016696 2007/06 08.02.2007
(30) 02.08.2005 US 196756
- (54) • *SYSTEME, EINRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUM GEBEN EINER BELOHNUNG AUF DER BASIS DER BENUTZUNG EINES MOBILKOMMUNIKATIONSGERÄTS*
• *SYSTEMS, DEVICES AND METHODS FOR PROVIDING A REWARD BASED UPON USE OF A MOBILE COMMUNICATIONS DEVICE*
• *SYSTEMES, DISPOSITIFS ET PROCEDES DE FOURNITURE DE RECOMPENSE FONDEE SUR L'UTILISATION D'UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION MOBILE*

- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) JONES, Donald, John, Cardiff, California 92007, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Gallieplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 913 790 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06801333.3 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031497 10.08.2006
(87) WO 2007/022005 2007/08 22.02.2007
(88) 05.04.2007
(30) 10.08.2005 US 707209 P
21.12.2005 US 753259 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES FINGERABDRUCKS FÜR EIN FUNKNETZWERK*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CREATING A FINGERPRINT FOR A WIRELESS NETWORK*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE CREATION D'UNE EMPREINTE DIGITALE POUR UN RESEAU SANS FIL*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) GOGIC, Aleksandar, San Diego, CA 92130, US
DESHPANDE, Manoj M., San Diego, CA 92128, US
JAIN, Nikhil, San Diego, CA 92130, US
NANDA, Sanjiv, San Diego, CA 92065, US
- (74) Klang, Alexander H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 913 791 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06801471.1 (22) 14.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/031729 14.08.2006
(87) WO 2007/022127 2007/08 22.02.2007
(88) 05.04.2007
(30) 12.08.2005 US 707815 P
02.03.2006 US 367499
- (54) • *EFFIZIENTE ZELLMESSUNGEN BEI SENDEPAUSEN IN KOMPRIMIERTEM MODUS*
• *EFFICIENT CELL MEASUREMENTS DURING TRANSMISSION GAPS IN A COMPRESSED MODE*
• *MESURES DE CELLULES EFFICACES PENDANT DES INTERVALLES DE TRANSMISSION EN MODE COMPRESSE*
- (71) Qualcomm Mems Technologies, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) MITTAL, Mukesh K., San Diego, California 92131, US
NARANG, Mohit, Escondido, California 92025, US
VASUDEVAN, Srinivasan, San Diego, California 92122, US
- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04Q 7/38 → (51) **H04M 1/73**

H04Q 11/00 → (51) **H04L 12/56**

H04R 1/10 → (51) **H04R 25/00**

- (51) **H04R 1/24** (11) **1 913 792 A1***
(25) En (26) En

- (21) 06755575.5 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/002267 21.06.2006
(87) WO 2006/136816 2006/52 28.12.2006
(30) 22.06.2005 GB 0512703
(54) • ZUSAMMENGESETZTER LAUTSPRECHER
• COMPOUND LOUDSPEAKER
• HAUT-PARLEUR COMPLEXE
(71) GP Acoustics (UK) Limited, Global House, High Street, Crawley, West Sussex RH10 1DL, GB
(72) OCLEE-BROWN, Jack, Anthony, Tonbridge, Kent TN12 6AE, GB
(74) Blood, Marlon, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB
-
- (51) **H04R 25/00** (11) **1 913 793 A2***
H04R 1/10
(25) En (26) En
(21) 06792634.5 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/064900 01.08.2006
(87) WO 2007/014950 2007/06 08.02.2007
(88) 23.08.2007
(30) 01.08.2005 DK 200501105
01.08.2005 US 704255 P
(54) • HÖRGERÄT MIT OFFENEM OHRPASS-STÜCK MIT KURZER ENTLÜFTUNG
• A HEARING DEVICE WITH AN OPEN EAR-PIECE HAVING A SHORT VENT
• APPAREIL AUDITIF POURVU D'UNE PIÈCE OUVERTE COMPRENANT UN EVENT COURT
(71) GN ReSound A/S, Lautrupbjerg 7 P.O. Box 99, 2750 Ballerup, DK
(72) CANO JR., Miguel A., Chicago, Illinois 60640, US
SODOMA, Mark T., Brookfield, Illinois 60513, US
(74) Jakobsen, Gert Hoey, Albihs A/S Havneholmen 29 Building 2, 3. floor, 1561 Copenhagen V, DK
-
- (51) **H04S 3/00** (11) **1 913 794 A1***
G10L 19/00
(25) En (26) En
(21) 06769224.4 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/002688 10.07.2006
(87) WO 2007/008010 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 US 697551 P
16.07.2005 PCT/KR2005/002290
16.07.2005 PCT/KR2005/002291
16.07.2005 PCT/KR2005/002292
18.07.2005 PCT/KR2005/002306
18.07.2005 PCT/KR2005/002307
18.07.2005 PCT/KR2005/002308
19.07.2005 US 700570 P
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN EINES AUDIOSIGNALS
• APPARATUS AND METHOD OF PROCESSING AN AUDIO SIGNAL
• APPAREIL ET PROCÉDE DE TRAITEMENT D'UN SIGNAL AUDIO
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LIEBCHEN, Tilman, 12161 Berlin, DE
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
-
- (51) **H05B 3/34** (11) **1 913 795 A2***
B60N 2/56
(25) En (26) En
(21) 06789437.8 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/030516 03.08.2006
(87) WO 2007/019350 2007/07 15.02.2007
(30) 03.08.2005 US 705275 P
(54) • MIKROPORÖSE MEMBRAN FÜR FLASH-DESTILLATION
• MICROPOROUS MEMBRANE FOR FLASH DISTILLATION
• MEMBRANE MICROPORÉUSE POUR DISTILLATION FLASH
(71) DONALDSON COMPANY, INC., 1400 West 94th Street, P.O. Box 1299, Minneapolis, MN 55440-1299, US
(72) PATEL, Kirit, Bridgewater, New Jersey 08807, US
WHITE, Donald H., Savage, Minnesota 55378, US
DAHLGREN, Andrew, Chanhassen, Minnesota 55317, US
BRANDIMARTE, Richard, Belsalem, Pennsylvania 19020, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
-
- (51) **H05B 7/12** (11) **1 913 796 A1***
(25) De (26) De
(21) 06776177.5 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/006746 11.07.2006
(87) WO 2007/017031 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 DE 102005037749
(54) • KÜHLVORRICHTUNG AUS EINZELSEGMENTEN FÜR ELEKTRODEN EINES METALLURGISCHEN OFENS
• INDIVIDUAL SEGMENT COOLING DEVICE FOR THE ELECTRODES OF A METALLURGICAL FURNACE
• DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT COMPOSE DE SEGMENTS INDIVIDUELS ET DESTINE A DES ELECTRODES D'UN FOUR METALLURGIQUE
(71) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) BORGWARDT, Dieter, 46286 Dorsten, DE
KUMMER, Karl-Heinz, 47249 Duisburg, DE
KEMPE, Christian, 47169 Duisburg, DE
BENDER, Siegfried, 47259 Duisburg, DE
(74) Klüppel, Walter, et al, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE
-
- (51) **H05B 33/14** (11) **1 913 797 A1***
C09K 11/06
(25) De (26) De
(21) 06762700.0 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/007105 19.07.2006
(87) WO 2007/017066 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 DE 102005037734
(54) • ELEKTROLUMINESZIERENDE POLYMERE UND IHRE VERWENDUNG
• ELECTROLUMINESCENT POLYMERS AND USE THEREOF
• POLYMERES ELECTROLUMINESCENTS ET LEUR UTILISATION
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
-
- (72) BUESING, Arne, 65929 Frankfurt, DE
SCHEURICH, René, 64846 Gross-Zimmern, DE
SCHULTE, Niels, 65779 Kelkheim, DE
FALCOU, Aurélie, 60322 Frankfurt, DE
-
- (51) **H05B 33/26** (11) **1 913 798 A1***
(25) En (26) En
(21) 06769279.8 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/002768 14.07.2006
(87) WO 2007/011132 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 KR 20050064430
(54) • ORGANISCHES LEUCHTBAUELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• ORGANIC LIGHT EMITTING DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME
• DISPOSITIF LUMINEUX ORGANIQUE ET SON PROCÉDE DE FABRICATION
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KANG, Min-Soo, 114-1407, Han Maeul Apt., Daejeon Metropolitan City, 305-756, KR
SON, Se-Hwan, Daejeon Metropolitan City, 305-340, KR
CHOI, Hyeon, Daejeon Metropolitan City, 305-761, KR
(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **H05B 41/24** (11) **1 913 799 A1***
(25) De (26) De
(21) 06776625.3 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/007754 04.08.2006
(87) WO 2007/017203 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 DE 102005037352
(54) • SCHALTUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM BETRIEB MINDESTENS EINER DIELEKTRISCH BEHINDERTEN ENTLADUNGSLAMPE
• CIRCUIT ASSEMBLY AND METHOD FOR THE OPERATION OF AT LEAST ONE DIELECTRICALLY IMPEDED DISCHARGE LAMP
• CIRCUIT ET PROCÉDE D'UTILISATION D'AU MOINS UNE LAMPE A DECHARGE A EMPECHEMENT DIELECTRIQUE
(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für Elektrische Glühlampen, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) DELLIAN, Harald, 83533 Edling, DE
(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
-
- H05H 1/50** → (51) **C01B 31/02**
-
- (51) **H05H 3/02** (11) **1 913 800 A2***
(25) En (26) En
(21) 06788460.1 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/028888 26.07.2006
(87) WO 2007/016113 2007/06 08.02.2007
(30) 27.07.2005 US 702938 P
(54) • NANOELEKTROMECHANISCHE UND MIKROELEKTROMECHANISCHE SENSOREN UND ANALYSIERER

- *NANO-ELECTROMECHANICAL AND MICRO-ELECTROMECHANICAL SENSORS AND ANALYZERS*
 - *NANOCAPTEURS ET NANO-ANALYSEURS ELECTROMECHANIQUES ET ELECTROMECANIQUE ET MICROCAPTEURS ET MICRO-ANALYSEURS ELECTROMECHANIQUES*
- (71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION, 614 Walnut Street, 13th Floor, P.O. Box 7365, Madison, WI 53707-7365, US
- (72) BLICK, Robert Heinrich, Madison, WI 53705, US
- WESTPHALL, Michael Scott, Fitchburg, WI 53711, US
- SMITH, Lloyd Michael, Madison, WI 53705, US
- (74) Dodd, Graham Marshall, Forrester & Boehmert Pettenkofnerstrasse 20-22, 80336 München, DE

H05K 3/00 → (51) **H01L 31/0203**

H05K 3/18 → (51) **H05K 3/24**

- (51) **H05K 3/24** (11) **1 913 801 A1***
H05K 3/18
- (25) En (26) En
(21) 06776606.3 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/007734 04.08.2006
- (87) WO 2007/017192 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 DE 102005038392
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MUS-TERBILDENDER METALLSTRUKTUREN AUF EINEM TRÄGERSUBSTRAT*
• *METHOD OF MANUFACTURING PATTERN-FORMING METAL STRUCTURES ON A CARRIER SUBSTRATE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE STRUCTURES MÉTALLIQUES FORMANT UN MOTIF SUR UN SUBSTRAT DE SUPPORT*
- (71) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmusstrasse 20-24, 10553 Berlin, DE
- (72) KOHNLE, Franz, 12357 Berlin, DE
- GUGGEMOS, Michael, 14532 Stahnsdorf, DE
- DAMMASCH, Matthias, 13507 Berlin, DE
- PTAK, Wolfgang, 12163 Berlin, DE
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radick-estrasse 48, 12489 Berlin, DE

H05K 3/28 → (51) **H01L 31/0203**

- (51) **H05K 5/06** (11) **1 913 802 A2***
- (25) De (26) De
(21) 06763919.5 (22) 28.06.2006
- (84) CH DE ES IT LI
- (86) EP 2006/063622 28.06.2006
- (87) WO 2007/014808 2007/06 08.02.2007
- (88) 26.07.2007
- (30) 01.08.2005 DE 102005036037
- (54) • *MESSGERÄT*
• *MEASURING DEVICE*
• *APPAREIL DE MESURE*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SKULTETY-BETZ, Uwe, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- HAASE, Bjoern, 70182 Stuttgart, DE
- STIERLE, Joerg, 71111 Waldenbuch, DE
- WOLF, Peter, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- RENN, Kai, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

- (51) **H05K 9/00** (11) **1 913 803 A2***
- (25) En (26) En

- (21) 06800753.3 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/030438 03.08.2006
- (87) WO 2007/021584 2007/08 22.02.2007
- (88) 13.09.2007
- (30) 10.08.2005 US 200638
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HAND-HABUNG VON ELEKTROMAGNETISCHER BEEINFLUSSUNG*
• *EMI MANAGEMENT SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCÉDÉ DE GESTION DU RAYONNEMENT ELECTROMAGNETIQUE (EMI)*
- (71) Olympus Communication Technology of America, Inc., 9605 Scranton Road Suite 830, San Diego, California 92121, US
- (72) ZHANG, Tao, San Diego, CA 92126, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H05K 9/00 → (51) **E04B 1/92**

I.1(2)

• **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**

• **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**

• **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

- (51) **A01B 59/04** (11) **1 913 804 A1**
B60D 1/46
- (25) En (26) En
(21) 07019504.5 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 21.10.2006 GB 0620996
- (54) • *Kupplung für einen Traktor*
• *Tractor hitch*
• *Crochet de tracteur*
- (71) AGCO SA, Avenue Blaise Pascal, 60026 Beauvais, FR
- (72) Baudoin, Mathieu Joel, 6000 Beauvais, FR
- Deschodt, Thomas Andre Michel, 59492 Hoymille, FR
- Rateau, Clement Olivier, 60480 Francastel, FR
- (74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

- (51) **A01D 46/26** (11) **1 913 805 A1**
- (25) It (26) En
(21) 06425720.7 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Schüttelvorrichtung für das Ernten von Früchten wie Oliven und dergleichen*

- *Shaking device for harvesting fruits such as olives and the like*
 - *Appareil de secouage pour la récolte de fruits tels que les olives et d'autres fruits semblables*
- (71) Cecchi, Marco, Via Antonio Labriola 19, 71100 Foggia, IT
- Cecchi, Daniela, Via Antonio Labriola, 19, 71100 Foggia, IT
- Cecchi, Sabrina, Via Antonio Labriola, 19, 71100 Foggia FG, IT
- (72) Cecchi, Marco, 71100 Foggia, IT
- Cecchi, Daniela, 71100 Foggia, IT
- Cecchi, Sabrina, 71100 Foggia FG, IT
- (74) Papa, Elisabetta, Società Italiana Brevetti S.p. A Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT

A01F 29/00 → (51) **D21B 1/06**

- (51) **A01G 1/00** (11) **1 913 806 A2**
B44C 5/06
- (25) Es (26) En
(21) 06807917.7 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2006/000472 10.08.2006
- (87) WO 2007/017547 2007/07 15.02.2007
- (88) 12.04.2007
- (30) 11.08.2005 ES 200502026
- (54) • *KÜNSTLICHE LANDSCHAFT ALS NEUES KOMMUNIKATIONSFORMAT*
• *ARTIFICIAL LANDSCAPE AS A NOVEL COMMUNICATION FORMAT*
• *PAYSAGE ARTIFICIEL COMME NOUVEAU FORMAT DE COMMUNICATION*
- (71) TORRES RICO, Alvaro Fernando, C/El Recreo N° 93, 41940 Tomares Sevilla, ES
- (72) TORRES RICO, Alvaro Fernando, 41940 Tomares Sevilla, ES
- (74) Lehmann Novo, Maria Isabel, Alvarez de Baena, 4, 28006 Madrid, ES

- (51) **A01G 3/02** (11) **1 913 807 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06122365.7 (22) 16.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Kräfteparende Gartenschere*
• *Effort-saving gardening shears*
• *Sécateur à effort réduit*
- (71) Natura Innovation Ltd., Suite 802, St. James Court, St. Denis Street, Port Louis, MU
- (72) Hua, Shan Su, Jhongshan District 104, Taipei City, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

A01G 7/06 → (51) **G01N 33/58**

- (51) **A01G 9/02** (11) **1 913 808 A2**
- (25) Pt (26) En
(21) 07398003.9 (22) 25.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 16.10.2006 PT 1016806 U
- (54) • *Gestell für Pflanzengefäße*
• *Holder for plant containers*
• *Support de récipients pour plantes*
- (71) Ventura Ribeiro de Matos, Antonio, Guimbra, Anta, 4416-801 Espinho, PT
- (72) Ventura Ribeiro de Matos, Antonio, 4416-801 Espinho, PT

(74) Pereira da Cruz, Joao, J. Pereira da Cruz, S. A. Rua Vitor Cordon, 14, 1249-103 Lisboa, PT

(51) **A01G 15/00** (11) **1 913 809 A2**
A01K 61/00

(25) En (26) En
(21) 07116538.5 (22) 27.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 04.05.1999 US 304063
09.03.2000 US 521895

(54) • *Verfahren zur Sequestrierung von Kohlendioxid*
• *Method of sequestering carbon dioxide*
• *Procédé pour la séquestration de dioxyde de carbone*

(71) Markels, Michael Jr., Versar, Inc., 6850 Versar Center, P.O. Box 1549, Springfield, VA 22151, US

(72) Markels Jr, Michael, Mason Neck, VA, US

(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(62) 00930107.8 / 1 207 743

(51) **A01G 25/06** (11) **1 913 810 A1**
E03B 3/00 **E03F 1/00**

(25) De (26) De
(21) 07118289.3 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 DE 102006049388

(54) • *Versorgungsrinne*
• *Supply channel*
• *Rainure de distribution*

(71) ACO SEVERIN AHLMANN GMBH & CO. KG, Am Ahlmannkai, D-24768 Rendsburg, DE

(72) Messerschmidt, Heino, 25585 Lütjenwestedt, DE

Müller, Michael, 24248 Mönkeberg, DE
Sievers, Anja, 24738 Osterrönfeld, DE

(74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

A01H 1/00 → (51) **C12N 15/09**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/09**

(51) **A01J 7/02** (11) **1 913 811 A2**

(25) En (26) En
(21) 07445034.7 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 SE 0602185

(54) • *Reinigung in einem Melksystem*
• *Cleaning within a milking system*
• *Nettoyage dans un système de traite*

(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE

(72) Sjöblom, Krister, 148 91 Ösmo, SE

(74) Fritzon, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **A01K 11/00** (11) **1 913 812 A2**

(25) En (26) En
(21) 08101456.5 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.10.2004 BE 200400518

(54) • *Identifikationseinrichtung sowie Verfahren zu deren Herstellung*
• *Identification device and method for manufacturing thereof*
• *Dispositif d'identification ainsi que procédé pour sa fabrication*

(71) Van Wijk, Antoon, Elisalei 7, 2930 Brasschaat, BE

(72) Verlinden, Bart, 2811, Hombeek (Mechelen), BE

(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(62) 05808410.4 / 1 809 096

A01K 61/00 → (51) **A01G 15/00**

(51) **A01K 67/027** (11) **1 913 813 A1**
C12N 15/85 **C12N 5/10**
G01N 33/50

(25) En (26) En

(21) 07119471.6 (22) 02.07.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 04.07.2000 IT MI20001503

(54) • *Transgene Maus für Screening und Untersuchung der Pharmakodynamik und Pharmakokinetik von Liganden mit Wirkung auf Intrazelluläre Rezeptoren, sowie Herstellungsverfahren dafür*

• *Transgenic Mouse for screening and for studies of the pharmacodynamics and pharmacokinetics of ligands acting on intracellular receptors, and method for the preparation thereof*

• *Souris transgénique pour criblage et pour des études sur la pharmacodynamique et la pharmacocinétique de ligands agissant sur les récepteurs intracellulaires, et procédé de préparation*

(71) TOP (Transgenic Operative Products) S.R.L., Via Einstein Località Cascina Codazza, 26900 Lodi (LO), IT

(72) Maggi, Adriana Caterina, 20123 Milano, IT
Ciana, Paolo, 28883 Gravellona Toce, IT

(74) Appoloni, Romano, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(62) 01960455.2 / 1 298 988

(51) **A01N 25/08** (11) **1 913 814 A2**
A01N 53/06 **A01P 7/04**

(25) It (26) En

(21) 07111011.8 (22) 26.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 IT RE20060121

(54) • *Feste Insektizidverbindung*
• *A solid insecticide compound*
• *Composé insecticide solide*

(71) RE.LE.VI. S.p.a., Via Postumia, 1, 46040 Rodigo (Mantova), IT

(72) Pagani, Fabio, 46040, RODIGO (MANTOVA), IT

(74) Corradini, Corrado, STUDIO SECCHI & CORRADINI 4, Via Dante Alighieri, 42100 Reggio Emilia, IT

(51) **A01N 37/22** (11) **1 913 815 A1**
A01N 37/34 **A01N 43/40**

(25) Ja (26) En

(21) 05767151.3 (22) 27.07.2005

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

(86) JP 2005/013728 27.07.2005

(87) WO 2007/013150 2007/05 01.02.2007

(54) • *SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNGSMITTEL*
• *PEST CONTROL COMPOSITION*
• *COMPOSITION ANTIPARASITAIRE*

(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP

(72) KAWAHARA, Nobuyuki, Mobara-shi, Chiba 297-0017, JP

NOMURA, Michikazu, Mobara-shi, Chiba 297-0017, JP

DAIDO, Hidenori, Mobara-shi, Chiba 297-0017, JP

(74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

A01N 37/34 → (51) **A01N 37/22**

A01N 41/10 → (51) **A01N 61/00**

A01N 43/40 → (51) **A01N 37/22**

A01N 43/56 → (51) **A01N 61/00**

A01N 43/80 → (51) **A01N 61/00**

A01N 53/06 → (51) **A01N 25/08**

(51) **A01N 61/00** (11) **1 913 816 A2**
A01N 43/80 **A01N 43/56**
A01N 41/10

(25) De (26) De

(21) 07017701.9 (22) 20.10.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 22.10.1999 DE 19950943

(54) • *Synergistische herbizide Mittel enthaltend Herbizide aus der Gruppe der Hemmstoffe der Hydroxyphenylpyruvat-Dioxygenase*

• *Synergistic herbicidal agents that contain herbicides from the group of the hydroxyphenylpyruvate dioxygenase inhibitors*

• *Agents herbicides synergétiques contenant des herbicides faisant partie du groupe des inhibiteurs de l'hydroxyphenylpyruvate dioxygenase*

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

(72) Bieringer, Hermann Dr., 65817 Eppstein, DE
van Almsick, Andreas Dr., 61184 Karben, DE

Hacker, Erwin Dr., 65239 Hochheim, DE
Willms, Lothar Dr., 65719 Hofheim, DE

(62) 00972832.0 / 1 233 673

A01P 7/04 → (51) **A01N 25/08**

(51) **A21C 3/02** (11) **1 913 817 A2**
A21C 3/04

(25) En (26) En

(21) 07020444.1 (22) 18.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 US 852423 P

(54) • *Vorrichtung zur Ermöglichung eines Reinigungszugangs in Dosiereinrichtungen für halb feste Nahrungsmittelprodukte*

• *Device to allow for cleaning access in semi-solid food product metering machines*

• *Dispositif pour permettre un accès de nettoyage dans des appareils de dosage de produits alimentaires semi-solides*

(71) SCHMIDT, Norman G., 2187 Rietta Court, Burnaby BC V3J 7J7, CA

(72) SCHMIDT, Norman G., Burnaby BC V3J 7J7, CA

(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A21C 3/04 → (51) **A21C 3/02**

(51) **A21D 2/18** (11) **1 913 818 A1**
A21D 13/04 **A21D 13/06**

(25) Fi (26) En
(21) 07118536.7 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 FI 20060916
(54) • *Verfahren zur Teigherstellung, in dem der Teig sowohl Hafermehl als auch Haferkörner enthält*
• *Method of preparing dough containing oat partially in the form of oat flour and partially in the form of oat kernels*
• *Méthode de préparation de pâte, qui contient de la farine d'avoine et des graines d'avoine*

(71) Uotilan Leipomo Oy, Limpinnotie 5, 36640 Liitasmäki, FI
(72) Uotila, Petri, 36640 Liitasmäki, FI
(74) Knuth-Lehtola, Sisko Hillevi, Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

A21D 13/04 → (51) **A21D 2/18**

A21D 13/06 → (51) **A21D 2/18**

A23G 3/38 → (51) **A23L 1/00**

(51) **A23G 9/32** (11) **1 913 819 A1**
A23G 9/46 **A23G 9/40**

(25) En (26) En
(21) 07118669.6 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 EP 06122552
(54) • *Tiefgekühlte belüftete Süßwaren und Herstellungsverfahren dafür*
• *Frozen aerated confections and methods for production thereof*
• *Confections aérées surgelées et leurs procédés de fabrication*

(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(72) Quail, Patricia, Jill, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
Underdown, Jeffrey, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
(74) Hugot, Alain, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

A23G 9/40 → (51) **A23G 9/32**

A23G 9/46 → (51) **A23G 9/32**

A23K 1/16 → (51) **A61K 31/198**

(51) **A23L 1/00** (11) **1 913 820 A1**
A23L 1/236 **A23G 3/38**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07118134.1 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 FR 0609085

(54) • *Süßstoffgranulatzusammensetzung*
• *Granulated sweetening composition*
• *Composition édulcorante granulée*

(71) Roquette Frères, Rue Adam Grunewald, 62136 Lestrem, FR

(72) Fouache, Catherine, (décédée), FR
Muller, Elsa, 62920 Gonnehem, FR
Ribadeau-Dumas, Guillaume, 59237 Verlinghem, FR

(74) Torsel, Béatrice, 62920 Gonnehem, FR
Zhou, Liuming, Macomb, IL 61455, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A23L 1/236 → (51) **A23L 1/00**

A23L 1/29 → (51) **G06Q 50/00**

(51) **A23L 1/30** (11) **1 913 821 A1**
A61K 31/05

(25) En (26) En
(21) 06022029.0 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Polyphenolreiche Extrakt aus Pflanzen*
• *Polyphenol-rich extract from plant material*
• *Extraits de plantes riches en polyphénoliques*

(71) Kraft Foods R & D, Inc. Zweigniederlassung München, Bayerwaldstrasse 8, 81737 München, DE

(72) Steffan, Wolfram, 85521 Ottobrunn, DE
Duffin-Maxwell, Kelly, Northfield, IL 60093, US
Bradbury, Allan, 82299 Türkenfeld, DE

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

A23L 1/30 → (51) **A61K 36/45**

A23L 1/305 → (51) **A61K 31/198**

(51) **A24C 5/47** (11) **1 913 822 A2**

(25) De (26) De
(21) 07018242.3 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 DE 102006049409

(54) • *Taumelrolle*
• *Stagger roller*
• *Rouleau de culbutage*

(71) HAUNI Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE

(72) Schlisio, Siegfried, 21502 Geesthacht, DE
(74) Meier, Frank, Eisenführ, Speiser & Partner Zippelhaus 5, 20457 Hamburg, DE

(51) **A24D 3/02** (11) **1 913 823 A1**
D02J 1/22

(25) De (26) De
(21) 07075917.0 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 DE 102006049823

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Aufbereitung von Filtermaterial für Zigarettenfilter oder dergleichen*
• *Device and method for processing filter material for cigarette filters or similar*

• *Procédé et dispositif destinés à la préparation de matériau de filtrage pour filtres de cigarettes ou analogues*

(71) HAUNI Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE

(72) Wolff, Stephan, Glinde 21509, DE
Scherbarth, Thorsten, 21502 Geesthacht, DE
Horn, Sönke, 21502 Geesthacht, DE
Maurer, Irene, 21035 Hamburg, DE
Buhl, Alexander, 23974 Blowatz OT Robertsdorf, DE

De Boer, Jann, 20359 Hamburg, DE
(74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143 Hamburg, DE

(51) **A24D 3/02** (11) **1 913 824 A1**

(25) It (26) En
(21) 07118327.1 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 IT B020060719

(54) • *Maschine zur Herstellung von zusammengesetzten Filtern*
• *A machine for manufacturing composite filters*
• *Machine de fabrication de filtres composés*

(71) G.D. S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT

(72) Draghetti, Fiorenzo, 40059 Medicina (Bologna), IT

Rizzoli, Salvatore, 40132 Bologna, IT
(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

(51) **A24D 3/02** (11) **1 913 825 A1**

(25) It (26) En
(21) 07118332.1 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 IT B020060720

(54) • *Maschine zur Herstellung von zusammengesetzten Filtern*
• *A machine for manufacturing composite filters*
• *Machine de fabrication de filtres composés*

(71) G.D. S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT

(72) Draghetti, Fiorenzo, 40059 Medicina (Bologna), IT

Rizzoli, Salvatore, 40132 Bologna, IT
(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

(51) **A24F 23/04** (11) **1 913 826 A1**
B65D 81/32

(25) De (26) De
(21) 07019005.3 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 DE 102006050387

(54) • *Beutelpackung für Tabak*
• *Tobacco pouch*
• *Blague à tabac*

(71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE

(72) Roesink, Hermann, 1391 Ed Abcoude, NL
Bolte, Erich, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

A41D 19/00 → (51) **D03D 15/12**

A41D 31/00 → (51) **D03D 15/02**

(51) **A43B 5/00** (11) **1 913 827 A1**
A43B 7/22 **A43B 17/02**
A43B 13/14

(25) De (26) De
(21) 06021935.9 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Einlegesohle für Schuhe*
• *Inner sole for shoes*
• *Semelle intérieure pour chaussures*
(71) Klapdor, Axel, Stockweg 94, 47804 Krefeld,
DE

(72) Klapdor, Axel, 47804 Krefeld, DE

(74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE
Moerser Strasse 140, 47803 Krefeld, DE

A43B 5/00 → (51) **A43B 17/00**

(51) **A43B 5/04** (11) **1 913 828 A1**

(25) It (26) En
(21) 07118661.3 (22) 17.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 IT TV20060183

(54) • *Skistiefel*

• *Ski Boot*

• *Chaussures de ski*

(71) Calzaturificio S.C.A.R.P.A. S.p.A., Viale
Enrico Fermi 1, 31011 Asolo, IT

(72) Parisotto, Davide, 31010 Casella D'Asolo, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **A43B 7/12** (11) **1 913 829 A1**

A43B 9/18 **A43B 9/02**

(25) De (26) De
(21) 08001744.5 (22) 05.05.2004

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

(30) 13.05.2003 DE 10321491

(54) • *Wasserdichtes Schuhwerk und Verfahren*
zu dessen Herstellung

• *Watertight shoe construction and method*
for its production

• *Chaussure étanche et son procédé de*
fabrication

(71) W.L.GORE & ASSOCIATES GMBH, Hermann-
Oberth-Strasse 22, 85640 Putzbrunn, DE

(72) Haimerl, Franz, 82319 Starnberg, DE

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-
erstrasse 106, 80797 München, DE

(62) 04731167.5 / 1 622 476

A43B 7/22 → (51) **A43B 5/00**

A43B 9/02 → (51) **A43B 7/12**

A43B 9/18 → (51) **A43B 7/12**

(51) **A43B 13/14** (11) **1 913 830 A1**

(25) De (26) De
(21) 07019735.5 (22) 09.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 DE 202006016038 U

(54) • *Balancierschuh*

• *Balancing shoe*
• *Chaussure de balancier*

(71) Orthotech Beratungs- und Vetriebsges. mbH
Für orthopädietechnischen Bedarf, Huber-
tusstrasse 28, 82131 Gauting, DE

(72) Lohrer, Heinz, Dr. med., 65835 Liederbach,
DE

(74) Volpert, Marcus, et al, Zeitler - Volpert -
Kandlbinder Patentanwälte Herrnstrasse 44,
80539 München, DE

A43B 13/14 → (51) **A43B 5/00**

(51) **A43B 17/00** (11) **1 913 831 A1**

A43B 17/14 **A43B 5/00**

(25) En (26) En
(21) 07108616.9 (22) 22.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 IT PD20060383

(54) • *Einlegesohle für Sportschuhe, insbeson-*
dere für Golfschuhe

• *Insole for sports shoes, particularly for golf*

• *Semelles pour chaussures de sport, en*
particulier pour le golf

(71) Stifflex S.r.l., Via XXIV Maggio, 5, 35010
Limena (PD), IT

(72) RASPINI, Sandro, 52020, PERGINE VAL-
DARNO AR, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT

A43B 17/02 → (51) **A43B 5/00**

A43B 17/14 → (51) **A43B 17/00**

A43C 11/14 → (51) **A63C 13/00**

(51) **A44B 18/00** (11) **1 913 832 A2**

(25) En (26) En
(21) 08000228.0 (22) 24.11.2005

(84) DE ES GB
(30) 24.11.2004 US 997748

(54) • *Geformte Berührungsbefestigungen und*
Herstellungsverfahren

• *Molded touch fasteners and methods of*
manufacture

• *Fixations tactiles moulées et procédé de*
fabrication

(71) VELCRO INDUSTRIES B.V., Castorweg 22-
24, Curacao, AN

(72) Herrero, Emilio Munoz, 08304 Mataro Bar-
celona, ES

Armela, Luis Parellada, 17200 Palafrugell
(Girona), ES

Janzen, Daniel Lee, Brampton Ontario L6Y
4J7, CA

Line, Kevin Keith, Port Severn Ontario, CA

Gallant, Christopher M., Nottingham, NH
03290, US

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

(62) 05025708.8 / 1 661 477

A44B 19/00 → (51) **E05B 67/36**

(51) **A44B 19/38** (11) **1 913 833 A1**

(25) En (26) En
(21) 07020128.0 (22) 15.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 JP 2006286654

(54) • *Teilbarem Endanschlag für gegenläufige*
Öffnung des Reissverschlusses

• *Reverse opening type separable end stop*
of slide fastener

• *Butée séparable à ouverture inversée pour*
fermeture à glissière

(71) YKK Corporation, 1, Kanda Izumi-cho,
Chiyoda-ku, Tokyo 101-8642, JP

(72) Ogura, Suguru, Kurobe-shi, Toyama, 938-
8601, JP

(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga &
Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München,
DE

A45C 15/06 → (51) **G09F 13/22**

(51) **A45D 34/04** (11) **1 913 834 A1**

A45D 40/26

(25) Fr (26) Fr
(21) 07118699.3 (22) 17.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 FR 0654380

(54) • *Applikator und einen solchen umfassende*
Anordnung

• *Applicator and assembly comprising such*
an applicator

• *Applicateur et ensemble comportant un tel*
applicateur

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

(72) Duru, Nicolas, 75015 Paris, FR

(74) Tanty, François, Nony & Associés, 3, rue de
Penthievre, 75008 Paris, FR

(51) **A45D 40/02** (11) **1 913 835 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07118501.1 (22) 15.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 FR 0654343

(54) • *Vorrichtung zur Verpackung und Anwen-*
dung

• *Packaging and application device*

• *Dispositif de conditionnement et d'appli-*
cation

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

(72) Thiebaut, Laure, 92110 Clichy, FR

Bonneyrat, Philippe, 95220 Herblay, FR

(74) Julio, Charlotte, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29
Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

(51) **A45D 40/26** (11) **1 913 836 A2**

(25) It (26) En
(21) 07105385.4 (22) 30.03.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 IT RE20060018 U

(54) • *Vorrichtung zum Auftragen von Wimpern-*
tusche

• *A device for applying mascara*

• *Dispositif d'application de mascara*

(71) Bomal S.r.l., Viale Repubblica 19, 42015
Correggio RE, IT

(72) Roda, Marco, 42015, CORREGGIO (REGGIO
EMILIA), IT

Pelizzola, Simone, 42015, CORREGGIO
(REGGIO EMILIA), IT

(74) Corradini, Corrado, et al, Studio Ing. C.
CORRADINI & C. S.r.l. 4, Via Dante Alighieri,
42100 Reggio Emilia, IT

A45D 40/26 → (51) **A45D 34/04****A45D 44/22** → (51) **A61F 7/00****A45F 5/10** → (51) **A45F 5/12**(51) **A45F 5/12** (11) **1 913 837 A2**
B42D 9/00 **A45F 5/10**
A47B 23/06 A45F 5/10
A47B 23/06(25) En (26) En
(21) 07116328.1 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TRAL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 KR 20060102048(54) • *Buchgriff*
• *Book grip*
• *Poignée de livre*(71) Jang, Yong-Cheol, 108-1305, Life-Town
Apt., 1279 Ssangyong-dong, Cheonan-si,
Chungnam, KR(72) Lee, Cheol-Jae, Seoul, KR
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE(51) **A46B 13/02** (11) **1 913 838 A1**
A46B 15/00 **A61C 17/22**(25) De (26) De
(21) 07025101.2 (22) 10.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR(54) • *Zahnbürste und Verfahren zur Herstellung*
einer Zahnbürste
• *Tooth brush and method for the manu-*
facture of a tooth brush
• *Brosse à dents et procédé de fabrication*
d'une brosse à dents(71) Trisa Holding AG, Kantonsstrasse 31, 6234
Triengen, CH(72) Pfenniger, Philipp, 6234 Triengen, CH
Fischer, Franz, 6234 Triengen, CH(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG,
Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich,
CH

(62) 04008688.6 / 1 584 263

A46B 15/00 → (51) **A46B 13/02****A47B 13/00** → (51) **A47B 13/08**(51) **A47B 13/02** (11) **1 913 839 A2**
(25) It (26) En
(21) 07118898.1 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TRAL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 IT VI20060309(54) • *Kopplungselement für Tischbeine*
• *Coupling element for table legs*
• *Élément de couplage pour montants de*
table(71) NARDI S.p.A., Via Arso 4, I-36072 Chiampo
(VI), IT(72) Nardi, Giampietro, 36072, Chiampo (VI), IT
(74) Bonini, Ercole, Corso Fogazzaro, 8, 36100
Vicenza, IT(51) **A47B 13/08** (11) **1 913 840 A1**
A47B 96/20 **G10K 11/162**(25) De (26) De
(21) 07019776.9 (22) 10.10.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TRAL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 DE 102006049334(54) • *Tischplatte*
• *Table top*
• *Plateau de table*(71) Kusch & Co. Sitzmöbelwerke GmbH & Co.
KG, Gundringhausen 5, 59969 Hallenberg,
DE(72) Kositzke, Dirk, 01445 Radebeul, DE
(74) Henseler, Daniela, Rethelstrasse 123, 40237
Düsseldorf, DE(51) **A47B 13/08** (11) **1 913 841 A1**
A47B 13/00(25) De (26) De
(21) 07450180.0 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TRAL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 AT 7622006 U(54) • *Tisch*
• *Table*
• *Table*(71) Wiesner Hager KG, Linzerstrasse 22, 4950
Altheim, AT(72) Reinthaler, Georg, 4950 Altheim, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020
Linz, AT**A47B 23/06** → (51) **A45F 5/12**(51) **A47B 88/14** (11) **1 913 842 A1**(25) Es (26) Fr
(21) 07360035.5 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TRAL BA HR MK RS
(30) 04.08.2006 ES 200602136(54) • *Möbelschubladenführung*
• *Drawer guide for furniture drawers*
• *Dispositif de guidage pour tiroirs de*
meubles(71) Rioja Calvo, Miguel Angel, B San Prudencio,
s/n, 20808 Getaria, ES(72) Rioja Calvo, Miguel Angel, 20808 Getaria, ES
(74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10, rue
Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cédex, FR(51) **A47B 96/20** (11) **1 913 843 A2**(25) De (26) De
(21) 07118574.8 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TRAL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 AT 17192006(54) • *Möbelplatte*
• *Table top*
• *Panneau de meuble*(71) Bene AG, Schwarzwiesenstrasse 3, 3340
Waidhofen an der Ybbs, AT(72) Fleck, Maria Anna, Dipl. Ing., 4400 Steyr, AT
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer
Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT**A47B 96/20** → (51) **A47B 13/08**(51) **A47C 1/025** (11) **1 913 844 A1**(25) En (26) En
(21) 08151069.5 (22) 21.12.2005

(84) DE FR GB

(30) 28.12.2004 JP 2004379630
19.10.2005 JP 2005304717(54) • *Neigungsversteller für einen Sitz*
• *Recliner adjuster mechanism for a seat*
• *Dispositif de réglage de l'inclinaison d'un*
siège(71) Delta Kogyo Co., Ltd., 1-14, Shinchi, Fuchu-
cho, Aki-gun, Hiroshima 735-8501, JP(72) Oki, Yasukazu, Hiroshima 735-8501, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060
Bremen, DE

(62) 05027982.7 / 1 676 502

A47C 7/38 → (51) **B60N 2/48**(51) **A47C 7/44** (11) **1 913 845 A1**(25) De (26) De
(21) 07033515.3 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TRAL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 DE 102006049677(54) • *Rückenlehne für einen Stuhl*
• *Backrest for a chair*
• *Dossier pour une chaise*(71) Sedus Stoll AG, Brückenstrasse 15, 79761
Waldshut, DE(72) Maier, Peter, 79737 Herrischried, DE
Fischer, Harry, 79793 Degernau, DE(74) Lauer, Joachim, Patentanwalt Schwinbach-
weg 10, 79837 St. Blasien, DE(51) **A47C 17/213** (11) **1 913 846 A2**(25) De (26) De
(21) 07450084.4 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TRAL BA HR MK RS
(30) 04.10.2006 AT 72506 U(54) • *In ein Bett umwandelbares Sitzmöbel*
• *Seating furniture transformable into a bed*
• *Meuble d'assise transformable en lit*(71) Hodry Metallwarenfabrik R.Hoppe Ges.m.b.H
& Co. KG, Königstetterstrasse 159-161,
3430 Tulln, AT(72) Moldovan, Adrian, 1230 Wien, AT
(74) Rippel, Andreas, et al, Patentanwalt Dipl.-
Ing., Maxingstrasse 34, 1130 Wien, AT(51) **A47C 19/00** (11) **1 913 847 A1**
A61G 7/02(25) Fr (26) Fr
(21) 07118584.7 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TRAL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 FR 0654324(54) • *Untergestellvorrichtung eines Betts, die*
zumindest über Mittel zur Höhenverstel-
lung verfügt• *Supporting device for a bed at least*
equipped with height adjustment means
• *Dispositif support d'un lit équipé au moins*
de moyens de réglage en hauteur(71) Edena SAS, 14 Rue des Forges Zone
Industrielle Nord, 86200 Loudun, FR(72) Fouquet, Dominique, 37500 Chinon, FR
Demion, Jérémy, 86530 Naintre, FR(74) Fantin, Laurent, AQUINOV Allée de la For-
estière, 33750 Beychac et Caillau, FR**A47C 19/02** → (51) **A61G 7/015**

A47C 27/06 → (51) **A47C 27/08**(51) **A47C 27/08** (11) **1 913 848 A1**
A47C 27/06(25) En (26) En
(21) 06122342.6 (22) 16.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) •
- Matratze*
-
-
- Mattress*
-
-
- Matelas*

(71) Jensen Mobler as, Box 19, 3061 Svelvik, NO
(72) Van Dullemen, Marlies, 2314 EN, Leiden, NL
Maurice, Ingmar Christiaan, 1075 VH,
Amsterdam, NL(74) Metman, Karel Johannes, et al, De Vries &
Metman Overschiestraat 180, 1062 XK
Amsterdam, NL(51) **A47G 5/00** (11) **1 913 849 A1**(25) De (26) De
(21) 07017366.1 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 DE 202006015991 U
(54) • *Sichtschutzelement an Bürotischen od. dgl.*
• *Screen on office desks or similar*
• *Écran sur des tables de bureau ou*
analogue(71) Gesika Büromöbelwerk GmbH, Salzkottener
Strasse 65, 59590 Geseke, DE

(72) Struppler, Andreas, 81541 München, DE

(74) Meinke, Dabringhaus und Partner GbR,
Rosa-Luxemburg-Strasse 18, 44141 Dort-
mund, DE(51) **A47G 9/02** (11) **1 913 850 A1**(25) De (26) De
(21) 07019746.2 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 DE 102006050584

(29.01.2007 DE 102007004922)

- (54) •
- Bettzeug*
-
-
- Bedding*
-
-
- Article de literie*

(71) Diamona Hermann Koch GmbH & Co. KG,
Fabrik für Wohn- und Schlafkomfort
Daimlerstraße 19, 38446 Wolfsburg, DE(72) Koch, Hermann, 38104 Braunschweig, DE
Koch-Blank, Stefanie, 38104 Braunschweig,
DE(74) Lins, Edgar, et al, Gramm, Lins & Partner
GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122
Braunschweig, DE(51) **A47J 31/54** (11) **1 913 851 A2**
F24H 1/10(25) Fr (26) Fr
(21) 07124079.0 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.09.2004 EP 04021674

- (54) •
- Vorrichtung zum Erhitzen einer Flüssigkeit*
-
- und Verfahren zum Erhitzen einer Flüssig-*
-
- keit*
-
-
- Liquid heating device and method for*
-
- heating a liquid*

• *Dispositif de chauffage d'un liquide et*
procede pour chauffer un liquide(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,
CH(72) Boussemart, Christophe S., 74500, LUGRIN,
FR
Pulzer, Jean-Bernard, 2123, Saint-Sulpice,
CH(74) Schnyder, Frank Simon, et al, Avenue Nestlé
55, 1800 Vevey, CH

(62) 05782895.6 / 1 809 151

A47J 31/56 → (51) **G01F 23/26**(51) **A47J 36/02** (11) **1 913 852 A1**(25) En (26) En
(21) 07020147.0 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 US 550205

(54) • *Kochgeschirr mit anlaufbeständigem Kup-*
feräusserem• *Cookware with tarnish protected copper*
exterior• *Ustensile de cuisson avec un exterieur en*
cuivre resistant à la ternissure(71) Meyer Intellectual Properties Limited, 382
Kwun Tong Road, Kowloon Hong Kong, CN(72) Stanley, Kin-Sui Cheng, Vallejo CA 94590,
US(74) Teasdale, Nicola Joanne, et al, Marks & Clerk
Patent and Trade Mark Attorneys Tower
Building Water Street, Liverpool L3 1BA, GB(51) **A47J 37/06** (11) **1 913 853 A2**(25) En (26) En
(21) 07116553.4 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 IT PN20060081

(54) • *Vorrichtung zum schnellen beidseitigen*
Kochen von Lebensmitteln• *Apparatus for cooking food products in a*
quick manner on both sides thereof• *Appareil pour la cuisson rapide de produits*
alimentaires des deux côtés(71) ELECTROLUX PROFESSIONAL S.p.A., Viale
Treviso 15, 33170 Pordenone, IT(72) TASSAN MANGINA, Franco, 33080, MAR-
SURE (Pordenone), IT
FADELLI, Marino, 31014, COLLE UMBERTO
(Treviso), IT
DORIGO, Roberto, 30021, CAORLE (Vene-
zia), IT
ULIAN, Marco, 33050, FIUMICELLO (Udine),
IT(74) Gonella, Mario, et al, Propria S.r.l. P.O. Box
365 Via della Colonna, 35, 33170 Porde-
none, IT**A47J 41/00** → (51) **F25D 31/00**(51) **A47K 3/40** (11) **1 913 854 A2**(25) Fr (26) Fr
(21) 07118290.1 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 12.10.2006 FR 0608918

(54) • *Duschkabine mit Rand*
• *Shower cabin with raised edge*• *Cabine de douche avec rebord*

(71) Aurlane, 9, rue Mansart, 75009 Paris, FR

(72) Doumenc, Sébastien, 75116 Paris, FR

Doumenc, Aurore, 75116 Paris, FR

(74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de
Loménie, 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR**A47L 5/36** → (51) **A47L 7/00**(51) **A47L 7/00** (11) **1 913 855 A2**
A47L 9/12 **A47L 5/36**(25) En (26) En
(21) 08100452.5 (22) 14.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 14.06.2000 US 594542

(54) • *Staubsaugerfilter*• *Vacuum cleaner filter*• *Filtre d'aspirateur*(71) SHOP VAC CORPORATION, 2323 Reach
Road, Williamsport, Pennsylvania 17701, US(72) Berfield, Robert C, Jersey Shore, PA 17740,
US

(74) Liu, Li H., South Williamsport, PA 17701, US

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(62) 01401549.9 / 1 163 873

(51) **A47L 9/04** (11) **1 913 856 A1**(25) De (26) De
(21) 06022038.1 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) •
- Kompaktes Saugreinigungsggerät für die*
-
- autarke Reinigung von Bodenbeläge*
-
-
- Compact suction cleaning device for*
-
- autonomous cleaning of floor coverings*
-
-
- Appareil compact pour le nettoyage auto-*
-
- nome par aspiration de revêtements de sol*

(71) Wessel-Werk GmbH, Im Bruch 2, 51580

Reichshof-Wildbergerhütte, DE

(72) Kaffenberger, Dieter, 51674 Wiehl, DE

(74) Dilger, Horst, 51597 Morsbach, DE

(74) Riehl, Klaus-Dieter, 57489 Drolshagen, DE
(74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patentanwälte
Andrejewski, Honke & Sozien Theaterplatz 3,
45127 Essen, DE**A47L 9/10** → (51) **A47L 9/20****A47L 9/12** → (51) **A47L 7/00**(51) **A47L 9/20** (11) **1 913 857 A2**
A47L 9/10(25) En (26) En
(21) 07019140.8 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 JP 2006283949

- (54) •
- Elektrischer Staubsauger mit zwei Staub-*
-
- sammelbehältern und einem Umschaltme-*
-
- chanismus*
-
-
- Electric vacuum cleaner with two dust*
-
- collecting sections and a switching*
-
- mechanism*
-
-
- Aspirateur électrique avec deux collecteurs*
-
- de poussières et un mécanisme de com-*
-
- mutation*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Consumer Marketing Corporation,
1-8, Sotokanda 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
101-0021, JP
Toshiba Ha Products Co., Ltd., 1-6 Ohta
Toshiba-cho, Ibaraki-shi Osaka 567-0013, JP

- (72) Morishita, Atsushi, Ibaraki-shi Osaka 567-0013, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **A47L 11/16** (11) **1 913 858 A2**
A47L 11/283 **A47L 11/40**

- (25) En (26) En
(21) 07118923.7 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 US 583660
(54) • *Schrubber mit Stiel*
• *Pole Scrubber*
• *Épurateur de pôles*
(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
(72) Chan, Nicholas Tung Sung, Sai Wan Ho Hong Kong, HK
Munn, Jamie, Maitland Ontario K0E1P0, CA
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker, 210 Bath Road, Slough, Berks SL1 3YD, GB

A47L 11/283 → (51) **A47L 11/16**

(51) **A47L 11/30** (11) **1 913 859 A1**
A47L 11/40

- (25) De (26) De
(21) 06021886.4 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *Bodenreinigungsmaschine mit einem verschwenkbaren Saugfuss*
• *Floor cleaning machine with a pivotable suction foot*
• *Machine pour le nettoyage des sols avec un pied de succion pivotant*
(71) Hako-Werke GMBH, Hamburger Strasse 209-239, D-23843 Bad Oldesloe, DE
(72) Ruiz Porath, Ricardo, 23843 Bad Oldesloe, DE
Griebien, Carsten, 22359 Hamburg, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A47L 11/34 → (51) **B01F 3/08**

A47L 11/40 → (51) **A47L 11/16**

A47L 11/40 → (51) **A47L 11/30**

(51) **A47L 15/48** (11) **1 913 860 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07110352.7 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 KR 20060100609
(54) • *Geschirrspüler mit einem Kondensator in der Tür*
• *Dishwasher*
• *Lave-vaisselle avec condenseur dans la porte*
(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Han, Jung Youp, Seoul, KR
Yoon, Sang Heon, Gwangmyung-si Kyunggi-do, KR

- Lee, Tae Hee, Wonmi-ku, Boocheon-si Kyunggi-do, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A47L 15/50** (11) **1 913 861 A1**
A47L 19/04 **A61L 2/00**

- (25) En (26) En
(21) 06122570.2 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *Halterung zum Säubern eines Spültuches*
• *Dishcloth sanitizing support*
• *Support pour lavette pour nettoyer celle-ci*
(71) Advance Design Ltd., 19/Floor, Xiu Hua Commercial Building 211-213 Jaffe Road Wanchai, Hong Kong, HK
(72) Eriksen, Steen Mandsfelt, 3230 Græsted, DK
(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK

A47L 19/04 → (51) **A47L 15/50**

(51) **A61B 1/00** (11) **1 913 862 A1**
G02B 23/24

- (25) Ja (26) En
(21) 06756938.4 (22) 02.06.2006
(84) DE
(86) JP 2006/311117 02.06.2006
(87) WO 2006/137255 2006/52 28.12.2006
(30) 24.06.2005 JP 2005184967
(54) • *ENDOSKOP*
• *ENDOSCOPE*
• *ENDOSCOPE*
(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) UENO, Haruhiko c/o Intellectual Property Support Department, 2-3 Kuboyama-cho, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
IKEDA, Yuichi c/o Intellectual Property Support Department, 2-3 Kuboyama-cho, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
SATO, Tomoaki c/o Intellectual Property Support Department, 2-3 Kuboyama-cho, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
NAKAMURA, Shuji c/o Intellectual Property Support Department, 2-3 Kuboyama-cho, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
(74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 913 863 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07019660.5 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 10.10.2006 JP 2006276909
(54) • *Endoskopische Vorrichtung*
• *Endoscope apparatus*
• *Appareil d'endoscopie*
(71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
(72) Itoi, Hiromu, Saitama-shi Saitama, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

A61B 1/00 → (51) **A61B 10/00**

A61B 1/00 → (51) **A61B 17/00**

(51) **A61B 1/247** (11) **1 913 864 A1**
A61C 1/08

- (25) En (26) En
(21) 07020021.7 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 15.10.2006 IL 17852806
22.02.2007 IL 18149807
(54) • *Beleuchtungsanordnung zur medizinischen Verwendung*
• *Illuminator for medical use*
• *Illuminateur pour utilisation médicale*
(71) Medic.Nrg Ltd., Kibbutz Afikim 15148, IL
(72) Becker, Arie, 15148, IL
Rothenstein, Simon, Rosh HaAyin 48590, IL
(74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **A61B 1/273** (11) **1 913 865 A1**
A61B 5/06 **A61M 25/01**

- (25) En (26) En
(21) 07020328.6 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 JP 2006282066
17.10.2006 JP 2006282067
(54) • *In eine Körperhöhle eines Patienten einführbarer medizinischer Schlauch und medizinischer Vorrichtungssatz damit*
• *Medical tube inserted in body cavity of patient and medical device set using the same*
• *Tube médical inséré dans une cavité corporelle d'un patient et ensemble de dispositif médical l'utilisant*
(71) Uchihashi Estec Co., Ltd., 11-28, Shimanochi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-0082, JP
Nipro Corporation, 9-3, Honjo-Nishi 3-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-8510, JP
(72) Toyoda, Kazumi, Osaka-shi Osaka 542-0082, JP
Muranaga, Yousuke, Osaka-shi Osaka 542-0082, JP
Hiejima, Katsuhiko, Osaka-shi Osaka 531-8510, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

A61B 1/313 → (51) **A61F 2/84**

(51) **A61B 3/117** (11) **1 913 866 A1**
A61B 3/135

- (25) En (26) En
(21) 07023740.9 (22) 21.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 21.08.2000 US 226590
(54) • *Verfahren zur Diagnose eines neurodegenerativen Leidens*
• *Methods for diagnosing a neurodegenerative condition*
• *Procédés de diagnostic d'un état neuro-dégénératif*
(71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
The Brigham and Women's Hospital, Inc., 75 Francis Street, Boston MA 02115, US
(72) Goldstein, Lee E., Marblehead, MA 01945, US
Chylack, Leo T., Jr., Duxbury, MA 02331-1318, US

- Bush, Ashley Ian, Somerville, MA 02143, US
(74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB
(62) 01964297.4 / 1 322 959

A61B 3/135 → (51) **A61B 3/117**

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 913 867 A1**
G02B 6/036
(25) En (26) En
(21) 07020421.9 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 JP 2006284449
(54) • *Optische Messvorrichtung und optisches Messverfahren*
• *Optical measuring device and optical measuring method*
• *Dispositif de mesure optique et procédé de mesure optique*
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) Nakaji, Haruo, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 5/00 → (51) **A61N 1/372**

- (51) **A61B 5/055** (11) **1 913 868 A1**
G06T 7/00 G06F 19/00
(25) It (26) En
(21) 06425721.5 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *System zur Bestimmung von diagnostischen Parametern*
• *System for determining diagnostic indications*
• *Système pour déterminer des paramètres diagnostiques*
(71) Esaote S.p.A., Viale Bianca Maria, 25, 20100 Milano, IT
(72) Biglieri, Eugenio, 15024 Masio (AL), IT Satragno, Luigi, 16122 Genova, IT
(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi s.r.l. Via Pecorile 25, 17015 Celle Ligure (SV), IT

- (51) **A61B 5/055** (11) **1 913 869 A2**
(25) It (26) En
(21) 06425722.3 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Diagnostisches Verfahren und Gerät zur Abbildung des Beckenbodens*
• *Diagnostic imaging method and apparatus for the anatomical region of the pelvic floor*
• *Méthode et appareil d'imagerie du plancher pelvien*
(71) Esaote S.p.A., Viale Bianca Maria, 25, 20100 Milano, IT
(72) Biglieri, Eugenio, 15024 Masio (AL), IT Satragno, Luigi, 16122 Genova, IT
(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi s.r.l. Via Pecorile 25, 17015 Celle Ligure (SV), IT

- (51) **A61B 5/055** (11) **1 913 870 A1**
G06T 7/00 G06F 19/00
(25) It (26) En
(21) 06425723.1 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Gerät zur Feststellung von Indikationen hilfreich zur Diagnose von rheumatischen Krankheiten und entsprechende Methode*
• *Apparatus for determining indications helping the diagnosis of rheumatic diseases and its method*
• *Appareil pour constater des indications pour aider le diagnostic des maladies rhumatoïdes et méthode correspondante*
(71) Esaote S.p.A., Viale Bianca Maria, 25, 20100 Milano, IT
(72) Biglieri, Eugenio, 15024 Masio (AL), IT Satragno, Luigi, 16122 Genova, IT
(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi s.r.l. Via Pecorile 25, 17015 Celle Ligure (SV), IT

- (51) **A61B 5/055** (11) **1 913 871 A1**
G06K 9/68 A61B 19/00
G01R 33/28 G06F 19/00
(25) It (26) En
(21) 06425724.9 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Methode und Gerät zur Feststellung von Indikationen hilfreich zur Diagnose von orthopaedischen Krankheiten*
• *Method and apparatus for determining indications helping the diagnosis of orthopaedical diseases*
• *Methode et appareil pour constater des indications pour aider le diagnostic des maladies orthopédiques.*
(71) Esaote S.p.A., Viale Bianca Maria, 25, 20100 Milano, IT
(72) Biglieri, Eugenio, 15024 Masio (AL), IT Satragno, Luigi, 16122 Genova, IT
(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi s.r.l. Via Pecorile 25, 17015 Celle Ligure (SV), IT

A61B 5/06 → (51) **A61B 1/273**

- (51) **A61B 5/151** (11) **1 913 872 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06782500.0 (22) 08.08.2006
(84) DE FR GB IT PL
(86) JP 2006/315674 08.08.2006
(87) WO 2007/018215 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 JP 2005231649
(54) • *NADELEINFÜHRVORRICHTUNG UND LANZETTEN-ANORDNUNG UND INJEKTIONSANORDNUNG, DIE DIESE BILDEN*
• *NEEDLE INSERTION DEVICE, AND LANCET ASSEMBLY AND INJECTOR ASSEMBLY THAT FORM THE SAME*
• *DISPOSITIF D'INSERTION D'AIGUILLE, ET ENSEMBLE DE LANCETTE ET ENSEMBLE D'INJECTEUR FORMANT CELUI-CI*
(71) Izumi-Cosmo Company Limited, 3-3, Nakano-shi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0005, JP
(72) KITAMURA, Yoritaka, Tokyo 1030022, JP ABE, Teruyuki, Tokyo 1030022, JP SEKI, Kazuharu, Tokyo 1540001, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 6/00** (11) **1 913 873 A1**
A61B 5/06 A61B 6/12
A61B 19/00
(25) De (26) De
(21) 07117861.0 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 20.10.2006 DE 102006049575
(54) • *Erfassungsvorrichtung zum Erfassen eines Objekts in bis zu drei Dimensionen mittels Röntgenstrahlen in zueinander verschiedenen Erfassungsrichtungen*
• *Detecting device for detecting an object in up to three dimensions via X-rays in different detection directions*
• *Dispositif de détection destiné à détecter un objet en trois dimensions au maximum à l'aide de rayons X dans des dispositifs de détection différents les uns par rapport aux autres*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Klingenberg-Regn, Klaus, 90429, Nürnberg, DE

- (51) **A61B 8/00** (11) **1 913 874 A1**
(25) En (26) En
(21) 07020192.6 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 18.10.2006 KR 20060101463
(54) • *Ultraschalldiagnosevorrichtung und Verfahren zum Messen der Größe eines Zielobjekts*
• *Ultrasound diagnostic apparatus and method for measuring a size of a target object*
• *Appareil de diagnostic ultrasonore et procédé de mesure de la taille d'un objet cible*
(71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR
(72) Lee, Jin Yong, Gangnam-gu Seoul 135-280, KR
Oh, Won Gee, Gangnam-gu Seoul 135-280, KR
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, D-89522 Heidenheim, DE

- (51) **A61B 8/08** (11) **1 913 875 A1**
(25) En (26) En
(21) 07020174.4 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 17.10.2006 KR 20060100910
(54) • *Ultraschallsystem zur Fusion eines Ultraschallbildes und eines externen medizinischen Bildes*
• *Ultrasound system for fusing an ultrasound image and an external medical image*
• *Système à ultrasons pour la fusion d'une image à ultrasons et image médicale externe*
(71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR
(72) Kim, Cheol An, Gangnam-gu Seoul 135-280, KR

Shin, Seong Chul, Gangnam-gu Seoul 135-280, KR
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, D-89522 Heidenheim, DE

(51) **A61B 10/00** (11) **1 913 876 A1**
A61B 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 05770426.4 (22) 11.08.2005
(84) DE FR GB IE

(86) JP 2005/014768 11.08.2005

(87) WO 2007/017949 2007/07 15.02.2007

(54) • *BEHANDLUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN ENDOSKOP*
• *TREATMENT DEVICE FOR ENDOSCOPE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT POUR ENDOSCOPE*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

(72) SUZUKI, Keita, Tachikawa-shi, Tokyo 190-0013, JP
BAN, Atsushi, Hachioji-shi, Tokyo 192-0032, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 10/00** (11) **1 913 877 A1**
A61B 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 05780221.7 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/014830 12.08.2005

(87) WO 2007/020680 2007/08 22.02.2007

(54) • *ENDOSKOP-ZUBEHÖR, ANALYTISCHES AUFBEREITUNGSSYSTEM FÜR BIOLOGISCHES GEWEBE UND VERFAHREN ZUR ENTNAHME VON GEWEBEPROBEN FÜR DIE ANALYTISCHE AUFBEREITUNG*
• *ENDOSCOPE ACCESSORY, BIOTISSUE ANALYTICAL PROCESSING SYSTEM AND METHOD OF SAMPLING FOR TISSUE ANALYTICAL PROCESSING*
• *ACCESSOIRE ENDOSCOPIQUE, SYSTEME DE TRAITEMENT ANALYTIQUE DE TISSUS BIOLOGIQUES ET PROCEDE D'ECHANTILLONNAGE DESTINE AU TRAITEMENT ANALYTIQUE DE TISSUS*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) OAKI, Yoshina c/o Intellectual Property Support Department, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
KARAKI, Sachiko c/o Intellectual Property Support Department, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
OTANI, Yutaka c/o Intellectual Property Support Department, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
KOJIMA, Kiyotsugu c/o Intellectual Property Support Department, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
SAITO, Tatsuya c/o Intellectual Property Support Department, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
NAKAMURA, Toshio c/o Intellectual Property Support Department, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
ISHIGURO, Tsutomu c/o Intellectual Property Support Department, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
MANABE, Sugio c/o Intellectual Property Support Department, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP

TAKAMURA, Koji c/o Intellectual Property Support Department, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP

SAKAMOTO, Hiroko c/o Intellectual Property Support Department, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 10/00 → (51) **A61B 10/02**

(51) **A61B 10/02** (11) **1 913 878 A2**
A61B 10/00

(25) En (26) En
(21) 07020189.2 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 US 582921

(54) • *Drehvorrichtung zum Entnehmen von Schleim zur Untersuchung*
• *Rotary device to gather mucous for testing*
• *Dispositif rotatif pour rassembler les muqueuses lors d'un test*

(71) Cheuk-Him, NG Raymond, 36 Queen's Road Central Hong Kong, HK

(72) Cheuk-Him, NG Raymond, 36 Queen's Road Central Hong Kong, HK

(74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

A61B 10/02 → (51) **A61B 17/34**

(51) **A61B 17/00** (11) **1 913 879 A1**
A61B 1/00 **A61B 17/28**

(25) Ja (26) En
(21) 06796328.0 (22) 10.08.2006
(84) DE FR GB IE IT
(86) JP 2006/315829 10.08.2006
(87) WO 2007/018264 2007/07 15.02.2007
(30) 11.08.2005 JP 2005233004

(54) • *MEDIZINISCHE BEHANDLUNGSVORRICHTUNG*
• *MEDICAL TREATMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT MÉDICAL*

(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

(72) HASHIMOTO, Tatsutoshi, Tokyo 194-0204, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 17/00** (11) **1 913 880 A1**
A61B 17/30 **A61B 17/28**
A61B 17/068

(25) En (26) En
(21) 07254150.1 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 US 551406

(54) • *Mageninvaginationsvorrichtung*
• *Stomach invagination apparatus*
• *Appareil pour l'invagination de l'estomac*

(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US

(72) Sheets Jr., John Wesley, New Jersey 08807, US
Ortiz, Mark S., Milford, Ohio 45150, US
Shelton IV, Frederick E., Hillsboro, Ohio 45133, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 17/068 → (51) **A61B 17/00**

(51) **A61B 17/128** (11) **1 913 881 A1**

(25) En (26) En
(21) 07253905.9 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 US 852143 P

(54) • *Vorrichtung zum Setzen chirurgischer Klammern*
• *Apparatus for applying surgical clips*
• *Appareil pour l'application de pinces chirurgicales*

(71) Tyco Healthcare Group, LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(72) Aranyi, Ernest, Easton, CT 06612, US
Whitfield, Kenneth H., New Haven, CT 06511, US
Sorrentino, Gregory, Wallingford, CT 06492, US

Li, Jeremy, Fairfield, CT 06825, US

(74) Maschio, Antonio, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A61B 17/22** (11) **1 913 882 A1**
A61M 25/10

(25) En (26) En
(21) 07105004.1 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 TR 200605770

14.12.2006 US 610941

(54) • *Flexibler und starrer Katheterresektionsballon*
• *Flexible and rigid catheter resector balloon*
• *Ballonet flexible et rigide de cathéter de résection*

(71) Y. K. K. Saglik Hizmetleri Ltd. Sti., Hakki Yeten Cad. Dogu is Merkezi Kat:4 D:9 Fulya, 34365 Istanbul, TR

(72) Karakoca, Yalcin Y. K. K. SAGLIK HIZMETLERI LTD. STI., 34365, Istanbul, TR

(74) Iskender, Ibrahim, Destek Patent Inc. Patent Dep. Tophane Ortapazar Cad. No. 7 Osman-gazi, 16040 Bursa, TR

A61B 17/28 → (51) **A61B 17/00**

A61B 17/30 → (51) **A61B 17/00**

(51) **A61B 17/34** (11) **1 913 883 A2**
A61B 10/02 **A61B 19/00**

(25) En (26) En
(21) 08075084.7 (22) 20.05.2005

(84) DE ES FR GB IT

(30) 21.05.2004 US 573510 P

(54) • *Lokalisierungsvorrichtung für eine MRI-Biopsievorrichtung*
• *MRI biopsy device localization fixture*
• *Accessoire de localisation de dispositif de biopsie par IRM*

(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US

(72) Hughes, Robert, Cincinnati, Ohio 45248, US
Dietz, Timothy G., Terrace Park, Ohio 45174, US
Andreyko, Michael, Cincinnati, Ohio 45244, US
Swendseid, Kent, Bozeman, Montana 59715, US

- Wilkins, Jay, Bozeman, Montana 59715, US
Clem, Bill, Bozeman, Montana 59715, US
Hibner, John A., Mason, Ohio 45040, US
Pyzoha, Jessica Mary, Cincinnati, Ohio 45208, US
Jenks, Gordon, Bozeman, Montana 59715, US
Tsonton, Mark, Loveland, Ohio 45150, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 05253140.7 / 1 598 006

A61B 17/34 → (51) **B05C 17/00**

- (51) **A61B 17/70** (11) **1 913 884 A1**
(25) Es (26) En
(21) 05777237.8 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) MX 2005/000065 04.08.2005
(87) WO 2007/015634 2007/06 08.02.2007
(54) • **DIGITALISIERTES WIRBELSÄULENSYSTEM**
• **DIGITISED SPINAL SYSTEM**
• **SYSTEME SPINAL NUMERISE**
(71) Arvizo Arvizo, Aldo, Antonio de Montes 5701, Col. Panamericana, C.P. 31200 Chihuahua, Chihuahua, MX
(72) Arvizo Arvizo, Aldo, C.P. 31200 Chihuahua, Chihuahua, MX
(74) Lorente Berges, Ana, et al, C/Félix Boix 3 - 7, C, 28036 Madrid, ES

- (51) **A61B 17/70** (11) **1 913 885 A1**
(25) En (26) En
(21) 07020160.3 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 US 584216
(54) • **Wirbelverbindungsglied**
• **Vertebra connection member**
• **Membre de connexion vertébrale**
(71) Showe Ika Kohgyo Co., Ltd., 1-1, Hongo, Meito-ku, Nagoya-shi Aichi 465-0024, JP
(72) Oribe, Kazuya, Minato-ku Tokyo 105-0011, JP
Takamido, Hiroshi, Nagoya-shi Aichi 465-0024, JP
(74) Schmidt, Karsten, et al, Albihs GmbH, Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

- (51) **A61B 17/70** (11) **1 913 886 A2**
(25) En (26) En
(21) 07123729.1 (22) 10.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 05.01.2001 US 755846
(54) • **Pedikelschraubenanordnung**
• **Pedicle screw assembly**
• **Ensemble de vis de pédicule**
(71) Stryker Spine, ZI de Marticot, 33610 Cestas, FR
(72) Martin, Greg, NEW YORK, NY 10024, US
Crozet, Yves, 4512, BELLACH, CH
Kelly, William J., MONTVILLE, NJ 07045, US
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
(62) 01402612.4 / 1 222 899

- (51) **A61B 17/72** (11) **1 913 887 A1**
(25) El (26) En
(21) 06386035.7 (22) 20.10.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • **Intramedullärer Nagel zur Knochenverlängerung unter Verwendung von Formspeicherlegierungen**
• **Intramedullary leg lengthening nail using shape memory alloys**
• **Clou intramedullaire avec actuateur en métal à mémoire pour la prolongation d'os**
(71) Kostopoulos, Vassilis, Syrogianni Str. 34, 26500 Rio Patras, GR
Panagioteopoulos, Elias, Dimitriou Vikela Str. 1, 26442 Patras, GR
Tsantzalidis, Stavros, Manis Str. 87, 12462 Haidari Attikis, GR
Fortis, Athanasios, Metamorphoseos Str. 44, 22100 Tripoli Arkadias, GR
(72) Kostopoulos, Vassilis, 26500 Rio Patras, GR
Panagioteopoulos, Elias, 26442 Patras, GR
Tsantzalidis, Stavros, 12462 Haidari Attikis, GR
Fortis, Athanasios, 22100 Tripoli Arkadias, GR

A61B 17/72 → (51) **A61F 2/46**

- (51) **A61B 17/88** (11) **1 913 888 A2**
A61F 2/46 **B01F 11/00**
B01F 15/02
(25) En (26) En
(21) 08151033.1 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(30) 22.06.2004 SE 0401604
(54) • **Vorrichtung zur Herstellung einer härtbaren Masse**
• **Device for producing a hardenable mass.**
• **Dispositif de production de série durcissable**
(71) Bone Support AB, Scheelevägen 19A, 223 70 Lund, SE
Teg Holding S.A., 3-5, Place Winston Churchill, 1340 Luxembourg, LU
(72) Lidgren, Lars, SE-222 21, Lund, SE
Jönsson, Sven, SE-245 44, Staffanstorp, SE
Lundgren, Torgny, SE-241 31, Eslöv, SE
Brorsson, Fritz, SE-240 32, Flyinge, SE
Gullwi, Osten, SE-246 34, Löddeköpinge, SE
(74) Lindberg, Berndt Ake, Zacco Sweden AB P.O. Box 23101, S-104 35 Stockholm, SE
(62) 05752716.0 / 1 758 526

A61B 17/88 → (51) **A61F 2/46**

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 913 889 A1**
(25) En (26) En
(21) 07020283.3 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 US 581850
(54) • **Ablationsmaterial zur Verwendung mit einer Gewebebehandlungsvorrichtung**
• **Ablative material for use with tissue treatment device**
• **Matériel ablatif à utiliser avec un dispositif de traitement de tissus**
(71) Tyco Healthcare Group, LP, United States Surgical, Legal 60 Middletown Avenue, North Haven CT 06473, US
(72) Carlton, John D., Las Vegas, Nevada 89118, US

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

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 913 890 A1**
(25) De (26) De
(21) 06122639.5 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • **Markernavigationsvorrichtung insbesondere für medizinische Zwecke**
• **Marker-navigation device in particular for medical use**
• **Dispositif de navigation avec un marqueur en particulier pour usage médicaux**
(71) BrainLAB AG, Kappellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
(72) Immerz, Martin, 82166, Gräfelfing, DE
Tuma, Gregor, 81675, München, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 913 891 A1**
(25) En (26) En
(21) 07122976.9 (22) 26.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.10.2002 US 263772
(54) • **Registrierungspointer mit austauschbarer Spitze und Verfahren**
• **Registration pointer with interchangeable tip and method**
• **Pointeur d'enregistrement avec pointe interchangeable et procédé**
(71) Orthosoft Inc., 75 Queen Street, Suite 3300, Montreal, Québec H3C 2N6, CA
(72) Jutras, Sébastien, Montréal, Québec H2R 2A4, CA
Jansen, Herbert, André, Montréal, Québec H2J 3S6, CA
Amiot, Louis-Philippe, Hampstead, Québec H3X 3G8, CA
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE
(62) 03750221.8 / 1 545 366

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 913 892 A2**
G08B 21/24

- (25) En (26) En
(21) 07254030.5 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 13.10.2006 US 581124
(54) • **Verfahren und System zur Überwachung von Handhygienekonformität**
• **Method and system to monitor hand hygiene compliance**
• **Procédé et système pour surveiller la conformité à l'hygiène des mains**
(71) ALLEGHENY-SINGER RESEARCH INSTITUTE, 320 East North Avenue, Pittsburgh, PA 15212, US
(72) Sahud, Andrew Graham, Pittsburgh, PA 15217, US
(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 913 893 A2**
(25) En (26) En
(21) 08151389.7 (22) 12.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 19.08.2002 US 223847
- (54) • *Vorrichtung für virtuelle Endoskopie*
• *Apparatus for virtual endoscopy*
• *Appareil pour endoscopie virtuelle*
- (71) Surgical Navigation Technologies, Inc., 826 Coal Creek Circle, Louisville, Colorado 80020, US
- (72) Verard, Laurent, Superior, CO 80027, US
Kessman, Paul, Broomfield, CO 80020, US
Hunter, Mark, Broomfield, CO 80200, US
- (74) Edlund, Fabian, AWAPATENT AB P.O. Box 11 394, 404 28 Göteborg, SE
- (62) 03018301.6 / 1 391 181

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/34**

A61B 19/02 → (51) **A61G 12/00**

A61C 1/08 → (51) **A61B 1/247**

- (51) **A61C 5/12** (11) **1 913 894 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07251003.5 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 16.10.2006 US 829590 P
- (54) • *Zahndammklammer*
• *Dental dam clamp*
• *Pince de digue dentaire*
- (71) KerrHawe SA, Via Strecce, 6934 Bioggio, CH
- (72) Kilcher, Beat, 6935 Bosco Luganese, CH
DaRold, Marco, 6951 Odogno, CH
Boscherini-DaSilva, Valerie, 6948 Porza, CH
Pedrinis, Luca, 6763 Osco, CH
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **A61C 8/00** (11) **1 913 895 A2**
A61C 13/38

- (25) De (26) De
- (21) 07118600.1 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 20.10.2006 DE 102006050457
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Kopfteils eines Zahnimplantats sowie Fertigungssatz für ein solches Verfahren*
• *Method for manufacturing the head part of a dental implant and production set for such a method*
• *Procédé de fabrication de la tête d'un implant dentaire ainsi que set de fabrication pour un la mise en oeuvre d'un procédé*
- (71) DeguDent GmbH, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE
- (72) Gampert, Peter, 83371 Stein a. d. Traun, DE
- (74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

A61C 13/38 → (51) **A61C 8/00**

A61C 17/22 → (51) **A46B 13/02**

- (51) **A61F 2/00** (11) **1 913 896 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07016188.0 (22) 07.03.2002
- (84) DE FR GB IT NL
- (30) 09.03.2001 US 274843 P
26.04.2001 US 286863 P
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer medizinischen Schlinge*
• *Method for making a medical sling*

- *Procède de fabrication d'une écharpe médicale*
- (71) Boston Scientific Limited, The Corporate Center Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB
- (72) Gellman, Barry N., North Easton, MA 02356, US
- Slanda, Jozef, Milford, MA 01757, US
- (74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell, 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB
- (62) 02723374.1 / 1 365 679

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 913 897 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 05792175.1 (22) 22.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/001537 22.09.2005
- (87) WO 2007/016821 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 CN 200510028616
- (54) • *CHIRURGISCHE STENTPROTHESE UND TRANSPORTER FÜR DEN TRANSPORT VON PEOSTHESEN*
• *A SURGICAL STENT PEOSTHESIS AND A TRANSPORTER FOR TRANSPORTING THE PEOSTHESES*
• *PROTHESE DE STENT CHIRURGICAL ET TRANSPORTEUR POUR TRANSPORTER LES PROTHÈSES*

- (71) Microport Medical (Shanghai) Co., Ltd., 501 Niudun Road, Zhangjiang High-tech Park, Pudong New District, 201203 Shanghai, CN
- (72) KE, Danian, Shanghai 201203, CN
SUN, Lizhong, Shanghai 201203, CN
ZHANG, Yi, Shanghai 201203, CN
LUO, Qiyi, Shanghai 201203, CN
MEI, Qifeng, Shanghai 201203, CN
XIANG, Yonggang, Shanghai 201203, CN
- (74) Weller, Wolfgang, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 913 898 A2**
B29C 47/00 **E21B 17/22**
F16L 9/00 **F16L 11/12**

- (25) En (26) En
- (21) 07024102.1 (22) 18.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.03.2003 GB 0306179
18.03.2003 GB 0306180
18.03.2003 GB 0306176

- (54) • *Gewendeltes Rohr*
• *Helical tubing*
• *Tube hélicoïdale*
- (71) IMPERIAL COLLEGE INNOVATIONS LIMITED, 47 Prince's Gate, Exhibition Road, London SW7 2QA, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 04721591.8 / 1 611 385

A61F 2/06 → (51) **A61F 2/24**

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 913 899 A1**
A61F 2/06

- (25) Zh (26) En
- (21) 06761373.7 (22) 07.07.2006
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (86) CN 2006/001598 07.07.2006
- (87) WO 2007/022682 2007/09 01.03.2007
- (30) 08.07.2005 CN 200510082674
08.07.2005 CN 200510082673

- (54) • *VENTILPFLASTER UND VENTILSCHLAUCH ZUR REPARATUR EINES KARDIALEN AUSFLUSSGEFÄSSES*
• *A VALVED PATCH AND A VALVED TUBE FOR REPAIRING A CARDIAC OUTFLOW VESSEL*
• *PIÈCE À VALVE ET TUBE À VALVE POUR RÉPARER UN VAISSEAU D'ÉCOULEMENT CARDIAQUE*
- (71) Beijing Balance Medical Co. Ltd., No. 6, Xinghuo Street, Changping sector of Zhongguancun, Science Park, Beijing 102200, CN
- (72) JIN, Lei, Beijing 102200, CN
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 913 900 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 08000614.1 (22) 29.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Ringprothese für Anuloplastie*
• *Implant with a ring-shaped base plate*
• *Implant doté d'un corps de base annulaire*
- (71) Sievers, Hans-Hinrich, Prof. Dr. med., Laubkoppel 22, 24119 Kronshagen, DE
- (72) Sievers, Hans-Hinrich, Prof. Dr. med., 24119 Kronshagen, DE
- (74) Castell, Klaus, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE
- (62) 04015190.4 / 1 629 795

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 913 901 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08150075.3 (22) 08.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.02.2005 IT T020050074
- (54) • *Herzklappenprothese*
• *Cardiac-valve prosthesis*
• *Prothèses valvulaires cardiaques*
- (71) SORIN BIOMEDICA CARDIO S.R.L., Via Crescentino, 13040 Saluggia (Vercelli), IT
- (72) Bergamasco, Giovanni, 10137, Torino, IT
Burriesci, Gaetano Department of Mechanical, London, WC1E 7 JE, GB
Righini, Giovanni, 10034, Chivasso (Torino), IT
Stacchino, Carla, 10132, Torino, IT
- (74) Bosotti, Luciano, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT
- (62) 06101425.4 / 1 690 515

- (51) **A61F 2/30** (11) **1 913 902 A1**
A61F 2/38

- (25) En (26) En
- (21) 07254089.1 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 19.10.2006 US 551086
- (54) • *Gebogene femorale Hülse*
• *Bowed femoral sleeve*
• *Manchon fémoral recourbé*
- (71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
- (72) Wright, Abraham P., Winona Lake IN 46590, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- A61F 2/38** → (51) **A61F 2/30**
- (51) **A61F 2/46** (11) **1 913 903 A2**
A61B 17/72 **A61B 17/88**
A61M 25/10
- (25) En (26) En
(21) 08075005.2 (22) 24.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 11.01.2002 US 44843
07.10.2002 US 265922
- (54) • *Aufblasbare Vorrichtung zur Verwendung in einem chirurgischen Protokoll in Zusammenhang mit der Fixierung eines Knochens*
• *Inflatable device for use in surgical protocol relating to fixation of bone*
• *Dispositif gonflable à utiliser dans un protocole chirurgical associé à la fixation d'un os*
- (71) Kyphon Inc., 1221 Crossman Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) Stevens, Sheila S, Santa Clara, California 95051, US
Boucher, Ryan P, San Francisco, California 94107, US
Follmer, Lulu, Santa Clara, California 95051, US
Reiss, Paul, Bernardsville, New Jersey 07924, US
Ico, Cesar, San Francisco, California 94112, US
Talmadge, Karen D, Palo Alto, California 94301, US
Reiley, Mark A, Piedmont, California 94611, US
Scholten, Arie, Manteca, California 95337, US
- (74) Dee, Ian Mark, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 02773895.4 / 1 463 463
-
- A61F 2/46** → (51) **A61B 17/88**
- (51) **A61F 2/48** (11) **1 913 904 A1**
(25) Es (26) En
(21) 03758133.7 (22) 22.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (86) ES 2003/000535 22.10.2003
(87) WO 2004/037134 2004/19 06.05.2004
(30) 22.10.2002 ES 200202425
- (54) • *MAGNETBETÄTIGTER KÜNSTLICHER INTRAURETHRALER SCHLIESSMUSKEL FÜR WEIBLICHE PATIENTEN*
• *MAGNETICALLY-ACTUATED ARTIFICIAL INTRAURETHRAL SPHINCTER FOR FEMALE PATIENTS*
• *SPHINCTER ARTIFICIEL INTRAURETRAL A ACTIONNEMENT MAGNETIQUE POUR PATIENTS FEMININS*
- (71) LABORATORIOS INDAS, S.A., Camino de las Huertas, 2 Edif. Indas, 28223 Pozuelo de Alarcón, ES
- (72) RIVERO RODRIGUEZ, G., Inst. de Magnetismo Aplicado, E-28230 Las Rozas - Madrid, ES
MULTINGER DOMINGUEZ, M.M., Inst. Magnetismo Aplic., E-28230 Las Rozas - Madrid, ES
GARCIA PAEZ, J.M., Clinica Puerta de Hierro, E-28035 Madrid, ES
CARBALLIDO RODRIGUEZ, J., Clinica Puerta de Hierro, E-28035 Madrid, ES
JORGE HERRERO, E., Clinica Puerta de Hierro, E-28035 Madrid, ES

- FLORES VIDAL, M.S., Clinica Puerta de Hierro, E-28035 Madrid, ES
OLIVIER GOMEZ, C., Clinica Puerta de Hierro, E-28035 Madrid, ES
MARTIN MAESTRO, M., Clinica Puerta de Hierro, E-28035 Madrid, ES
LAFONT MORGADO, P., Clinica Puerta de Hierro, E-28035 Madrid, ES
LORENZO YUSTOS, H., Clinica Puerta de Hierro, E-28035 Madrid, ES
ORTEGO GARCIA, P., Clinica Puerta de Hierro, E-28035 Madrid, ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
-
- (51) **A61F 2/82** (11) **1 913 905 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06782268.4 (22) 03.08.2006
- (84) DE FR GB
(86) JP 2006/315408 03.08.2006
(87) WO 2007/018122 2007/07 15.02.2007
(30) 11.08.2005 JP 2005232882
- (54) • *BALLOON ZUR PLATZIERUNG UND ZUM VERBLEIB IM MAGEN*
• *BALLOON TO BE PLACED AND LEFT IN STOMACH*
• *BALLONNET DESTINÉ À ÊTRE PLACÉ ET LAISSÉ DANS L ESTOMAC*
- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) KAJI, Kunihide, Hachioji-shi, Tokyo 1920023, JP
MIKKAICHI, Takayasu, Fuchu-shi, Tokyo 1830033, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE
-
- (51) **A61F 2/84** (11) **1 913 906 A1**
A61B 1/313 **A61F 2/88**
(25) En (26) En
(21) 07020505.9 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 19.10.2006 JP 2006284996
- (54) • *Stenteinführungssystem*
• *Stent delivery system*
• *Système de mise en place d'endoprothèse vasculaire*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Goto, Hiroaki, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **A61F 5/058** (11) **1 913 907 A1**
B29C 33/38
(25) En (26) En
(21) 06076908.0 (22) 20.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Methode und Anordnung zur Gestaltung einer Orthese mit Hautkontakt, wie eine Gesichtsorthese*
• *A method and arrangement for shaping a skin contact orthosis, such as facial orthosis*
• *Procédé et dispositif de mise en forme d'une orthèse à mettre en contact avec la peau, comme une orthèse du visage*

- (71) Academisch Ziekenhuis Maastricht, P. Debyelaan 25, 6229 HX Maastricht, NL
- (72) Boeckx, Willy Denis, 3210 Linden, BE
Colla, Carlo Gilbert Jozef, 3630 Maasmechelen, BE
van den Kerckhove, Eric André Maria Clément, 3001 Heverlee, BE
Gorissen, Kim Josephina, 6221 AT Maastricht, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **A61F 5/443** (11) **1 913 908 A1**
(25) En (26) En
(21) 07120154.5 (22) 16.11.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 19.11.1998 DK 152098
- (54) • *Ostomievorrichtung*
• *An ostomy appliance*
• *Dispositif pour stomie*
- (71) COLOPLAST A/S, Holtedam 1, 3050 Humlebaek, DK
- (72) Leisner, Henrik, 2820, Gentofte, DK
Hansen, Michael, 3250, Gilleleje, DK
- (62) 04014943.7 / 1 466 573
99972521.1 / 1 131 023
-
- (51) **A61F 7/00** (11) **1 913 909 A1**
A61F 7/08 **A45D 44/22**
(25) Ja (26) En
(21) 06766727.9 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/311959 14.06.2006
(87) WO 2007/017988 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 JP 2005230104
- (54) • *BEFEUCHTUNGSPOLSTER*
• *HUMIDIFYING PAD*
• *TAMPON D'HUMIDIFICATION*
- (71) Uni-Charm Corporation, 182, Shimobun Kinseicho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
- (72) MIYAZAWA, Kiyoshi, Kagawa 769-1602, JP
TAKEUCHI, Naohito, Kagawa 769-1602, JP
TERAOKA, Hiromi, Kagawa 769-1602, JP
HANAJIRI, Takeshi, Kagawa 769-1602, JP
- (74) Eke, Philippa Dianne, Saunders & Dolleymore 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB
-
- A61F 7/08** → (51) **A61F 7/00**
- (51) **A61F 13/00** (11) **1 913 910 A1**
(25) En (26) En
(21) 07254084.2 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 US 550181
- (54) • *Damenbinde mit feuchtigkeitsempfindlicher Stabilisierungsschicht*
• *Sanitary napkin including a moisture sensitive stabilizing layer*
• *Serviette hygiénique comportant une couche de stabilisation sensible à l'humidité*
- (71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (72) Yang, Morris, Princeton Junction, NJ 08550, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LONDON WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61F 13/02** (11) **1 913 911 A1**
(25) En (26) En

(21) 07020198.3 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 BR PI0604384

(54) • *Heftplasterverband und Verfahren zur Herstellung eines Heftplasterverbands*
• *An adhesive bandage and a process for manufacturing and adhesive bandage*
• *Bandage adhésif et procédé de fabrication d'une bande adhésive*

(71) Johnson & Johnson Industrial Ltda., Rodovia Presidente Dutra, s/n, Km 154, 12237-350 Sao José dos Campos SP, BR

(72) Da Silva Macedo, Junior Carlos, Sao Jose dos Campos-SP, BR

(74) Metten, Karl-Heinz, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **1 913 912 A1**

(25) En (26) En

(21) 07122173.3 (22) 12.02.2003

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

(54) • *Saugfähiger Kern für einen saugfähigen Artikel*
• *Absorbent core for an absorbent article*
• *Partie centrale absorbante pour un article absorbant*

(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) Busam, Ludwig, 65510, Huenstetten, DE
Ehrnsperger, Bruno Johannes, 65812, Bad Soden, DE

Divo, Michael, 61381, Friedrichsdorf, DE
Becker, Uwe Juergen, 53881, Euskirchen, DE
Engel, Roland, 65843, Sulzbach, DE
Lindner, Torsten, 61476, Kronberg, DE
Link, Siegfried, 53937, Schleiden/Oberhausen, DE
Volker, Maier, 53879, Euskirchen, DE
Siddiquee, Sanaul, 1040, Etterbeek, BE
Stiehl, Gabriele, 65824, Schwalbach, DE
Tombuelt-Meyer, Thomas, 53947, Nettersheim, DE

(74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(62) 03002678.5 / 1 447 067

(51) **A61F 13/15** (11) **1 913 913 A2**

(25) En (26) En

(21) 07122174.1 (22) 12.02.2003

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

(54) • *Saugfähiger Kern für einen saugfähigen Artikel*
• *Absorbent core for an absorbent article*
• *Partie centrale absorbante pour un article absorbant*

(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) Busam, Ludwig, 65510, Huenstetten, DE
Ehrnsperger, Bruno Johannes, 65812, Bad Soden, DE
Divo, Michael, 61381, Friedrichsdorf, DE
Becker, Uwe Juergen, 53881, Euskirchen, DE
Engel, Roland, 65843, Sulzbach, DE
Lindner, Torsten, 61476, Kronberg, DE
Link, Siegfried, 53937, Schleiden/Oberhausen, DE
Volker, Maier, 53879, Euskirchen, DE
Siddiquee, Sanaul, 1040, Etterbeek, BE
Stiehl, Gabriele, 65824, Schwalbach, DE

Tombuelt-Meyer, Thomas, 53947, Nettersheim, DE

(74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(62) 03002678.5 / 1 447 067

(51) **A61F 13/15** (11) **1 913 914 A2**

(25) En (26) En

(21) 07122176.6 (22) 12.02.2003

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

(54) • *Saugfähiger Kern für einen saugfähigen Artikel*
• *Absorbent core for an absorbent article*
• *Partie centrale absorbante pour un article absorbant*

(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) Busam, Ludwig, 65510, Huenstetten, DE
Ehrnsperger, Bruno Johannes, 65812, Bad Soden, DE

Divo, Michael, 61381, Friedrichsdorf, DE
Becker, Uwe Juergen, 53881, Euskirchen, DE
Engel, Roland, 65843, Sulzbach, DE
Lindner, Torsten, 61476, Kronberg, DE
Link, Siegfried, 53937, Schleiden/Oberhausen, DE

Maier, Volker, 53879, Euskirchen, DE
Siddiquee, Sanaul, 1040, Etterbeek, BE
Stiehl, Gabriele, 65824, Schwalbach, DE
Tombuelt-Meyer, Thomas, 53947, Nettersheim, DE

(74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(62) 03002678.5 / 1 447 067

(51) **A61F 13/535** (11) **1 913 915 A2**

(25) En (26) En

(21) 07254090.9 (22) 16.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 US 550238

(54) • *Damenbinde mit feuchtigkeitsempfindlicher Stabilisierungsschicht*
• *Sanitary napkin including a moisture sensitive stabilizing layer*
• *Serviette hygiénique comportant une couche de stabilisation sensible à l'humidité*

(71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US

(72) Yang, Morris, Princeton Junction, NY 08550, US

(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LONDON WC1A 2RA, GB

(51) **A61G 3/06** (11) **1 913 916 A2**
B60P 1/43

(25) De (26) De

(21) 07020496.1 (22) 19.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 21.10.2006 DE 202006016142 U

(54) • *Faltrampe*
• *Folding ramp*
• *Rampe pliable*

(71) Hübner Transportation GbmbH, Antonius-Raab-Strasse 5, 34123 Kassel, DE

(72) Ehlers, Niklas, 34266 Niestetal, DE

(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

(51) **A61G 5/08** (11) **1 913 917 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06122374.9 (22) 16.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Faltbares Rolstuhlgestell*
• *Foldable wheelchair frame*
• *Châssis de fauteuil roulant pliable*

(71) Invacare International Sàrl, Route de Cité-Ouest 2, 1196 Gland, CH

(72) Jouannet, Christian, 37230 Fondettes, FR
Roncin, Jean-Michel, 37100 Tours, FR

(74) Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet & Humphrey Avenue du Théâtre 16 Case postale 5027, 1002 Lausanne, CH

(51) **A61G 5/14** (11) **1 913 918 A2**

(25) It (26) En

(21) 07118748.8 (22) 18.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 IT FI20060253

(54) • *Sitzhilfevorrichtung für ältere und behinderte Personen*
• *Seat assist device for elderly and disabled people*
• *Dispositif d'assistance pour s'asseoir pour personnes âgées et handicapées*

(71) Università Degli Studi di Firenze, Piazza San Marco, 4, 50121 Firenze, IT

(72) Cascini, Gaetano, 50124, Firenze, IT
Rissone, Paolo, 51016, Montecatini Terme (Pistoia), IT
Rotini, Federico, 51039, Quarrata (Pistoia), IT

Montelatici, Gianni, 50129, Firenze, IT
(74) Bardini, Marco Luigi, et al, c/o Società Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT

(51) **A61G 7/015** (11) **1 913 919 A1**
A47C 19/02

(25) En (26) En

(21) 06122340.0 (22) 16.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Justierbare Bettunterlage und Bett mit justierbarer Kopfstütze*
• *Adjustable bed bottom, bed and adjustable headboard*
• *Ajustable support pour un lit et lit avec un repose-tête ajustable*

(71) Jensen Mobler as, Box 19, 3061 Svelvik, NO
Van Dullemen, Marlies, 2314 EN, Leiden, NL
Maurice, Ingmar Christiaan, 1075 VH, Amsterdam, NL

(74) Metman, Karel Johannes, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

A61G 7/02 → (51) **A47C 19/00**

(51) **A61G 12/00** (11) **1 913 920 A1**
A61B 19/02 **A61M 5/14**

(25) En (26) En

(21) 06122617.1 (22) 19.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verbindungsvorrichtung zum Verbinden eines Transportwagens mit einem medizinischen Versorgungspanel*

• *Coupling device of a transport cart with a structure of a supply panel for medical applications*

• *Dispositif d'accouplement d'un chariot de transport avec une structure de panneau d'alimentation pour applications médicales*

(71) Ondal Holding GmbH, Wellastrasse 6, 36088 Hünfeld, DE

(72) Knappe, Stefan, 36151, Burghaun, DE
Weller, Matthias, 36169, Rasdorf, DE

(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Patentanwälte Bosch, Graf v. Stosch, Jehle Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **A61H 1/00** (11) **1 913 921 A1**
A61H 23/02

(25) Fr (26) Fr

(21) 07019902.1 (22) 11.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 CH 16652006

(54) • *Gerät zur Wirbelrepositionierung*

• *Apparatus for repositioning vertebrae*

• *Appareil pour remettre en place une vertèbre déboîtée*

(71) Schümperli, René-Claudius, Route de Sion 71, 3960 Sierre, CH

(72) Schümperli, René-Claudius, 3960 Sierre, CH

(74) Micheli & Cie SA, 122, rue de Genève CP 61, 1226 Thonex-Genève, CH

A61H 23/02 → (51) **A61H 1/00**

(51) **A61H 31/00** (11) **1 913 922 A2**

(25) En (26) En

(21) 07020599.2 (22) 19.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 US 584243

20.10.2006 NO 20064769

(54) • *Thoraxkompressionssystem*

• *Chest compression system*

• *Système de compression thoracique*

(71) Laerdal Medical AS, Postboks 377, 4002 Stavanger, NO

(72) Stromsnes, Oystein, 4120 Tau, NO

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61H 31/00** (11) **1 913 923 A1**

(25) En (26) En

(21) 07020601.6 (22) 19.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 US 584257

20.10.2006 NO 20064768

(54) • *Reanimationssystem*

• *Resuscitation system*

• *Système de réanimation*

(71) Laerdal Medical AS, Postboks 377, 4002 Stavanger, NO

(72) Myklebust, Helge, 4025 Stavanger, NO
Stromsnes, Oystein, 4120 Tau, NO

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61H 31/00** (11) **1 913 924 A1**

(25) En (26) En

(21) 07020602.4 (22) 19.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 US 584256

20.10.2006 NO 20064770

(54) • *Träger für eine Brustkompressionsvorrichtung*

• *Support for chest compression device*

• *Procédé et système de mesure numérique haute vitesse utilisant une technologie d'impression de faible vitesse*

(71) Laerdal Medical AS, Postboks 377, 4002 Stavanger, NO

(72) Hansen, Frederik, 4010 Stavanger, NO

Tjolsen, Oyvind, 4032 Stavanger, NO

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61H 33/00** (11) **1 913 925 A2**
E04H 4/00

(25) En (26) En

(21) 07016486.8 (22) 28.09.2001

(84) AT DE FR

(30) 01.11.2000 US 704049

(54) • *Tragbares Thermalfußbad*

• *Portable spa*

• *Balnéothérapie portable*

(71) Ideal Time Consultants Limited, 1/F, Fusha Road, Fusha Town ZhongShan City Guangdong, CN

(72) Lau, Vincent Wai Shun, 533 Sai Sha Road, Sai Kung, NT, HK

(74) Wallinger, Michael, et al, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(62) 01123484.6 / 1 219 280

(51) **A61J 15/00** (11) **1 913 926 A1**
A61M 25/00

(25) En (26) En

(21) 06022077.9 (22) 20.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Kathetersystem*

• *Catheter system*

• *Système de catheter*

(71) Pfrimmer Nutricia GmbH, Am Weichselgarten 23, 91058 Erlangen, DE

(72) Wolkenstörfer, Reinhold, 91077 Neunkirchen, DE

(74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61K 6/027** (11) **1 913 927 A1**
A61K 6/083

(25) De (26) De

(21) 06021969.8 (22) 19.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Polymerisierbares Dentalmaterial mit Nanodiamant*

• *Polymerisable dental material with nano-diamond*

• *Matériau dentaire polymérisable avec nano-diamant*

(71) Ernst Mühlbauer GmbH & Co.KG, Koogstraat 4, 25870 Norderfriedrichskoog, DE

(72) Lück, Rainer Dr.sc., 25436 Tornesch, DE
Krüger, Anke Dr., 24103 Kiel, DE

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

A61K 6/083 → (51) **A61K 6/027**

(51) **A61K 8/04** (11) **1 913 928 A1**
A61K 8/81 **A61Q 1/10**

(25) De (26) De

(21) 06021996.1 (22) 20.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Kosmetische Zubereitung zum Färben der Augenlider und der Augenbrauen*

• *Cosmetic composition for colouring eyelids and eyebrows*

• *Composition cosmétique pour colorer les paupières et les sourcils*

(71) Faber-Castell AG, Nürnberger Strasse 2, 90546 Stein, DE

(72) Lugert, Gerhard, Dr., 90431 Nürnberg, DE
Appel, Tatiana, 90522 Oberasbach, DE

(74) Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE

A61K 8/04 → (51) **A61K 8/81**

A61K 8/04 → (51) **A61Q 1/10**

A61K 8/04 → (51) **B05B 7/00**

(51) **A61K 8/06** (11) **1 913 929 A2**
A61K 8/37 **A61K 8/73**
A61K 8/92 **A61Q 19/00**
A61Q 19/08

(25) De (26) De

(21) 07020096.9 (22) 13.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 DE 102006049672

(54) • *Hautfreundliche W/O-Emulsionen*

• *Eudermic W/O emulsions*

• *Emulsions eau/huile douces pour la peau*

(71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, VTP Patente, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) Hloucha, Matthias, 50677 Köln, DE

Frisoli, Christian, 41564 Kaarst, DE

Striepling, Gert-Lothar, 40591 Düsseldorf, DE

Struwe, Alexandra, 47877 Willich, DE

A61K 8/06 → (51) **A61K 8/37**

A61K 8/06 → (51) **A61K 8/73**

A61K 8/19 → (51) **G06Q 50/00**

A61K 8/25 → (51) **A61K 8/81**

A61K 8/30 → (51) **G06Q 50/00**

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/73**

A61K 8/34 → (51) **A61Q 1/10**

(51) **A61K 8/37** (11) **1 913 930 A2**
A61K 8/73 **A61K 8/92**
A61K 8/06 **A61Q 19/00**
A61Q 19/08

(25) De (26) De
(21) 07020097.7 (22) 13.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 DE 102006049674
(54) • *Hautfreundliche W/O-Emulsionen*
• *Eudermic W/O emulsions*
• *Emulsions eau/huile douces pour la peau*
(71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien,
VTP Patente, Henkelstrasse 67, 40589 Düs-
seldorf, DE
(72) Hloucha, Matthias, 50677 Köln, DE
Frisoli, Christian, 41564 Kaarst, DE
Strieping, Gert-Lothar, 40591 Düsseldorf,
DE
Struwe, Alexandra, 47877 Willich, DE

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/42 → (51) **A61Q 11/00**

(51) **A61K 8/66** (11) **1 913 931 A1**
A61Q 19/10

(25) En (26) En
(21) 07016636.8 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 JP 2006274959
(54) • *Mikrobläschen-Waschmittelzusammenset-
zung, Mikrobläschen-Waschverfahren und
Mikrobläschen-Waschvorrichtung*
• *Microbubble washing composition, micro-
bubble washing method, and microbubble
washing apparatus*
• *Composition de lavage par microbulles,
procédé de lavage par microbulles, et
appareil de lavage par microbulles*
(71) TOWA Enzyme Co., Ltd., 1-6, Tanjogaoka,
Hiratsuka Kanagawa 254-0064, JP
Thales Inc., Ohori Bldg. 7F, 2-16 Shimoo-
chiai 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 161-0033,
JP
(72) Miyazaki, Kazuo, Kanagawa, 254-0064, JP
Fujikawa, Susumu, Shinjuku-ku, Tokyo, 161-
0033, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert
Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München,
DE

(51) **A61K 8/73** (11) **1 913 932 A2**
A61K 8/34 **A61K 8/86**
A61K 8/06 **A61Q 19/00**
A61Q 19/08

(25) De (26) De
(21) 07020095.1 (22) 13.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 DE 102006049675
(54) • *Hautfreundliche W/O-Emulsion*
• *Eudermic W/O emulsion*
• *Emulsion eau/huile douce pour la peau*
(71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien,
VTP Patente, Henkelstrasse 67, 40589 Düs-
seldorf, DE
(72) Hloucha, Matthias, 50677 Köln, DE
Frisoli, Christian, 41564 Kaarst, DE

Strieping, Gert-Lothar, 40591 Düsseldorf,
DE
Struwe, Alexandra, 47877 Willich, DE

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/37**

(51) **A61K 8/81** (11) **1 913 933 A1**
A61Q 1/04 **A61Q 1/10**
A61K 8/04 **A61K 8/25**
A61Q 1/00 **A61Q 1/06**
A61Q 1/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 07118483.2 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 FR 0654302
20.12.2006 FR 0655740
(54) • *Kosmetische Zusammensetzung enthaltend
monodisperse Teilchen*
• *Cosmetic composition comprising mono-
dispersed particles*
• *Composition cosmétique de particules
monodisperses*

(71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Dumousseaux, Christophe, TOKYO, JP
Kawamoto, Makoto, KANAGAWA, JP
(74) Tanty, François, Nony & Associés, 3, rue de
Penthièvre, 75008 Paris, FR

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/81 → (51) **A61Q 1/10**

A61K 8/86 → (51) **A61K 8/73**

A61K 8/86 → (51) **A61Q 1/10**

A61K 8/89 → (51) **C08J 3/12**

A61K 8/894 → (51) **A61Q 1/10**

A61K 8/92 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/92 → (51) **A61K 8/37**

A61K 8/96 → (51) **G06Q 50/00**

(51) **A61K 9/00** (11) **1 913 934 A1**
A61K 36/185 **A61K 36/537**
A61K 36/31 **A61K 36/55**
A61K 36/535 **A61K 36/57**
A61K 47/32 **A61K 47/10**

(25) De (26) De
(21) 07017483.4 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 DE 102006049091
(54) • *Emulgatorfreies ophthalmisches Präparat
enthaltend Pflanzenöl*
• *Emulgator-free plant oil containing an
ophthalmic preparation*
• *Préparation ophthalmique sans émulsifiant
contenant de l'huile végétale*

(71) Dr. GERHARD MANN chem.-pharm. Fabrik
GmbH, Brunsbütteler Damm 165-173, D-
13581 Berlin, DE

(72) Keßler, Christoph, 10623 Berlin, DE
Bellmann, Günther, 13593 Berlin, DE
Claus-Herz, Gudrun, 14167 Berlin, DE

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/715**

A61K 9/14 → (51) **A61K 9/72**

(51) **A61K 9/16** (11) **1 913 935 A1**
A61K 9/48 **A61K 31/423**
A61K 9/14

(25) En (26) En
(21) 07020984.6 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.01.2005 US 645030 P
(54) • *Stabile pharmazeutische Zusammenset-
zungen von Zonisamide und Verfahren zur
deren Herstellung*
• *Stable pharmaceutical formulations of
zonisamide and methods for their manu-
facture*
• *Compositions pharmaceutiques stables de
zonisamide et leur procédé de fabrication*
(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel
Street PO Box 3190, 49131 Petah Tikva, IL
(72) Hrakovsky, Julia, Rosh Ha-Ayin 48057, IL
Tenengauzer, Ruth, Hod Hasharon 45322, IL
(74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 06250301.6 / 1 683 516

A61K 9/16 → (51) **A61K 9/20**

A61K 9/16 → (51) **A61K 39/39**

(51) **A61K 9/20** (11) **1 913 936 A1**
A61K 31/541

(25) Es (26) En
(21) 06757780.9 (22) 06.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) MX 2006/000047 06.06.2006
(87) WO 2007/021168 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 MX PA05008575
(54) • *SUBLINGUALE FESTE PHARMAZEUTI-
SCHEFORMULIERUNGEN MIT MELOXI-
CAM*
• *SUBLINGUAL SOLID PHARMACEUTICAL
FORMULATIONS CONTAINING MELOXI-
CAM*
• *FORMULATIONS PHARMAZEUTIQUES
SOLIDES SUBLINGUALES CONTENANT
DU MELOXICAM*

(71) ESPINOZA ABDALA, Leopoldo de Jesús,
Circuito Madrigal No 1640 Col. Colinas de
San Javier, C.P. 45110 Zapopan, Jalisco,
Mexico, MX

(72) GARCÍA ARMENTA, María Elena, C.P. 45020
Guadalajara, Jalisco, México, MX
GARCÍA ARMENTA, Patricia, C.P. 45110
Zapopan, Jalisco, México, MX
ÁLVAREZ OCHOA, Víctor Guillermo, C.P.
45222 Zapopan, Jalisco, México, MX
SANTOS MURILLO, Josefina, C.P. 44600
Zapopan, Jalisco, México, MX
GARCÍA ALCALÁ, Martín Omar, C.P. 44410
Guadalajara, Jalisco, México, MX
ESPINOZA ABDALA, Leopoldo de Jesus,
Colinas de San Javier C.P. 45110 Zapopan,
Jalisco, MX

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

(51) **A61K 9/20** (11) **1 913 937 A1**
A61K 9/16 **A61K 9/50**

- (25) En (26) En
(21) 08001694.2 (22) 26.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 28.04.2000 US 559542
(54) • *Guaifenesin-Formulierung mit verzögerter Freisetzung und Tabletten*
• *Guaifenesin sustained release formulation and tablets*
• *Formules à libération prolongée de guaifénésine, et comprimés*
- (71) Adams Respiratory Operations, Inc., 14841 Sovereign Road, Fort Worth, TX 76155-2645, US
(72) Blume, Ralph W., Forth Worth Texas 76133, US
Keyser, Donald J., Southlake Texas 76092, US
Davis, Robert D., Arlington Texas 76011, US
(74) Jones, Nicholas Andrew, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(62) 01928870.3 / 1 276 467
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 31/425**
-
- A61K 9/48** → (51) **A61K 9/16**
-
- A61K 9/50** → (51) **A61K 9/20**
-
- A61K 9/50** → (51) **A61K 31/425**
- (51) **A61K 9/70** (11) **1 913 938 A1**
A61K 31/485 **A61P 25/04**
- (25) En (26) En
(21) 07022206.2 (22) 15.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.12.2002 US 433423 P
(54) • *Transdermales Dosierungsschema für Buprenorphin zur Schmerzstillung*
• *Transdermal buprenorphine dosage regimen for analgesia*
• *Posologie transdermique de buprénorphine pour l'analgésie*
- (71) EURO-CELTIQUE S.A., 122, Boulevard de la Pétrusse, 2330 Luxembourg, LU
(72) Reidenberg, Bruce E., Rye NY 10580, US
Spyker, Daniel A., Burlingame CA 94010, US
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, D-80335 München, DE
(62) 03813444.1 / 1 572 167
-
- (51) **A61K 9/72** (11) **1 913 939 A1**
A61K 9/14
- (25) En (26) En
(21) 07120591.8 (22) 27.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 27.06.2000 EP 00113608
30.11.2000 GB 0029263
17.04.2001 PCT/GB01/01732
(54) • *Formulierungen zur Verwendung in Inhalationsvorrichtungen*
• *Formulations for use in inhaler devices*
• *Formulations destinées à être utilisées dans des dispositifs d'inhalation*
- (71) Vectura Limited, 1 Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB
(72) Musa, Rosella Chiesi Farmaceutici Spa, 43100 Parma, IT
(74) Gill, Siân Victoria, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
(62) 01947612.6 / 1 296 651
-
- A61K 31/05** → (51) **A23L 1/30**
- (51) **A61K 31/122** (11) **1 913 940 A1**
A61K 31/192 **C07C 66/02**
A61P 13/12 **A61P 1/00**
A61P 19/02
- (25) Zh (26) En
(21) 06761393.5 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2006/001634 10.07.2006
(87) WO 2007/012254 2007/05 01.02.2007
(30) 11.07.2005 CN 200510040963
(54) • *RHEIN-KONJUGATE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND IHRE VERWENDUNGEN BEI DER HERSTELLUNG VON MEDIKAMENTEN ZUR BEHANDLUNG VON DIABETISCHER NEPHROSE, DARMADHÄSION UND OSTEOARTHRITIS*
• *RHEIN CONJUGATES, PREPARATION METHOD THEREOF AND THEIR USES IN PRODUCING MEDICINES FOR TREATING DIABETIC NEPHROSIS, INTESTINAL ADHESION AND OSTEOARTHRITIS*
• *CONJUGUES DE RHEIN, LEUR PROCÉDE DE PRÉPARATION ET LEURS UTILISATIONS POUR PRÉPARER DES MÉDICAMENTS PERMETTANT DE TRAITER LA NEPHROPATHIE DIABÉTIQUE, LES ADHÉRENCES INTESTINALES ET L'OSTÉOARTHRITE*
- (71) Jianguo Lianchuang Pharmaceutical Technology Co., No. 15, Wenhui South Road, Yangzhou, Jiangsu 225009, CN
(72) CONG, Xiaodong, Gulou District, Nanjing, Jiangsu 210009, CN
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
-
- A61K 31/135** → (51) **A61K 31/4045**
- (51) **A61K 31/137** (11) **1 913 941 A1**
A61P 5/14 **C07C 211/30**
- (25) En (26) En
(21) 06122602.3 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (54) • *Polymorphe Formen und Solvaten von Cinacalcet Hydrochlorid*
• *Polymorphic forms and solvates of Cinacalcet hydrochloride*
• *Formes polymorphes et solvates de l'hydrochloride de Cinacalcet*
- (71) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Fauss-Berghus, Waltraud, Novartis AG, 4002 Basel, CH
-
- A61K 31/137** → (51) **C07C 271/30**
-
- A61K 31/138** → (51) **A61K 31/4045**
-
- A61K 31/155** → (51) **A61K 31/425**
- (51) **A61K 31/16** (11) **1 913 942 A2**
A61K 31/215 **A61K 31/225**
- (25) En (26) En
(21) 07121903.4 (22) 03.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
- (30) 09.09.2003 DE 10341530
23.12.2003 DE 10360869
- (54) • *Verwendung von Fumarsäurederivaten zur Behandlung von Herzinsuffizienz und Asthma*
• *The use of fumaric acid derivatives for treating cardiac insufficiency, and asthma*
• *Utilisation de dérivés d'acide fumariques pour traiter les insuffisances cardiaques, et l'asthme*
- (71) Fumapharm AG, Haldenstrasse 24a, 6006 Luzern, CH
(72) Joshi, Rajendra Kumar, 8047, Zürich, CH
Strebel, Hans-Peter, 5630, Muri, CH
Zaugg, Christian, 4310, Rheinfelden, CH
Tamm, Michael, 4031, Basel, CH
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
(62) 04764790.4 / 1 663 197
-
- A61K 31/192** → (51) **A61K 31/122**
-
- A61K 31/195** → (51) **A61K 31/4045**
-
- A61K 31/195** → (51) **C07C 233/49**
- (51) **A61K 31/198** (11) **1 913 943 A1**
A23K 1/16 **A23L 1/305**
A61K 31/7016 **A61P 13/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 06767384.8 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/312767 27.06.2006
(87) WO 2007/000985 2007/01 04.01.2007
(30) 27.06.2005 JP 2005186114
(54) • *PROPHYLAKTISCHE ODER THERAPEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG GEGEN HÄMOGLOBINURIE ODER MYOGLOBINURIE*
• *PROPHYLACTIC OR THERAPEUTIC COMPOSITION FOR HEMOGLOBINURIA OR MYOGLOBINURIA*
• *COMPOSITION PROPHYLACTIQUE OU THERAPEUTIQUE POUR LUTTER CONTRE L'HÉMOGLOBINURIE OU LA MYOGLOBINURIE*
- (71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
(72) SHIMADA, Kenjiro, Ibaraki 300-0836, JP
TANIOKA, Tsuyoshi, Hidaka-gun Hokkaido 056-0003, JP
(74) Dossmann, Gérard, Bureau Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
-
- A61K 31/215** → (51) **A61K 31/16**
-
- A61K 31/225** → (51) **A61K 31/16**
-
- A61K 31/337** → (51) **A61K 31/7068**
-
- A61K 31/337** → (51) **A61K 39/395**
-
- A61K 31/343** → (51) **C07D 307/91**
-
- A61K 31/343** → (51) **C12P 17/18**
-
- A61K 31/35** → (51) **A61K 36/45**
-
- A61K 31/352** → (51) **C07D 311/94**
-
- A61K 31/357** → (51) **C07D 307/91**
-
- A61K 31/36** → (51) **C07D 307/91**
- (51) **A61K 31/4045** (11) **1 913 944 A1**
A61K 31/138 **A61K 31/195**
A61P 1/00 **A61K 31/135**

- A61K 31/451** (25) En
(21) 07122308.5
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 10.12.1999 US 458388
(54) • *Pharmazeutische Kombinationen und ihre Verwendung bei der Behandlung von Magendarmkrankungen*
• *Pharmaceutical combinations and their use in treating gastrointestinal disorders*
• *Combinaisons pharmaceutiques et leur utilisation pour le traitement de troubles gastrointestinaux*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1235 Vienna, AT
(84) AT
(72) Billstein, Stephan Anthony, Franklin Lakes, NJ 07417, US
Dumovic, Peter, Mendham, NJ 07945, US
Franco, Nicola, 68480, Sondersdorf, FR
Iwicki, Mark Thomas, Long Valley, NJ 07853, US
Pfannkuche, Hans-Jürgen, 79576, Weil, DE
Wilusz, Edward Joseph, Pittstown., NJ 08867, US
(74) Barbier, Denis Robert, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
(62) 04020247.5 / 1 488 788
00989967.5 / 1 286 668

A61K 31/4164 → (51) **C07D 405/04****A61K 31/423** → (51) **A61K 9/16**

- (51) **A61K 31/425** (11) **1 913 945 A2**
A61K 9/20 **A61K 9/50**
A61K 31/155 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 07120386.3 (22) 16.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(30) 16.11.1999 GB 9927119
16.11.1999 GB 9927120
31.05.2000 GB 0013236
31.05.2000 GB 0013240
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG AUF BASIS VON EINEM THIAZOLIDINDION UND METFORMIN UND VERWENDUNG*
• *Composition based on a thiazolidinedione and metformin and its use*
• *COMPOSITION A BASE DE THIAZOLIDINEDIONE ET DE METFORMINE ET SON UTILISATION*
- (71) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(72) Lewis, Karen, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
Lilliott, Nicola, Jayne, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
Mackenzie, Donald, Colin, Philadelphia, PA 19101, US
(74) Rutter, Keith, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(62) 04078538.8 / 1 520 581
00976156.0 / 1 231 918

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04****A61K 31/443** → (51) **C07D 307/91****A61K 31/451** → (51) **A61K 31/4045**

- A61K 31/454** → (51) **C07D 401/04**
- A61K 31/4704** → (51) **C07D 215/26**
- A61K 31/485** → (51) **A61K 9/70**
- A61K 31/485** → (51) **A61K 31/4045**
- A61K 31/4985** → (51) **C07D 471/04**
- A61K 31/519** → (51) **C07D 471/04**
- A61K 31/541** → (51) **A61K 9/20**

- (51) **A61K 31/5578** (11) **1 913 946 A1**
A61K 31/5585 **A61P 13/12**
C07D 307/93
- (25) Ja (26) En
(21) 06767982.9 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/313572 07.07.2006
(87) WO 2007/007668 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 JP 2005200888
(54) • *THERAPEUTISCHES MITTEL UND BEHANDLUNGSVERFAHREN ZUR LINDE-RUNG VON URÄMIE*
• *THERAPEUTIC AGENT AND TREATMENT METHOD FOR AMELIORATING UREMIA*
• *AGENT THÉRAPEUTIQUE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT SERVANT À AMÉLIORER L'URÉMIE*
- (71) TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
(72) TAKENAKA, Masahiko, Fukuyama-shi, Hiroshima 721-0971, JP
YAMANE, Yoshihisa, Fuchu-shi, Tokyo 183-0054, JP
IDA, Nobutaka, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0011, JP
KURUMATANI, Hajimu, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0038, JP
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

A61K 31/5585 → (51) **A61K 31/5578****A61K 31/7016** → (51) **A61K 31/198**

- (51) **A61K 31/7068** (11) **1 913 947 A1**
A61K 31/7088 **A61P 35/00**
A61K 31/337
- (25) En (26) En
(21) 07119706.5 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.04.2004 US 564540 P
(54) • *Kombinationstherapie zur Krebsbehandlung*
• *Combination therapy for the treatment of cancer*
• *Thérapie combinée pour le traitement du cancer*
- (71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
(72) Patel, Bharvin, Kumar, Westfield, IN IN 46074, US
(74) Burnside, Ivan John, European Patent Operations Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
(62) 05738307.7 / 1 763 356

A61K 31/7088 → (51) **A61K 31/7068**

- (51) **A61K 31/715** (11) **1 913 948 A1**
A61K 9/00 **A61K 47/36**
- (25) En (26) En
(21) 07108593.0 (22) 30.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
RO
(54) • *Reepithelialisierende pharmazeutische Zusammensetzungen, die Xanthangummi enthalten*
• *Re-epithelializing pharmaceutical compositions containing xanthan gum*
• *Compositions pharmaceutiques de ré-épi-thélialisation comprenant gomme de xan-thane*
- (71) Sifi S.p.A., Via Ercole Patti, 36, 95020 Lavinaio-Aci Sant'Antonio (CT), IT
(72) Mazzone, Maria, Grazia, I-95020 Lavinaio-Aci Sant'Antonio (Catania), IT
Paladino, Grazia, I-95020 Lavinaio-Aci Sant'Antonio (Catania), IT
Marino, Clara, I-95020 Lavinaio-Aci Sant'Antonio (Catania), IT
Peri, Ornella, I-95020 Lavinaio-Aci Sant'Antonio (Catania), IT
Enea, Vincenzo, I-95020 Lavinaio-Aci Sant'Antonio (Catania), IT
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT
(62) 02425274.4 / 1 358 883

A61K 33/36 (11) **1 913 949 A1**
A61P 9/04

- (25) En (26) En
(21) 06122067.9 (22) 11.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Modulation der Substratpräferenz durch selektive Translokation des überwiegenden cardialen Glukosetransporters Glut4*
• *Modulation of substrate preference by selective translocation of the major cardiac glucose transporter Glut4*
• *Modulation de la préférence de substrat par translocation sélective du transporteur cardiaque principal de glucose Glut4*
- (71) Universiteit Maastricht, Universiteitssingel 50, 6229 ER Maastricht, NL
(72) Glatz, Jan, 6213 GJ, Maastricht, NL
Luiken, Joost, 6227 BR, Maastricht, NL
(74) Habets, Winand, Life Science Patents, Kapellerweg 38, 6132 AW Sittard, NL

A61K 35/74 → (51) **C07K 14/285****A61K 36/185** → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 36/258** (11) **1 913 950 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07020280.9 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 KR 20060101539
06.07.2007 KR 20070068231
27.09.2007 KR 20070097500
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Ginseng-Früchten und Ginseng-Blütenstängeln mit hohem Gehalt an Ginsenosid*
• *Method for producing ginseng fruit and ginseng flower stalk with high content of ginsenoside*
• *Procédé de production de fruit de ginseng et de tige florale de ginseng à concentration élevée en ginsenoside*

- (71) Seong, In-Hwan, No. 102 Doosan, 967-26, Hwagok-6dong, Gangseo-gu Seoul 157-016, KR
(72) Seong, In-Hwan, Gangseo-gu Seoul 157-016, KR
(74) Schweitzer, Klaus, et al, Zounek Plate Schweitzer Patentanwaltskanzlei Rheingausstrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

A61K 36/31 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 36/45** (11) **1 913 951 A1**
A61K 31/35 **A61P 13/00**
A61P 31/04 **A23L 1/30**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06291611.9 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Extraktion von Polyphenolen und ihre Verwendung*
• *Method for the extraction of polyphenols and uses thereof*
• *Procédé d'extraction de substances polyphénoliques et leurs utilisations*
(71) Pharmatoka SAS, 48 avenue Paul Doumer, 92500 Rueil Malmaison, FR
Gika SAS, 118 Avenue Paul Doumer, 92500 Rueil Malmaison, FR
Tournay Biotechnologies, ZA Le Noyer Brûlé, 24230 Lamothe Montravail, FR
(72) Renard, Loic, 92500 Rueil Malmaison, FR
(74) Burtin, Jean-François, Cabinet GEFIB, 55 rue Aristide Briand, 92309 Levallois-Perret Cedex, FR

A61K 36/535 → (51) **A61K 9/00****A61K 36/537** → (51) **A61K 9/00****A61K 36/55** → (51) **A61K 9/00****A61K 36/57** → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 38/00** (11) **1 913 952 A1**
A61K 39/00 **A61K 45/00**
(25) En (26) En
(21) 07118621.7 (22) 04.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.12.2002 US 431040 P

- (54) • *Molekulare Determinanten des multiplen Myeloms und deren Verwendung*
• *Molecular determinants of myeloma bone disease and uses thereof*
• *Déterminants moléculaires de maladie osseuse de type myelome et utilisations de ceux-ci*
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS, University of Arkansas System, 2404 North University Avenue, Little Rock, AR 72207-3608, US

- (72) Shaughnessy, John, D Arkansas Cancer Research Center, Little Rock, AR 72205, US
(74) Heaton, Joanne Marie, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

(62) 03812795.7 / 1 567 663

A61K 38/00 → (51) **A61K 39/106****A61K 38/08** → (51) **A61K 38/11**

- (51) **A61K 38/11** (11) **1 913 953 A1**
A61K 38/08 **A61P 15/06**
(25) En (26) En

- (21) 08000843.6 (22) 13.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.01.2004 EP 04000975
20.01.2004 US 537122 P

- (54) • *Verwendung von Substanzen mit Oxytocinwirkung zur Herstellung eines Arzneimittels zur Behandlung von Bluthochdruck*
• *Use of substances having oxytocin antagonistic properties for the preparation of a medicament for treating hypertension*
• *Utilisation de substances à activité oxytocique pour la préparation de médicaments destinés au traitement de l'hypertension*

(71) Ferring BV, Polaris Avenue 144, 2132 JX Hoofddorp, NL

(72) Reinheimer, Torsten, Michael, 2300 Copenhagen, DK
Garfield, Robert, Edward, Galveston, Texas 77554, US

(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(62) 05711406.8 / 1 708 733

A61K 38/16 → (51) **C12N 15/31****A61K 38/17** → (51) **C07K 14/47****A61K 38/17** → (51) **C12N 15/12****A61K 38/19** → (51) **G01N 33/68**

- (51) **A61K 38/39** (11) **1 913 954 A2**
C07K 14/78 **C07K 19/00**
C07K 14/18 **A61P 37/04**

(25) Es (26) En

(21) 06794018.9 (22) 13.06.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) ES 2006/000343 13.06.2006

(87) WO 2006/134190 2006/51 21.12.2006

(88) 31.01.2008

(30) 13.06.2005 ES 200501412

- (54) • *MITTEL UND VERFAHREN AUF GRUNDLAGE DER VERWENDUNG DER EDA-DOMÄNE VON FIBRONECTIN*
• *AGENTS AND METHODS BASED ON THE USE OF THE EDA DOMAIN OF FIBRONECTIN*
• *AGENTS ET METHODES FONDÉES SUR L'UTILISATION DU DOMAINE EDA DE LA FIBRONECTINE*

(71) Proyecto de Biomedicina Cima, S.L., C/ Etxesakan 28, Oficina 5, (Pta. Baja), 31180 Cizur Mayor (Navarra), ES

(72) LECLERC, Claude, Avda. Pío XII, 55 E-31008 Pamplona, ES

(74) LASARTE SAGASTIBELZA, Juan, José, Avda. Pío XII, 55 E-31008 Pamplona, ES
GORRAIZ AYALA, Marta, Avda. Pío XII, 55 E-31008 Pamplona, ES

PRIETO VALTUENA, Jesús, Avda. Pío XII, 55 E-31008 Pamplona, ES

(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

A61K 38/40 → (51) **C07K 14/285****A61K 39/00** → (51) **A61K 38/00****A61K 39/04** → (51) **C12N 1/36****A61K 39/095** → (51) **A61K 39/385****A61K 39/102** → (51) **C07K 14/285**

- (51) **A61K 39/106** (11) **1 913 955 A1**
G01N 33/50 **A61K 38/00**
C12N 9/10

(25) En (26) En

(21) 06021936.7 (22) 19.10.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Neue Methode zur Behandlung von Infektionen durch H. pylori*
• *Novel method for treating H.pylori infections*
• *Nouveau méthode pour le traitement des infections par H. pylori*

(71) Gerhard, Markus, Preysingstrasse 10, 81667 München, DE

(72) Schmees, Christian, 75421 Uppsala, SE
Prinz, Christian, Lab 3K52, Room 20.01.12, Ismaningerstr. 22 81675 München, DE

(74) Von Renesse, Dorothea, et al, König Szyinka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE

A61K 39/108 → (51) **C12N 15/31**

- (51) **A61K 39/385** (11) **1 913 956 A1**
A61K 39/095 **A61K 47/22**
A61K 47/26

(25) En (26) En

(21) 07076078.0 (22) 01.12.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 02.12.1999 US 168486 P

- (54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Stabilisierung biologischer Moleküle bei der Gefriertrocknung*
• *Compositions and methods for stabilizing biological molecules upon lyophilization*
• *Compositions et procédé pour la stabilisation de molécules biologiques lors de la lyophilisation*
(71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608-2916, US

(72) Esikova, Irina, Fremont, CA 94586, US
Wolfe, Sidney, Lafayette, CA 94549, US(74) Thomson, James, Berkeley, CA 94706, US
Maninder, Hora, Danville, CA 94506, US(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 00992589.2 / 1 233 784

- (51) **A61K 39/39** (11) **1 913 957 A1**
A61K 48/00 **A61K 9/16**
A61P 37/04

(25) En (26) En

(21) 07015414.1 (22) 03.11.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

- (54) • *Genetische Adjuvant-Impfstoffe*
• *Adjuvanted genetic vaccines*
• *Vaccins génétiques adjuvants*

(71) Powderject Vaccines, Inc., 585 Science Drive, Madison, Wisconsin 53711, US

(72) Haynes, Joel R., Bozeman, MT 59718, US
Widera, Georg, Mountain View, CA 94034, US

Fuller, James T., Cranberry TWP, PA 16066, US

Shiple, Timothy, Pittsburgh, PA 15237, US
Fuller, Deborah, Cranberry TWP, PA 16066, US

Wu, Mary, Cambridge, MA 02139, US

(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO.
Gray's Inn 14 South Square, London WC1R
5JJ, GB

(62) 99956885.0 / 1 227 840

(51) **A61K 39/395** (11) **1 913 958 A1**
A61K 31/337 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 06291264.7 (22) 03.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Antitumorale Zusammensetzungen enthaltend Acetylcyclopropyl Docetaxel und Trastuzumab*

- *Antitumor compositions containing acetylcyclopropyl docetaxel and trastuzumab*
- *Compositions antitumorales contenant acetylcyclopropyl docetaxel et trastuzumab*

(71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France,
75013 Paris, FR

(72) Vrignaud, Patricia, 77380 Combs La Ville, FR
Fromond, Claudia, 77930 Fleury en Bière, FR
Bissery, Marie-Christine, 94400 Vitry-sur-
Seine, FR

(74) Le Penec, Magali, Sanofi-Aventis 20, Ave-
nue Raymond Aron, 92160 Antony, FR

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/395 → (51) **C12N 5/12**

A61K 45/00 → (51) **A61K 38/00**

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/22 → (51) **A61K 39/385**

A61K 47/26 → (51) **A61K 39/385**

A61K 47/32 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/36 → (51) **A61K 31/715**

A61K 48/00 → (51) **A61K 39/39**

A61K 48/00 → (51) **G01N 33/68**

A61K 49/00 → (51) **C12Q 1/66**

(51) **A61K 51/08** (11) **1 913 959 A1**
A61K 51/10

(25) En (26) En
(21) 06021647.0 (22) 16.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Radioaktive Metallkomplexe enthaltend eine Tridentat-Komplex-Sequenz*

- *Radioactive metal complexes comprising a tridentate complexing sequence*
- *Complexes métalliques radioactives contenant un séquence de complexation tridentate*

(71) CIS bio international, RN 306 Saclay B.P. 32,
91192 Gif sur Yvette Cedex, FR

(72) Cyr, John, Fairfield, CA 94534, US
Duatti, Adriano, 44040 Chiesuol del Fosso (Ferrara), IT

Uccelli, Licia, 44100 Ferrara, IT
Boschi, Alessandra, 40128 Bologna, IT
Srinivasan, Ananth, 10629 Berlin, DE
Pasqualini, Roberto, 92140 Clamart, FR

(74) Teipel, Stephan, et al. Lederer & Keller
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16,
80538 München, DE

A61K 51/10 → (51) **A61K 51/08**

A61L 2/00 → (51) **A47L 15/50**

A61L 2/10 → (51) **C02F 1/32**

A61L 9/00 → (51) **C02F 5/00**

A61L 27/00 → (51) **C12N 5/06**

(51) **A61L 27/34** (11) **1 913 960 A1**
A61L 31/10

(25) En (26) En
(21) 06021956.5 (22) 19.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Beschichtetes Implantat*
• *Coated implant*
• *implant enrobé*

(71) Schömig, Albert, Böcklinstraße 40, 80638
München, DE

Wessely, Rainer, Hans-Fallada-Strasse 4,
85716 Unterschleissheim, DE

Kastrati, Adnan, Wolpinistraße 78, 80638
München, DE

Wieczorek, Anna, Menzinger Strasse 21,
80638 München, DE

(72) Schömig, Albert, 80638 München, DE
Wessely, Rainer, 85716 Unterschleissheim,
DE

Kastrati, Adnan, 80638 München, DE
Wieczorek, Anna, 80638 München, DE

(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl
Hörschler Wichmann Huhn Prinzregenten-
strasse 68, 81675 München, DE

(51) **A61L 27/34** (11) **1 913 961 A1**
A61L 27/58

(25) En (26) En
(21) 06124128.7 (22) 15.11.2006

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 US 550049

(54) • *Mit Laminin modifizierte Leitschiene für die Regeneration von Nerven und dessen Herstellungsverfahren.*

- *Laminin-modified conduit for nerve regeneration and its method of manufacture.*
- *Conduit pour la régénération nerveuse modifié avec de la laminine et sa méthode de préparation.*

(71) Henrich, Cheng, No. 322, Sec. 2, Shih-Pai
Road Peitou, 11217 Taipei, TW

(72) HENRICH, Cheng, 11217, TAIPEI, TW

HUANG, Yi-Cheng, TAIPEI, TW

CHANG, Pei-The, TAIPEI, TW

HUANG, Yi-You, TAIPEI, TW

(74) Warcoïn, Jacques, Cabinet Régimbeau 20,
rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

A61L 27/58 → (51) **A61L 27/34**

(51) **A61L 31/10** (11) **1 913 962 A1**
A61L 31/16

(25) En (26) En
(21) 06022118.1 (22) 22.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Expandierbarer medizinischer Artikel zur Behandlung und Vorbeugung von kardio-
vaskulären Krankheiten*

• *Expandable medical device for the treat-
ment and prevention of cardiovascular
diseases*

• *Dispositif médical expandable pour le
traitement et la prévention des maladies
cardiovasculaires*

(71) Perelson, Ophir, 8730 Wilshire Blvd Suite
250, Beverly Hills CA 90211, US

(72) Perelson, Ophir, Beverly Hills CA 90211, US

(74) Arth, Hans-Lothar, Arth, Bucher & Kollegen,
Am Klopferspitz 19 (IZB), 82152 Martinsried,
DE

A61L 31/10 → (51) **A61L 27/34**

A61L 31/16 → (51) **A61L 31/10**

(51) **A61M 1/10** (11) **1 913 963 A1**
A61M 1/12 **F04B 51/00**
F04D 15/00

(25) Ja (26) En

(21) 06781800.5 (22) 27.07.2006

(84) DE

(86) JP 2006/314889 27.07.2006

(87) WO 2007/018044 2007/07 15.02.2007

(30) 10.08.2005 JP 2005232501

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
MESSUNG DER STRÖMUNGSRATE UND
KOPF EINER ZENTRIFUGALPUMPE UND
VORRICHTUNG ZUR BEURTEILUNG DES
ZIRKULATIONSZUSTANDS FÜR EIN PUL-
SIERENDES ZIRKULATIONSSYSTEM*

• *METHOD AND DEVICE FOR MEASURING
FLOW RATE AND HEAD OF CENTRIFUGAL
PUMP, AND CIRCULATION STATE EVA-
LUATION DEVICE FOR PULSATING CIR-
CULATION SYSTEM*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR MESU-
RER LE DÉBIT ET LA COLONNE D'UNE
POMPE CENTRIFUGE, ET DISPOSITIF
D'ÉVALUATION DE L'ÉTAT DE CIRCULA-
TION POUR SYSTÈME DE CIRCULATION
PULSANT*

(71) National University Corporation Tokyo Med-
ical and Dental University, 5-45, Yushima 1-
chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8510, JP

(72) HOSHI, Hideo, Osaka 562-0025, JP

TAKATANI, Setsuo, Chiba-shi, Chiba

2630021, JP

SHINSHI, Tadahiko, Yokohama-shi, Kana-
gawa 2260016, JP

ASAMA, Junnichi, Machida-shi, Tokyo

1940021, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstraße
58, D-80538 München, DE

A61M 1/12 → (51) **A61M 1/10**

(51) **A61M 1/14** (11) **1 913 964 A2**
A61M 1/18 **B01D 63/02**
B01D 65/02 **B01D 71/44**
B01D 71/68 **D01F 6/94**

(25) Ja (26) En

(21) 06782579.4 (22) 09.08.2006

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

(86) JP 2006/315763 09.08.2006

(87) WO 2007/018242 2007/07 15.02.2007

(88) 24.05.2007

(30) 10.08.2005 JP 2005232154

(54) • *BLUTREINIGER VOM HOHLFASER-MEMB-
RAN-TYP*

- HOLLOW FIBER MEMBRANE TYPE BLOOD PURIFIER
 - DIALYSEUR A MEMBRANES DE FIBRES CREUSES
- (71) Asahi Kasei Kuraray Medical Co., Ltd., 9-1, Kanda Mitoshiro-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8482, JP
- (72) KOMURA, Ryo, Tokyo1008440, JP
- (74) KOIZUMI, Toshinori, Tokyo 1008440, JP
- (74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

(51) **A61M 1/14** (11) **1 913 965 A1**
C02F 1/20 **B01D 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 07020218.9 (22) 01.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 01.08.2001 US 920385
20.02.2002 US 358448
14.06.2002 US 388977
28.06.2002 US 393049
- (54) • Photolytische Vorrichtung zur Anreicherung mit Sauerstoff sowie zur Entfernung von Kohlendioxid
• Photolytic apparatus for oxygenating and removing carbon dioxide
• Appareil photolytique pour oxygéner et éliminer oxyde de carbon
- (71) Monzyk, Bruce F., 7460 Blaney Road, Delaware, OH 43015, US
Burckle, Eric C., 2712 Quarry Lake Drive, Columbus, OH 43204, US
- (72) Monzyk, Bruce F., Delaware, OH 43015, US
Burckle, Eric C., Columbus, OH 43204, US
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
- (62) 02770386.7 / 1 454 036

A61M 1/18 → (51) **A61M 1/14**

A61M 5/14 → (51) **A61G 12/00**

A61M 5/178 → (51) **B05C 17/00**

A61M 5/178 → (51) **G06F 19/00**

(51) **A61M 5/28** (11) **1 913 966 A1**
A61M 5/31

- (25) En (26) En
(21) 07118551.6 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 JP 2006282620
- (54) • Kombination aus Behälter und Spritze
• Combined container-syringe
• Seringue à réservoir combinée
- (71) ARTE CORPORATION, 2-8-12, Iwamoto-cho Chiyoda-ku Kumamoto, Tokyo, JP
- (72) Shimazaki, Seiji c/o Arte Corporation, Takahagi-shi Ibaraki-ken, Ibaraki, JP
- (74) Kakiuchi, Makoto c/o Arte Corporation, Takahagi-shi Ibaraki-Ken, Ibaraki, JP
- (74) Metman, Karel Johannes, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

A61M 5/31 → (51) **A61M 5/28**

(51) **A61M 5/315** (11) **1 913 967 A2**

- (25) En (26) En
(21) 08075101.9 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 04.10.2004 EP 04023628
- (54) • Dosieranzeigemechanismus für eine Medikamentenabgabevorrichtung
• Dose display mechanism for a drug delivery device
• Mécanisme d'affichage de dose destiné à un dispositif d'administration de médicament
- (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- TERUMO CORPORATION, 2-44-1, Hatagaya Shibuya-Ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Saiki, Masaru, Yamanashi-ken 400-0423, JP
- (74) Gruber, Daniel, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (62) 05785102.4 / 1 799 286

(51) **A61M 16/04** (11) **1 913 968 A1**
A61M 25/02

- (25) En (26) En
(21) 07003327.9 (22) 16.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 18.10.2006 KR 20060101352
07.12.2006 KR 20060123673
- (54) • Fixiervorrichtung für Endotrachealtubes
• Fixing device for endotracheal tube
• Dispositif de fixation d'un tube endotrachéal
- (71) Kang, Sin-Bum, 301 Ho Yeongjin Elle-vill, Okpo 2-dong Geoje-si Gyeongsangnam-do 656-132, KR
- (72) Kang, Sin-Bum, Okpo 2-dong Geoje-si Gyeongsangnam-do 656-132, KR
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

A61M 25/00 → (51) **A61J 15/00**

A61M 25/01 → (51) **A61B 1/273**

A61M 25/02 → (51) **A61M 16/04**

A61M 25/10 → (51) **A61B 17/22**

A61M 25/10 → (51) **A61F 2/46**

A61N 1/04 → (51) **A61N 1/30**

(51) **A61N 1/30** (11) **1 913 969 A1**
A61N 1/04

- (25) Ja (26) En
(21) 06782468.0 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/315627 08.08.2006
(87) WO 2007/018197 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 JP 2005229985
- (54) • IONTOPHORESE-GERÄT
• IONTOPHORESIS APPARATUS
• APPAREIL À IONTOPHORESE
- (71) Transcu Ltd., 6, Raffles Quay, Nr.11-05/06, 048580 Singapore, SG
- (72) KANAMURA, Kiyoshi, Tokyo 150-0022, JP
- MATSUMURA, Takehiko, Tokyo 150-0022, JP
- NAKAYAMA, Mizuo, Tokyo 150-0022, JP
- AKIYAMA, Hidero, Tokyo 150-0022, JP
- MATSUMURA, Akihiko, Tokyo 150-0022, JP
- (74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwannseestrasse 43, 81549 München, DE

(51) **A61N 1/372** (11) **1 913 970 A1**
A61B 5/00

- (25) En (26) En
(21) 07254161.8 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 US 551661
28.09.2007 US 864549
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Verhinderung von übermäßiger Leistungsabgabe einer implantierbaren Vorrichtung
• Method and apparatus for preventing excessive power drain from an implantable device
• Procédé et appareil pour empêcher le drain d'alimentation excessif d'un dispositif implantable
- (71) PACESETTER, INC., 15900 Valley View Court, Sylmar, CA 91342-9221, US
- (72) Propato, Claudio, Saugus, CA 91390, US
- (74) Rees, David Christopher, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61N 1/39** (11) **1 913 971 A1**
A61N 1/08

- (25) En (26) En
(21) 07018031.0 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 US 551653
- (54) • Implantierbares herzmedizinisches Gerät mit Defibrillationselektrode
• Implantable cardiac device with a shock lead
• Dispositif cardiaque implantable avec électrode de défibrillation
- (71) BIOTRONIK CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
- (72) Lang, Volker, Dr., West Linn OR 97068, US
- Swenson, Kurt, Dayton OR 97114, US
- Nelson, Jim, Lake Oswego OR 97034, US
- (74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

(51) **A61N 5/06** (11) **1 913 972 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08150030.8 (22) 19.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 20.09.1999 SE 9903393
- (54) • Lasersonde zur medizinischen Behandlung
• Laser probe for medical treatment
• Sonde laser pour traitement médical
- (71) Johansson, Susanne, Ringvägen 10, 117 26 Stockholm, SE
- (72) Johansson, Susanne, 117 26 Stockholm, SE
- (74) Lindberg, Berndt Ake, Zacco Sweden AB P.O. Box 23101, S-104 35 Stockholm, SE
- (62) 00964864.3 / 1 224 009

(51) **A61N 5/10** (11) **1 913 973 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07118976.5 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 NL 1032714
- (54) • Transportkabel und Quellenkapsel mit sicherer Verbindungsstruktur zur inneren Bestrahlung von Patienten

- *Transport cable and source capsule with safe connecting construction for internally irradiating patients*
 - *Câble de transport et capsule de source avec construction de connexion sécurisée pour patients à rayonnement interne*
- (71) Isodose Control Intellectual Property B.V., Landjuweel 11, 3905 PE Veenendaal, NL
 (72) Van 't Hooft, Eric, B-2930, Brasschaat, BE
 Van Zwol, Libbe, 3904 BR, Veenendaal, NL
 (74) Hatzmann, Martin, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **A61N 7/00** (11) **1 913 974 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 06753152.5 (22) 17.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2006/001715 17.07.2006
 (87) WO 2007/012260 2007/05 01.02.2007
 (30) 29.07.2005 CN 200510088612
 (54) • *MRT-GEFÜHRTES FOKUSSIERENDES ULTRASCHALLBEHANDLUNGSSYSTEM MIT HOHER INTENSITÄT*
 • *MRI-GUIDED FOCUSING ULTRASOUND THERAPEUTIC SYSTEM WITH HIGH INTENSITY*
 • *SYSTÈME THÉRAPEUTIQUE ULTRASONORE DE FOCALISATION GUIDÉ PAR IRM AYANT UNE INTENSITÉ ÉLEVÉE*
- (71) Chongqing Ronghai Medical Ultrasound Industry Ltd., 1Qinqsong Road Renhe Town, Yubei District, Chongqing 401121, CN
 (72) WANG, Long, Chongqing 401121, CN
 GU, Yue, Chongqing 401121, CN
 MU, Mu, Chongqing 401121, CN
 FU, Bing, Chongqing 401121, CN
 WANG, Hai, Chongqing 401121, CN
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

- A61P 1/00** → (51) **A61K 31/122**
- A61P 1/00** → (51) **A61K 31/4045**
- A61P 3/04** → (51) **C07D 401/04**
- A61P 3/10** → (51) **A61K 31/425**
- A61P 3/10** → (51) **C07D 307/91**
- A61P 5/14** → (51) **A61K 31/137**
- A61P 5/24** → (51) **G01N 33/68**
- A61P 7/00** → (51) **C07K 16/28**
- A61P 9/00** → (51) **C07D 401/04**
- A61P 9/02** → (51) **C07D 401/04**
- A61P 9/04** → (51) **A61K 33/36**
- A61P 9/10** → (51) **C07D 401/04**
- A61P 11/00** → (51) **C07D 215/26**
- A61P 11/06** → (51) **C07D 471/04**
- A61P 13/00** → (51) **A61K 36/45**
- A61P 13/02** → (51) **A61K 31/198**
- A61P 13/02** → (51) **C07D 401/04**
- A61P 13/12** → (51) **A61K 31/122**

- A61P 13/12** → (51) **A61K 31/5578**
- A61P 15/06** → (51) **A61K 38/11**
- A61P 15/06** → (51) **G01N 33/68**
- A61P 19/02** → (51) **A61K 31/122**
- A61P 19/02** → (51) **C07D 401/04**
- A61P 19/06** → (51) **C07D 401/04**
- A61P 25/04** → (51) **A61K 9/70**
- A61P 25/06** → (51) **C07D 401/04**
- A61P 25/14** → (51) **C07D 401/04**
- A61P 25/16** → (51) **C07D 401/04**
- A61P 25/18** → (51) **C07D 401/04**
- A61P 25/24** → (51) **C07D 401/04**
- A61P 25/28** → (51) **C07D 401/04**
- A61P 29/00** → (51) **C07C 233/49**
- A61P 29/00** → (51) **C07D 401/04**
- A61P 29/00** → (51) **G01N 33/68**
- A61P 31/04** → (51) **A61K 36/45**
- A61P 31/10** → (51) **C12P 17/18**
- A61P 33/06** → (51) **C07D 471/04**
- A61P 35/00** → (51) **A61K 31/7068**
- A61P 35/00** → (51) **A61K 39/395**
- A61P 35/00** → (51) **C07D 311/94**
- A61P 35/00** → (51) **C07D 471/04**
- A61P 35/00** → (51) **C07K 16/28**
- A61P 35/00** → (51) **G01N 33/68**
- A61P 37/02** → (51) **C07C 233/49**
- A61P 37/04** → (51) **A61K 38/39**
- A61P 37/04** → (51) **A61K 39/39**
- A61P 37/04** → (51) **C07K 16/28**
- A61P 37/06** → (51) **C07K 16/28**
- A61P 37/08** → (51) **C07K 16/28**
- A61P 43/00** → (51) **C07D 401/04**
- A61P 43/00** → (51) **C07D 405/04**
- A61Q 1/00** → (51) **A61K 8/81**
- A61Q 1/04** → (51) **A61K 8/81**
- A61Q 1/06** → (51) **A61K 8/81**
- A61Q 1/08** → (51) **A61K 8/81**
- (51) **A61Q 1/10** (11) **1 913 975 A2**
A61K 8/04 **A61K 8/34**
A61K 8/81 **A61K 8/86**
A61K 8/894

- (25) De (26) De
 (21) 07019008.7 (22) 27.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (30) 20.10.2006 EP 06022005
 (54) • *Kosmetische Zubereitung zum Färben der Augenlider und der Augenbrauen*
 • *Cosmetic preparation for dyeing eyelashes and eyebrows*
 • *Préparation cosmétique destinée à la coloration des paupières et des cils*
- (71) Faber-Castell AG, Nürnberger Strasse 2, 90547 Stein, DE
 (72) Lugert, Gerhard, Dr., 90431 Nürnberg, DE
 Appel, Tatiana, 90522 Oberasbach, DE
 (74) Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE
- A61Q 1/10** → (51) **A61K 8/04**
- A61Q 1/10** → (51) **A61K 8/81**
- (51) **A61Q 11/00** (11) **1 913 976 A1**
C07C 237/22 **A61K 8/42**
 (25) De (26) De
 (21) 07117428.8 (22) 27.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (30) 18.10.2006 US 829953 P
 (54) • *N-alpha-(Menthancarboxyl)aminosäureamide und deren Verwendung als physiologische Kühlwirkstoffe*
 • *N-alpha-(menthane carbonyl) amino acid amides and their use as physiological coolants*
 • *N-alpha-(menthancarboxyl)aminoacideamide et leur utilisation en tant qu'agents actifs de refroidissement physiologique*
- (71) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE
 (72) Ley, Jakob, 37603, Holzminden, DE
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/06**
- A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/37**
- A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/73**
- A61Q 19/08** → (51) **A61K 8/06**
- A61Q 19/08** → (51) **A61K 8/37**
- A61Q 19/08** → (51) **A61K 8/73**
- A61Q 19/10** → (51) **A61K 8/66**
- (51) **A62B 7/02** (11) **1 913 977 A1**
A62B 9/04
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07356127.6 (22) 25.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (30) 17.10.2006 FR 0609073
 (54) • *Atemgerät, insbesondere vom Typ mit offenem Kreislauf*
 • *Breathing apparatus, in particular of the open circuit type*

- *Appareil respiratoire, notamment du type à circuit ouvert*
- (71) Matériels Industriels de Sécurité, Montée Ladière, 38080 Saint Alban de Roche, FR
- (72) Carron, Gérard, 38080 Saint Alban de Roche, FR
- Laurent, Franck, 38080 Saint Alban de Roche, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A62B 9/04 → (51) **A62B 7/02**

A62B 17/00 → (51) **D03D 15/02**

- (51) **A62C 2/00** (11) **1 913 978 A1**
A62C 39/00
- (25) De (26) De
- (21) 06122593.4 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Inertisierungsvorrichtung mit Stickstoffgenerator*
- *Inerting device with nitrogen generator*
- *Dispositif pour inertiser avec un générateur d'azote*
- (71) Amrona AG, Untermüli 7, 6302 Zug, CH
- (72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **A62C 2/00** (11) **1 913 979 A1**
A62C 39/00
- (25) De (26) De
- (21) 07117620.0 (22) 01.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 19.10.2006 EP 06122593
- (54) • *Inertisierungsvorrichtung mit Stickstoffgenerator*
- *Inerting device with nitrogen generator*
- *Dispositif pour inertiser avec un générateur d'azote*
- (71) Amrona AG, Untermüli 7, 6302 Zug, CH
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **A62C 39/00** (11) **1 913 980 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06122588.4 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Inertisierungsvorrichtung mit Sicherheits-einrichtung*
- *Inerting device with safety device*
- *Dispositif pour l'inertisation avec dispositif de securite*
- (71) Amrona AG, Untermüli 7, 6302 Zug, CH

- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

A62C 39/00 → (51) **A62C 2/00**

A62D 3/00 → (51) **B09B 3/00**

- (51) **A63B 47/00** (11) **1 913 981 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07118460.0 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 16.10.2006 AT 17122006
- (54) • *Übungsplatz für eine Ballsportart*
- *Exercise ground for a ball game*
- *Espace d'entraînement pour un type de sport de balle*
- (71) Frantes, Christian, Canavesegasse 9-15/5/10, 1230 Wien, AT
- (72) Frantes, Christian, 1230 Wien, AT
- (74) Weiss, Christian, et al, Pinter, Laminger & Weiss OG Patentanwälte Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT

- (51) **A63B 49/02** (11) **1 913 982 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06122718.7 (22) 20.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Methode um ein Schlägerahmen herzustellen und der Schläger dazu*
- *A method for manufacturing a racquet frame for a sports racquet and a racquet frame thereof*
- *Cadre d'une raquette de sport et sa méthode de fabrication*
- (71) Prince Sports, Inc., One Advantage Court, Bordentown NJ 08505, US
- (72) Gazzara, Roberto, 30171, Mestre (VE), IT
- Pinaffo, Mauro, 35012, Camposampiero (PD), IT
- Pezzato, Mauro, 31100, Treviso, IT
- Pozzobon, Michele, 31050, Fossalunga di Vedelago (TV), IT
- (74) Zanolì, Enrico, et al, Zanolì & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

- (51) **A63C 5/00** (11) **1 913 983 A1**
A63C 5/03
- (25) En (26) En
- (21) 07020143.9 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 US 582214
- (54) • *Vorrichtung zur Anzeige der Funktionen eines Gleitbretts*
- *Apparatus for indicating sliding board features*
- *Dispositif pour indiquer des caractéristiques d'une planche de glisse*
- (71) THE BURTON CORPORATION, 80 Industrial Parkway, Burlington, VT 05401, US
- (72) Wagner, Richard William, Jr., Waterbury, Vermont 05676, US

- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A63C 5/03 → (51) **A63C 5/00**

A63C 9/00 → (51) **A63C 13/00**

- (51) **A63C 13/00** (11) **1 913 984 A1**
A63C 9/00 (26) **A43C 11/14**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07020119.9 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 FR 0609346
- (54) • *Perfektionierung für Gurthaltevorrichtung für einen Schuh auf einem Sportgerät*
- *Improvement of a strap device for retaining a boot on a piece of sports equipment*
- *Perfectionnement pour dispositif de retenue par sangle d' une chaussure sur un article de sport*
- (71) TSL Sport Equipment, Za La Verrerie, 74290 Alex, FR
- (72) Deloustal, Bruno, 74000 Annecy, FR
- Gallay, Philippe, 74220 La Clusaz, FR
- (74) Gasquet, Denis, et al, CABINET GASQUET, Les Pléiades, Park Nord Annecy, 74370 Metz-Tessy, FR

- (51) **A63D 9/00** (11) **1 913 985 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07019745.4 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 US 551522
- (54) • *Bowling-Kegel und Herstellungsverfahren dafür*
- *Bowling pin and method of manufacture*
- *Piquet de quilles et procédé de fabrication*
- (71) QubicaAMF Worldwide LLC, 8100 AMF Drive, Mechanicsville VA 23111, US
- (72) White, Wayne, Lowville, NY 13367, US
- Infantino, Joe, Chappaque, NY 10514, US
- Mallette, Rodney C., Brantingham, NY 1331, US
- Mizzi, Ron, Glenfield, NY 13343, US
- (74) Rehmann, Thorsten, et al, GRAMM, LINS & PARTNER GbR, Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

- (51) **A63F 3/02** (11) **1 913 986 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06021608.2 (22) 16.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Brettspiel*
- *A board game*
- *Jeu de table*
- (71) Jorgensen, Kenneth, Lyngbyvej 432, 2820 Gentofte, DK
- (72) Jorgensen, Kenneth, 2820 Gentofte, DK
- (74) Tonnesen, Bo, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

- (51) **A63F 13/00** (11) **1 913 987 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07102830.2 (22) 21.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (30) 19.10.2006 JP 2006285317
(54) • *Speichermedium mit gespeichertem Spielprogramm, Spielgerät und Spielsteuerverfahren*
• *Storage medium storing a game program, game apparatus, and game control method*
• *Support de stockage qui conserve un programme de jeu, appareil de jeu, et procédé de contrôle du jeu*
- (71) Nintendo Co., Ltd., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
(72) Ota, Keizo, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto, JP
(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB
-
- A63F 13/12** → (51) **G10H 1/40**
-
- B01D 5/00** → (51) **A61M 1/14**
-
- B01D 11/02** → (51) **C08J 11/24**
-
- (51) **B01D 15/18** (11) **1 913 988 A1**
C07C 7/12 **G01N 30/44**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07291223.1 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 FR 0609192
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abscheidung in einem simulierten Fließbett mit einer reduzierten Anzahl von Schiebern großen Durchmessers*
• *Separation method and device in a simulated entrained bed with a reduced number of large diameter valves*
• *Procédé et dispositif de séparation en lit mobile simulé à nombre de vannes de grand diamètre réduit*
- (71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
(72) Hotier, Gérard, 92500 Rueil Malmaison, FR
Leflaive, Philibert, 69780 Mions, FR
Louret, Sylvain, 69007 Lyon, FR
Augier, Frédéric, 69360 Saint Symphorien D'Ozon, FR
-
- B01D 21/24** → (51) **B23Q 11/00**
-
- (51) **B01D 35/06** (11) **1 913 989 A1**
B01D 35/143
(25) En (26) En
(21) 07254080.0 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 US 581618
(54) • *Drahtloser Empfänger für Kommunikationen innerhalb von Gehäusen*
• *Wireless receptor for communications within housings*
• *Récepteur sans fil pour des communications dans des boîtiers*
- (71) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord Road, Billerica Massachusetts 01821, US
(72) Grzonka, Michael T., Hudson New Hampshire 03051, US
Joens, Michael, Beverly Massachusetts 01915, US
Burke, Aaron, Hamilton Massachusetts 1982, US
(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
-
- (51) **B01D 35/143** (11) **1 913 990 A1**
H02J 7/02
(25) En (26) En
(21) 07254082.6 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 US 582577
(54) • *Mit elektrischer Energie versorgte Kartuschen und andere Geräte in Gehäusen*
• *Powered cartridges and other devices within housings*
• *Cartouches à énergie et autres dispositifs dans des boîtiers*
- (71) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord Road, Billerica Massachusetts 01821, US
(72) Grzonka, Michael T., Hudson New Hampshire 03051, US
Burke, Aaron, Hamilton Massachusetts 01982, US
(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
-
- B01D 35/143** → (51) **B01D 35/06**
-
- (51) **B01D 43/00** (11) **1 913 991 A1**
B03C 1/00 **B03C 1/02**
C22B 7/00 **C22B 21/06**
(25) Ja (26) En
(21) 06782581.0 (22) 09.08.2006
(84) DE FR
(86) JP 2006/315765 09.08.2006
(87) WO 2007/018243 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 JP 2005232477
(54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG UND REINIGUNGSVERFAHREN*
• *PURIFICATION APPARATUS AND METHOD OF PURIFICATION*
• *DISPOSITIF DE PURIFICATION ET PROCÉDÉ DE PURIFICATION*
- (71) Central Research Institute of Electric Power Industry, 6-1, Otemachi 1-Chome, Chiyodaku, Tokyo 100-8126, JP
(72) ARASEKI, Hideo, Abiko-shi, Chiba 270-1194, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
-
- B01D 46/46** → (51) **G01N 15/06**
-
- B01D 53/04** → (51) **C10L 3/10**
-
- B01D 53/14** → (51) **C10L 3/10**
-
- B01D 53/94** → (51) **B01J 23/58**
-
- B01D 53/94** → (51) **B01J 23/68**
-
- B01D 63/00** → (51) **F16L 21/00**
-
- B01D 63/02** → (51) **A61M 1/14**
-
- B01D 63/06** → (51) **F16L 21/00**
-
- B01D 65/02** → (51) **A61M 1/14**
-
- B01D 65/02** → (51) **B09B 3/00**
-
- B01D 69/08** → (51) **B01D 71/34**
-
- B01D 71/02** → (51) **F16L 21/00**
-
- (51) **B01D 71/34** (11) **1 913 992 A1**
B01D 69/08 **D01F 6/12**
(25) Ja (26) En
- (21) 06781075.4 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/313989 13.07.2006
(87) WO 2007/010832 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 JP 2005210084
(54) • *PORÖSE HOHLGARNMEMBRAN AUS VINYLIDENFLUORIDHARZ*
• *POROUS HOLLOW-YARN MEMBRANE OF VINYLIDENE FLUORIDE RESIN*
• *MEMBRANE POREUSE À FIL CREUX EN RÉSINE DE FLUORURE DE VINYLIDÈNE*
- (71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP
(72) SUZUKI, Kenichi c/o KUREHA CORPORATION, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP
TADA, Yasuhiro c/o POLYMER PROCESSING & PRODUCTS RESEARCH LAB., Omitama-Shi, Ibaraki-Ken 311-3436, JP
TAKAHASHI, Takeo c/o POLYMER PROCESSING & PRODUCTS RESEARCH LAB., Omitama-Shi, Ibaraki-Ken 311-3436, JP
HINO, Masayuki c/o POLYMER PROCESSING & PRODUCTS RESEARCH LAB., Omitama-Shi, Ibaraki-Ken 311-3436, JP
ABE, Kosuke, Sakata-Shi, Yamagata-Ken 998-0022, JP
MIZUNO, Toshiya c/o POLYMER PROCESSING & PRODUCTS RESEARCH LAB., Omitama-Shi, Ibaraki-Ken 311-3436, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- B01D 71/44** → (51) **A61M 1/14**
-
- B01D 71/58** → (51) **C08G 79/14**
-
- B01D 71/68** → (51) **A61M 1/14**
-
- (51) **B01F 3/08** (11) **1 913 993 A1**
C10L 1/32
(25) En (26) En
(21) 06291633.3 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung wässriger Kohlenwasserstoff-Brennstoff-Zusammensetzungen*
• *Process and apparatus for making aqueous hydrocarbon fuel compositions*
• *Procédé et appareil pour préparer des compositions aqueuses de combustible hydrocarboné*
- (71) Total France, 24, Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
(72) Oro-Urrea, Leire, 69006 Lyon, FR
Magnin, César, 69700 Montigny, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
-
- (51) **B01F 3/08** (11) **1 913 994 A2**
B01F 3/12 **B01F 5/06**
B01F 11/02 **B02C 19/18**
(25) En (26) En
(21) 07020543.0 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 JP 2006285664
(54) • *Emulgierungsgerät und Gerät zur Herstellung von Feinkorn*
• *Emulsification apparatus and fine-grain manufacturing apparatus*

- *Appareil d'émulsion et appareil de fabrication de grains fins*
- (71) Hitachi Plant Technologies, Ltd., 5-2, Higashi-Ikebukuro 4-chome, Toshima-ku Tokyo 170-8466, JP
- (72) Kato, Hajime, Toshima-ku Tokyo 170-8466, JP
Ito, Yuzuro, Toshima-ku Tokyo 170-8466, JP
Tsudome, Hidekazu, Toshima-ku Tokyo 170-8466, JP
Endo, Yoshishige, Toshima-ku Tokyo 170-8466, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **B01F 3/08** (11) **1 913 995 A2**
A47L 11/34

- (25) En (26) En
- (21) 07022055.3 (22) 14.01.2002
- (84) DE FR GB
- (30) 12.01.2001 US 759827

- (54) • *Mischpumpe für eine Teppichreinigungsmaschine*
- *Mixing pump for carpet extractor*
- *Pompe de mélange pour aspirateur à moquette*

- (71) Royal Appliance Mfg. Co., 7005 Cochran Road, Glenwillow, OH 44139, US
- (72) Zahurenec, Terry L., North Olmsted OH 44070, US
Latimer, Brett, Painesville Ohio 44077, US
Salo, Robert A., Mentor OH 44060, US
Cipolla, Mark E., Chardon OH 44024, US
Tiller, Wallace D., Jr., Stow OH 44224, US
Kalman, Jeffrey M., Cleveland Heights OH 44118, US
Saunders, Craig M., Rocky River OH 44116, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- (62) 02000248.1 / 1 222 956

B01F 3/12 → (51) **B01F 3/08**

B01F 5/06 → (51) **B01F 3/08**

B01F 5/06 → (51) **B01L 3/00**

B01F 5/24 → (51) **E01C 19/10**

B01F 7/00 → (51) **B28C 5/12**

B01F 7/04 → (51) **B28C 5/12**

B01F 11/00 → (51) **A61B 17/88**

B01F 11/02 → (51) **B01F 3/08**

B01F 13/00 → (51) **B01L 3/00**

B01F 13/08 → (51) **F27D 23/04**

B01F 15/02 → (51) **A61B 17/88**

B01F 15/02 → (51) **B28C 5/12**

B01J 8/00 → (51) **C08F 6/24**

B01J 8/24 → (51) **C08F 6/10**

(51) **B01J 19/00** (11) **1 913 996 A1**
C03C 23/00 **C04B 41/91**
C23C 8/16

- (25) Ja (26) En
- (21) 06766776.6 (22) 15.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/312042 15.06.2006
- (87) WO 2007/000901 2007/01 04.01.2007
- (30) 28.06.2005 JP 2005188584
- (54) • *OBERFLÄCHENMODIFIZIERTES ELEMENT, OBERFLÄCHENBEHANDLUNGSVERFAHREN UND OBERFLÄCHENBEHANDLUNGS-SYSTEM*
- *SURFACE MODIFIED MEMBER, SURFACE TREATING METHOD AND SURFACE TREATING SYSTEM*
- *ÉLÉMENT MODIFIÉ EN SURFACE, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SURFACE ET SYSTÈME DE TRAITEMENT DE SURFACE*
- (71) Asahi Tech Co., Ltd., 10-7, Higashihinsai-bashi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0083, JP
- (72) TAKAYANAGI, Koichiro, 2860026, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B01J 19/00** (11) **1 913 997 A2**
B01L 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 08000281.9 (22) 25.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 25.02.2002 JP 2002048580
04.10.2002 JP 2002292978
24.02.2003 JP 2003046414

- (54) • *Trägereinheit für ein mikrofluidisches System*
- *A support unit for a microfluidic system*
- *Unité de support pour système microfluide*

- (71) Hitachi Chemical Co., Ltd., 1-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 03707062.0 / 1 486 455

(51) **B01J 19/00** (11) **1 913 998 A1**
B01L 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 08000282.7 (22) 25.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 25.02.2002 JP 2002048580
04.10.2002 JP 2002292978
24.02.2003 JP 2003046414

- (54) • *Trägereinheit für ein mikrofluidisches System*
- *A support unit for a microfluidic system*
- *Unité de support pour système microfluide*

- (71) Hitachi Chemical Co., Ltd., 1-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 03707062.0 / 1 486 455

B01J 19/00 → (51) **B01L 3/00**

B01J 19/00 → (51) **C08F 6/10**

B01J 19/00 → (51) **C08F 6/24**

B01J 19/12 → (51) **C02F 1/32**

B01J 19/18 → (51) **C08F 6/10**

B01J 19/18 → (51) **C08F 6/24**

B01J 19/24 → (51) **C08F 6/10**

B01J 19/24 → (51) **C08F 6/24**

B01J 21/04 → (51) **C07C 5/27**

B01J 21/06 → (51) **C07C 5/27**

B01J 23/40 → (51) **C07C 5/27**

(51) **B01J 23/58** (11) **1 913 999 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/10**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06756927.7 (22) 02.06.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/311106 02.06.2006
- (87) WO 2006/134787 2006/51 21.12.2006
- (30) 16.06.2005 JP 2005176522
- (54) • *ABGASREINIGUNGSKATALYSATOR*
- *EXHAUST GAS PURIFYING CATALYST*
- *CATALYSEUR POUR LA PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*

- (71) Cataler Corporation, 7800, Chihama Kakegawa-shi, Shizuoka-ken 437-1492, JP
DAIHATSU MOTOR COMPANY, LTD., 1-1, Daihatsu-cho, Ikeda-shi, Osaka-fu 563-8651, JP
- (72) MATSUEDA, Satoshi/o Cataler Corporation, Shizuoka 437-1492, JP
KIMURA, Mareoc/o Cataler Corporation, Shizuoka 437-1492, JP
HIRAI, Akimasa c/o Cataler Corporation, shizuoka 437-1492, JP
NARITA, Keiichio/o Cataler Corporation, Shizuoka 437-1492, JP
TANAKA, Hirohisa c/o Cataler Corporation, Shizuoka 437-1492, JP
UENISHI, Mari c/o Daihatsu Motor Co, Osaka 563-8651, JP
TAN, Isao c/o Daihatsu Motor Co Ltd, Osaka 563-8651, JP
TANIGUCHI, Masashi c/o Daihatsu Motor Co, Osaka 563-8651, JP
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

- (72) MATSUEDA, Satoshi/o Cataler Corporation, Shizuoka 437-1492, JP

- (72) KIMURA, Mareoc/o Cataler Corporation, Shizuoka 437-1492, JP

- (72) HIRAI, Akimasa c/o Cataler Corporation, shizuoka 437-1492, JP

- (72) NARITA, Keiichio/o Cataler Corporation, Shizuoka 437-1492, JP

- (72) TANAKA, Hirohisa c/o Cataler Corporation, Shizuoka 437-1492, JP

(51) **B01J 23/68** (11) **1 914 000 A1**
B01D 53/94 **B01J 35/00**
C01G 45/12

- (25) En (26) En
- (21) 07020232.0 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Oxidationskatalysator zum Reinigen von Abgas*
- *Oxidation catalyst for purifying exhaust gas*
- *Catalyseur d'oxydation pour la purification des gaz d'échappement*

- (71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

- (72) Isogai, Yuji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Tanaami, Kiyoshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B01J 23/84 → (51) **C07C 5/27**

B01J 27/053 → (51) **C07C 5/27**

(51) **B01L 3/00** (11) **1 914 001 A1**
B01F 13/00 **B01F 5/06**
B01J 19/00

- (25) En (26) En

(21) 08001244.6 (22) 08.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 27.09.2005 JP 2005279505

(54) • *Kassette für chemische Reaktionen und Verfahren zu ihrer Verwendung*
• *Chemical reaction cartridge and method of using same*
• *Cassette pour réactions chimiques et procédé d'utilisation*

(71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Naka-cho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP

(72) Tanaami, Takeo, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP

Aoki, Hidetoshi, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP

Satou, Saya, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP

Mogi, Takeyuki, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP

(74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pottenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 06018888.5 / 1 769 849

B01L 3/00 → (51) **B01J 19/00**

B02C 19/18 → (51) **B01F 3/08**

B03C 1/00 → (51) **B01D 43/00**

B03C 1/02 → (51) **B01D 43/00**

B05B 1/34 → (51) **B65D 83/16**

(51) **B05B 7/00** (11) **1 914 002 A2**
B65D 83/16 B05B 11/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 07291242.1 (22) 11.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 12.10.2006 FR 0608928

(54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Schaum*
• *Device for producing foam*
• *Dispositif de production de mousse*

(71) Sannier, Gérard, 26 Rue de Gasson, 45490 Prefontaine, FR

Poizot, Francis, 71, Rue de Suresnes, 92380 Garches, FR

(72) Sannier, Gérard, 45490 Prefontaine, FR

Poizot, Francis, 92380 Garches, FR

(74) Debay, Yves, Cabinet Debay, 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

(51) **B05B 7/00** (11) **1 914 003 A1**
B05B 11/00 **A61K 8/04**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07291244.7 (22) 11.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 12.10.2006 FR 0608929

(54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Schaum*
• *Device for producing foam*
• *Dispositif de production de mousse*

(71) Sannier, Gérard, 26 Rue de Gasson, 45490 Prefontaine, FR

Poizot, Francis, 71, Rue de Suresnes, 92380 Garches, FR

(72) Sannier, Gérard, 45490 Prefontaine, FR

Poizot, Francis, 92380 Garches, FR

(74) Debay, Yves, Cabinet Debay, 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

(51) **B05B 7/14** (11) **1 914 004 A2**
B41F 23/06 **G05D 7/06**

(25) De (26) De

(21) 07116707.6 (22) 19.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 DE 102006049648

(54) • *Verfahren zum Steuern eines Puderbestäubers*

• *Method for controlling a powder applicator*

• *Procédé de commande d'un pulvérisateur de poudre*

(71) Heidelberg Druckmaschinen AG, Intellectual Property Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE

(72) Blaser, Peter Theobald, 69234, Dielheim, DE

Haas, Claudius, 69226, Nußloch, DE

Stelter, Marius Dr., 69118, Heidelberg, DE

(51) **B05B 7/32** (11) **1 914 005 A1**
B65D 83/14

(25) En (26) En

(21) 08100685.0 (22) 28.09.2001

(84) DE ES FR GB IT NL

(30) 29.09.2000 US 675933

(54) • *Aerosolspender*

• *Aerosol Spray Dispenser*

• *Pulvérisateur d'aérosol*

(71) Abplanalp, Robert Henry, 10 Hewitt Avenue, Bronxville New York 10708, US

(72) Abplanalp, Robert Henry, Bronxville New York 10708, US

(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(62) 01973612.3 / 1 320 416

(51) **B05B 11/00** (11) **1 914 006 A2**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07291216.5 (22) 05.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 FR 0609247

(54) • *Pumpe mit Entlüftungsmitteln*

• *Pump comprising air venting means*

• *Pompe comprenant des moyens d'échappement d'air*

(71) REXAM DISPENSING SYSTEMS, 15B, Route Nationale, 76470 Le Tréport, FR

(72) Vasseur, Matthieu, 76119 Varengeville-sur-Mer, FR

Roy, Christophe, 76200 Dieppe, FR

(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

B05B 11/00 → (51) **B05B 7/00**

B05B 13/02 → (51) **B60R 13/04**

B05C 3/09 → (51) **G02B 7/02**

B05C 13/00 → (51) **B60R 13/04**

B05C 13/02 → (51) **G02B 7/02**

(51) **B05C 17/00** (11) **1 914 007 A2**
A61M 5/178 **A61B 17/34**

(25) En (26) En

(21) 07254165.9 (22) 19.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 US 551261

(54) • *Klebstoffapplikator*

• *Adhesive applicator*

• *Applicateur adhésif*

(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US

(72) Voegelé, James Walden, Cincinnati, Ohio 45249, US

Ortiz, Mark S., Milford, Ohio 45150, US

Shelton IV, Frederick E., Hillsboro, Ohio 45133, US

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

B05D 5/00 → (51) **C09J 201/00**

(51) **B06B 1/00** (11) **1 914 008 A2**

(25) En (26) En

(21) 07118867.6 (22) 19.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 JP 2006286819

(54) • *Verfahren zur Düsenlärmmodellierung, Verfahren zur Düsenlärmanalyse und Verfahren für den Entwurf von Flugzeugen*

• *Jet noise modeling method, jet noise analyzing method, and aircraft designing method*

• *Procédé de modélisation de bruit d'avion à réaction, procédé d'analyse de bruit d'avion à réaction et procédé de conception d'avion*

(71) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Higashikawasaki-Cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

(72) Masukawa, Noboru, c/o Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha, Kakamigahara-shi Gifu 504-8710, JP

Shima, Eiji, c/o Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha, Kakamigahara-shi Gifu 504-8710, JP

Hayama, Kenji, c/o Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha, Kakamigahara-shi Gifu 504-8710, JP

(74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

B06B 1/02 → (51) **G10K 9/12**

(51) **B07C 5/14** (11) **1 914 009 A1**

(25) De (26) De

(21) 07019638.1 (22) 08.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 09.10.2006 AT 16762006

(54) • *Anlage zur maschinellen Herstellung und Klassifizierung von Brettern und Balken aus Holz*

• *Facility for machine production and classification of wooden boards and planks*

• *Installation de fabrication et de classification mécaniques de planches et de poutres en bois*

(71) Lumplecker, Josef, Waidhofnerstrasse 88, 3335 Weyer, AT

(72) Lumplecker, Josef, 3335 Weyer, AT

(51) **B08B 3/00** (11) **1 914 010 A2**
F01D 25/00

(25) En (26) En
(21) 07019671.2 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
16.10.2006 US 852041 P

(54) • *System und Verfahren zur optimierten
Reinigung eines Gasturbinenkompressors
und Leistungsmessung*
• *System and method for optimized gas
turbine compressor cleaning and perfor-
mance measurement*
• *Système et procédé pour le nettoyage
optimisé de compresseur de turbine à gaz
et mesure de performance*

(71) Gas Turbine Efficiency Sweden AB, Datavä-
gen 9A, 175 27 Järfälle, SE

(72) Wagner, Thomas, Troy, NY 12180, US

(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentan-
wälte Akademiestrasse 7, 80799 München,
DE

(51) **B08B 3/02** (11) **1 914 011 A2**
F04B 43/12

(25) En (26) En
(21) 07254116.2 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
20.10.2006 GB 0620857

(54) • *Dampfreinigungsrichtung und Pumpe*
• *Steam cleaning appliance and pump*
• *Appareil de nettoyage à vapeur et pompe*

(71) Johnson Electric S.A., Rue Fritz-Courvoisier
40, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH

(72) Tam, Siu Chun, c/o Johnson Electric Engi-
neering Ltd., Tai Po Ind. Estate Tai Po, N.T.
Hong Kong, HK

(74) Hocking, Adrian Niall, Marks & Clerk 27
Imperial Square, Cheltenham, Gloucester-
shire GL50 1RQ, GB

(51) **B08B 7/00** (11) **1 914 012 A1**
B09B 5/00

(25) De (26) De
(21) 06021874.0 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Entfernung eines stoff-
schlüssig verbundenen Verschleißschutzes*
• *Process for eliminating an integrally con-
nected anti-wear*
• *Procédé pour éliminer une protection anti-
usure connectée de manière intégrale*

(71) Kalenborn Kalprotect - Dr. Mauritz GmbH &
Co. KG, Asbacher Strasse 50, 53560 Vet-
telschoss, DE

(72) Tremmer, Dietmar, 72124 Pliezhausen, DE
Messerschmidt, Christopher, 72124 Pliez-
hausen, DE

(74) Kloiber, Thomas, et al, Vonnemann Kloiber &
Kollegen Patentanwälte Edison Strasse 2,
87437 Kempten, DE

(51) **B08B 9/093** (11) **1 914 013 A2**

(25) En (26) En
(21) 07112702.1 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 US 551325

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Entfernung
von Korrosionsprodukten aus einem
Atomreaktor*

• *Method and apparatus for removing cor-
rosion products from a nuclear reactor*
• *Procédé et appareil pour éliminer des
produits de corrosion d'un réacteur
nucléaire*

(71) Electric Power Research Institute, Inc., 1300
West WT, Harris Boulevard, Charlotte, NC
28262-7097, US

(72) Hussey, Dennis Frank, Mountain View,
California CA 94049, US

(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees & Co.
15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, West
Yorkshire, GB

(51) **B09B 3/00** (11) **1 914 014 A1**
A62D 3/00 **B01D 65/02**

(25) Ja (26) En
(21) 06768025.6 (22) 10.07.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/313663 10.07.2006
(87) WO 2007/013285 2007/05 01.02.2007
(30) 28.07.2005 JP 2005218374

(54) • *ENTGIFTUNGSBEHANDLUNGSVERFAH-
REN FÜR EIN FILTER MIT HARTNÄCKIGEN
VERSTOPFUNGEN*

• *METHOD OF DETOXIFICATION TREAT-
MENT FOR FILTER WITH PERSISTENT
SUBSTANCE ADHERING THERETO*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DÉTOXIFI-
CATION POUR FILTRE AVEC SUBSTANCE
PERSISTANTE COLLANT À CELUI-CI*

(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP

(72) MURAMOTO, Takahisa, 2990293, JP

MORIMITSU, Kozo, 2990293, JP

MACHIDA, Masashi, 2990293, JP

YOSHIOKA, Yoshiyuki, 2990293, JP

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

B09B 3/00 → (51) **B09C 1/08**

B09B 5/00 → (51) **B08B 7/00**

(51) **B09C 1/00** (11) **1 914 015 A1**
G01N 33/24

(25) It (26) En
(21) 06425718.1 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren basierend auf der Verwendung
einer Gasmischung zur Dimensionierung
von Systemen für die Gasverteilung in
Grundwasser und Auswertung der Grund-
wasserleiterverschmutzung*

• *Method based on the use of a gas mixture
for sizing systems of gas diffusion in
groundwater and evaluating the aquifer
contamination*

• *Procédé basé sur l'utilisation d'un mélange
gazeux pour dimensionner des systèmes
de diffusion de gaz dans les eaux souter-
raines et évaluer la contamination de
l'aquifère*

(71) Societa' Italiana Acetile e Derivati S.I.A.D. in
abbreviated form SIAD S.p.A., Via S. Ber-
nardino 92, 24126 Bergamo, IT

(72) Bissolotti, Giorgio, 24126 Bergamo, IT

Pasinetti, Eleonora, 24126 Bergamo, IT

Peroni, Michela, 24126 Bergamo, IT

(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.
r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) **B09C 1/00** (11) **1 914 016 A1**

(25) It (26) En
(21) 06425719.9 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Grundwasserdekontaminierungssystem
durch in-situ-Injektion von Oxidations-
und/oder Reduktionsgasen*

• *Groundwater decontamination system
through in situ injection of oxidant and/or
reducing gases*

• *Système de décontamination de nappe
souterraine par l'injection in situ de gaz
oxydant ou réducteur*

(71) Societa' Italiana Acetile e Derivati S.I.A.D. in
abbreviated form SIAD S.p.A., Via S. Ber-
nardino 92, 24126 Bergamo, IT

(72) Bissolotti, Giorgio, 24126 Bergamo, IT

Pasinetti, Eleonora, 24126 Bergamo, IT

Peroni, Michela, 24126 Bergamo, IT

(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.
r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) **B09C 1/08** (11) **1 914 017 A2**
C02F 11/00 **B09B 3/00**

(25) It (26) En
(21) 07020146.2 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 IT MI20062010

(54) • *Verfahren zur Behandlung kontaminierter
Böden und Sedimente*

• *Method for treatment of contaminated soils
and sediment*

• *Procédé pour le traitement de sols et
sédiments contaminés*

(71) Mapei S.p.A., Via Cafiero 22, 20158 Milano,
IT
IN.T.EC. S.R.L., Via Torino, 151/A, 30172
Mestre (VE), IT

(72) Ferrari, Giorgio, 20158 Milano, IT

Bravo, Anna, 20158 Milano, IT

Cerulli, Tiziano, 20158 Milano, IT

Pellay, Roberto, 20158 Milano, IT

Zavan, Dino, 20158 Milano, IT
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.
r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

B21B 5/00 → (51) **B21D 53/14**

B21C 37/08 → (51) **B23K 11/087**

(51) **B21C 47/18** (11) **1 914 018 A1**
B21C 47/34

(25) It (26) En
(21) 07109654.9 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 IT MI20060359 U

(54) • *Vorrichtung zum Abrollen eines Metall-
drahtes*

• *Metallic wire unwinding apparatus*

• *Appareil de déroulement de fil métallique*

(71) Tecnopress s.r.l., Via Trebbia, 7, 23888
Valmadrera (LC), IT

(72) Maini, Marco, 23852 Garlate (LC), IT

(74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l., Viale
Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

B21C 47/34 → (51) **B21C 47/18**

(51) **B21D 5/02** (11) **1 914 019 A1**
(25) En (26) En
(21) 07118338.8 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 IT TV20060182
(54) • *Abkantpresse und zugehöriges Verfahren zum Biegen von Werkstücken*
• *Press brake and related workpiece bending procedure*
• *Presse plieuse et procédure correspondante de pliage de pièces*
(71) Warcom S.p.A., Via Enrico Fermi, 3, 25030 Adro (BS), IT
(72) Robazza, Paolo Warcom S.p.A., 25030 Adro (BS), IT
Robazza, Alberto Warcom S.p.A., 25030 Adro (BS), IT
(74) Zanolì, Enrico, et al, Zanolì & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

(51) **B21D 5/08** (11) **1 914 020 A1**
(25) De (26) De
(21) 06021687.6 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Profiliergerüst für eine Rollumformanlage*
• *Profiling stand for a roll forming machine*
• *Dispositif de profilage pour une machine de profilage par laminage*
(71) DREISTERN GmbH & Co.KG, Wiechser Strasse 9, 79650 Schopfheim, DE
(72) Ganter, Wolfgang, 79585 Steinen, DE
Kessler, Wolfgang, 79713 Bad Säckingen, DE
(74) Kaiser, Magnus, et al, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **B21D 7/02** (11) **1 914 021 A1**
B21D 7/024
(25) De (26) De
(21) 06022100.9 (22) 21.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Vorrichtung zum Biegen von stangen- und / oder stabartigen Werkstücken, insbesondere von Rohren sowie Biegewerkzeug für eine derartige Vorrichtung*
• *Device for bending bars and/or rod shaped workpieces, in particular pipes, and bending tool for this device*
• *Machine de cintrage de barres et/ou de pièces en forme de tige, en particulier de tubes et outil pour cette machine*
(71) Felss Burger GmbH, Obere Wank 9, 87484 Nesselwang, DE
(72) Fauter, Christian, 87439 Kempten, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

B21D 7/024 → (51) **B21D 7/02**

(51) **B21D 28/06** (11) **1 914 022 A2**
B21D 28/16 **B21D 37/08**
B21D 53/28
(25) De (26) De
(21) 06090153.5 (22) 01.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Werkzeug zum Herstellen von durch Umform- und Feinschneidvorgänge erzeugte dreidimensionale Beschläge*
• *Method and device for producing three-dimensional products by forming and fine-blanking operations*
• *Méthode et dispositif de production de pièces tridimensionnelles par des opérations de formage et de découpage fin*
(71) Feintool Intellectual Property AG, Industriering 8, 3250 Lyss, CH
(72) Frauchiger, Paul, Cincinnati Ohio 45236, US
(74) Hannig, Wolf-Dieter, Cohausz Dawidowicz Hannig & Sozien Friedlander Strasse 37, 12489 Berlin, DE

B21D 28/16 → (51) **B21D 28/06**

B21D 37/08 → (51) **B21D 28/06**

(51) **B21D 43/10** (11) **1 914 023 A1**
B21D 43/24 **B65H 1/00**
B65H 9/00
(25) De (26) De
(21) 07020188.4 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 AT 17662006
(54) • *Vereinzelungsvorrichtung*
• *Separation device*
• *Dispositif de séparation*
(71) Trumpf Maschinen Austria GmbH & CO. KG., Industriepark 24, 4061 Pasching, AT
(72) Fischereeder, Bernhard, 4870 Vöcklabruck, AT
(74) Secklehner, Günter, Rechtsanwalt Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

B21D 43/24 → (51) **B21D 43/10**

(51) **B21D 51/26** (11) **1 914 024 A1**
B65D 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 06796473.4 (22) 10.08.2006
(84) DE FR GB NL PT
(86) JP 2006/316114 10.08.2006
(87) WO 2007/020946 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 JP 2005234552
(54) • *DOSENKÖRPER FÜR ZWEITEILIGE DOSE AUS LAMINIERTEM STAHLBLECH UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CAN BODY FOR TWO-PIECE CAN MADE OF LAMINATED STEEL SHEET AND METHOD FOR MANUFACTURE THEREOF*
• *CORPS DE BOÎTE POUR BOÎTE EN DEUX PARTIES FAIT D UNE FEUILLE D ACIER STRATIFIÉE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE*

(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0011, JP
(72) KUBO, Hiroshi, Tokyo 100-0011, JP
KOJIMA, Katsumi, Tokyo 100-0011, JP
NISHIHARA, Yuka, Tokyo 100-0011, JP
YASUE, Yoshihiko, Tokyo 100-0011, JP
IWASA, Hiroki, Tokyo 100-0011, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzle, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **B21D 51/26** (11) **1 914 025 A1**
B65D 1/00 **B65D 1/14**
B65D 83/38
(25) Ja (26) En
(21) 06796476.7 (22) 10.08.2006
(84) DE FR GB NL PT
(86) JP 2006/316117 10.08.2006

(87) WO 2007/020947 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 JP 2005234534
12.08.2005 JP 2005234543
12.08.2005 JP 2005234544
(54) • *ZWEITEILIGE DOSE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND STAHLPLATTE FÜR ZWEITEILIGE DOSE*
• *TWO PIECE CAN, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND STEEL PLATE FOR TWO PIECE CAN*
• *BOÎTE EN DEUX PARTIES, PROCESSUS DE FABRICATION IDOINE, ET PLAQUE D ACIER POUR BOÎTE EN DEUX PARTIES*
(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
(72) KOJIMA, Katsumi, Tokyo, 100-0011, JP
NISHIHARA, Yuka, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000011, JP
KUBO, Hiroshi, Tokyo, 1000011, JP
YASUE, Yoshihiko, Tokyo, 1000011, JP
OSHIMA, Yasuhide, Tokyo, 100-0011, JP
IWASA, Hiroki, Tokyo, 100-0011, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzle, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **B21D 51/26** (11) **1 914 026 A1**
B65D 8/16
(25) Ja (26) En
(21) 06796477.5 (22) 10.08.2006
(84) DE FR GB PT
(86) JP 2006/316118 10.08.2006
(87) WO 2007/020948 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 JP 2005234560
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZWEITEILIGEN DOSE UND ZWEITEILIGE LAMINIERTE DOSE*
• *PROCESS FOR PRODUCING TWO PIECE CAN AND TWO PIECE LAMINATED CAN*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE BOÎTE EN DEUX PARTIES ET BOÎTE STATIFIÉE EN DEUX PARTIES*

(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
(72) KUBO, Hiroshi, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
KOJIMA, Katsumi, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
NISHIHARA, Yuka, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
YASUE, Yoshihiko, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
IWASA, Hiroki, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzle, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **B21D 51/26** (11) **1 914 027 A1**
B65D 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 06796488.2 (22) 10.08.2006
(84) DE FR GB NL PT
(86) JP 2006/316131 10.08.2006
(87) WO 2007/020956 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 JP 2005234546
12.08.2005 JP 2005234549
(54) • *ZWEITEILIGE DOSE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND STAHLBLECH FÜR EINE ZWEITEILIGE DOSE*
• *TWO-PIECE CAN, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME AND STEEL SHEET FOR TWO-PIECE CAN*
• *BOÎTE EN DEUX PARTIES, PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE ET FEUILLE D ACIER POUR BOÎTE EN DEUX PARTIES*

(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
(72) KOJIMA, Katsumi, Tokyo; 1000011, JP
NISHIHARA, Yuka, Tokyo; 1000011, JP
KUBO, Hiroshi, Tokyo; 1000011, JP

YASUE, Yoshihiko, Tokyo; 1000011, JP
OSHIMA, Yasuhide, Tokyo; 1000011, JP
IWASA, Hiroki, Tokyo; 1000011, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Max-
imiliansplatz 21, 80333 München, DE

B21D 51/26 → (51) **B23K 11/087**

(51) **B21D 53/14** (11) **1 914 028 A2**
B21B 5/00
(25) En (26) En
(21) 07123271.4 (22) 29.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(30) 02.12.2002 NL 1022043
(54) • *Vorrichtung zum Rollen von Metallbändern*
• *Device for rolling metal bands*
• *Dispositif d'enroulement de bandes métal-
liques*
(71) Van Doorne's Transmissie B.V., Patent
Department (AE-CT/EL-P), Postbus 500,
5000 AM Tilburg, NL
(72) Van Oirschot, Cornelis Hendricus Maria,
5018 EN Tilburg, NL
Braspenning, Gerardus Jacobus Maria, 4841
MA Prinsenbeek, NL
(62) 03759089.0 / 1 569 766

(51) **B21J 5/08** (11) **1 914 029 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06782131.4 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/315262 02.08.2006
(87) WO 2007/015497 2007/06 08.02.2007
(30) 03.08.2005 JP 2005224969
10.08.2005 US 706783 P
(54) • *TIEFZIEHVERFAHREN UND TIEFZIEHVOR-
RICHTUNG*
• *SWAGING METHOD AND SWAGING
APPARATUS*
• *PROCÉDÉ DE RÉTREINTE ET APPAREIL
DE RÉTREINTE*
(71) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA, 13-9,
Shibadaiimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo
105-8518, JP
(72) OTAKI, Atsushi, Oyama Regional Office,
Oyama-shi, Tochigi 323-8678, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

B22C 9/04 → (51) **B22C 9/10**

(51) **B22C 9/10** (11) **1 914 030 A1**
B22C 9/04 **B22C 9/12**
(25) En (26) En
(21) 07254133.7 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 US 582592
(54) • *Feingusskerne und deren Anwendung beim
Feingiessen*
• *Investment casting cores and their use in
investment casting*
• *Noyeaux pour la coulée en cire perdue et
leurs utilisation en fonderie en cire perdue*
(71) United Technologies Corporation, United
Technologies Building, 1 Financial Plaza,
Hartford, CT 06101, US
(72) Luczak, Blake J., Manchester CT 06042, US
Beals, James T., West Hartford CT 06107,
US
Hudson, Eric A., Harwinton CT 06791, US
Couch, Eric L., South Windsor CT 06074, US

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

B22C 9/12 → (51) **B22C 9/10**

B22D 11/115 → (51) **F27D 23/04**

B22F 1/00 → (51) **B82B 3/00**

B22F 3/15 → (51) **C22C 19/05**

(51) **B23B 31/12** (11) **1 914 031 A1**
B23D 47/12 **B23D 61/10**
B27B 5/32
(25) En (26) En
(21) 07118247.1 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 US 551076
(54) • *Halter mit Taumeluntersetzung*
• *Fastener with nutating gear reduction*
• *Fixateur avec réduction d'engrenage en
nutation*
(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza,
Newark, Delaware 19711, US
(72) Zhang, Qiang J., Baltimore, MD 21234, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker, 210
Bath Road, Slough, Berks SL1 3YD, GB

B23D 47/12 → (51) **B23B 31/12**

B23D 61/10 → (51) **B23B 31/12**

(51) **B23D 77/02** (11) **1 914 032 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06780764.4 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/313310 04.07.2006
(87) WO 2007/013268 2007/05 01.02.2007
(30) 25.07.2005 JP 2005214243
(54) • *MASCHINENREIBAHLE*
• *MACHINE REAMER*
• *ALÉSOIR MACHINE*
(71) UNITAC, Incorporated, 23-21, Minamimuko-
noso 3-chome, Amagasaki-shi, Hyogo 661-
0033, JP
(72) NOMURA, Takuji, Amagasaki-shi, Hyogo
6610033, JP
(74) Wiedemann, Peter, et al, Hoffmann - Eitle
Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4,
81925 München, DE

B23K 1/00 → (51) **B23K 35/26**

(51) **B23K 11/087** (11) **1 914 033 A1**
B21C 37/08 **B21D 51/26**
B23Q 7/00 **B65G 25/08**
B65G 43/10 **B23K 37/00**
(25) De (26) De
(21) 07020002.7 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 CH 16402006
30.05.2007 CH 8612007
(54) • *Fördervorrichtungen für Gegenstände mit
verschiedenen Grössen ; Schweisseinrich-
tung mit einer solchen Fördervorrichtung ;
Verfahren zum Schweißen von Dosen-
zargen mit verschiedenen Grössen*

• *Conveyor device for objects having differ-
ent sizes ; Welding device with such a
conveyor device ; Process of welding of
can bodies having different sizes*
• *Dispositif de transport pour objets ayant
des tailles différentes ; Dispositif de
soudure doté d'un tel dispositif de trans-
port ; Procédé de soudage de corps de
boîte ayant des tailles différentes*
(71) Soudronic AG, Industriestrasse 35, 8962
Bergdietikon, CH
(72) Schreiber, Peter, 3282 Bargaen, CH
(74) Schalch, Rainer, E. Blum & Co. AG Vorder-
berg 11, 8044 Zürich, CH

B23K 11/28 → (51) **B23K 11/31**

(51) **B23K 11/31** (11) **1 914 034 A1**
B23K 11/28
(25) De (26) De
(21) 07118271.1 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 DE 202006015957 U
(54) • *Schweißzange zum Elektro-Punktschwei-
ßen*
• *Spot welding gun*
• *Pince à souder destinée au soudage
électrique par points*
(71) Nimak GmbH, Werkstrasse 15, 57537 Wis-
sen, DE
(72) Nickel, Paul, 57537 Wissen, DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Hauptstrasse
97, 51465 Bergisch-Gladbach, DE

(51) **B23K 35/26** (11) **1 914 035 A1**
B23K 35/363 **C22C 12/00**
H05K 3/34 **B23K 1/00**
B23K 101/42
(25) Ja (26) En
(21) 06796358.7 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/315920 11.08.2006
(87) WO 2007/018288 2007/07 15.02.2007
(30) 11.08.2005 JP 2005232765
(54) • *BLEIFREIE LÖTPASTE UND DEREN AUF-
BRINGUNG*
• *LEAD FREE SOLDER PASTE AND APPLI-
CATION THEREOF*
• *PÂTE À BRASER SANS PLOMB ET SON
APPLICATION*

(71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD., 23
Senju-Hashido-cho Adachi-ku, Tokyo, 120-
8555, JP
MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-
10 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi,
Kyoto, 617-8555, JP
(72) WATANABE, Shizuharu, Nagaokakyo-shi,
Kyoto 617-8555, JP
TAKAOKA, Hidekiyo, Nagaokakyo-shi, Kyoto
617-8555, JP
NAKANO, Kosuke, Nagaokakyo-shi, Kyoto
617-8555, JP
SEINO, Masafumi, Kanazawa-shi, Ishikawa
921-8175, JP
INABA, Ko, Tokyo 133-0044, JP
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20,
rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

B23K 35/363 → (51) **B23K 35/26**

B23K 37/00 → (51) **B23K 11/087**

B23K 37/04 → (51) **B23K 11/087**

B23K 101/42 → (51) **B23K 35/26**

B23P 6/00 → (51) **F01D 5/00**

B23P 6/04 → (51) **F01D 5/00**

(51) **B23P 15/04** (11) **1 914 036 A1**
F01D 5/14 **F01D 5/18**

- (25) De (26) De
- (21) 06021677.7 (22) 16.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Turbinenschaufel für eine Turbine mit einem Kühlmittelkanal*
- *Turbine blade for a turbine with a cooling channel*
- *Aube de turbine pour une turbine avec un canal de refroidissement*

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Bergander, Katharina, 13503 Berlin, DE
Bostanjoglo, Georg, Dr., 12161 Berlin, DE
Buchal, Tobias, Dr., 40489 Düsseldorf, DE
Esser, Winfried, Dr., 44805 Bochum, DE
Goldschmidt, Dirk, Dr., 47445 Moers, DE
Koch, Torsten, 46145 Oberhausen, DE
Küperkoch, Rudolf, 45219 Essen, DE
Mattheis, Thorsten, 40878 Ratingen, DE
Münzer, Jan, 10439 Berlin, DE
Müsgen, Ralf, 45147 Essen, DE
Oechsner, Matthias, Dr., 45481 Mülheim an der Ruhr, DE
Pickert, Ursula, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE
Vosberg, Volker, Dr., 45476 Mülheim an der Ruhr, DE

B23P 15/04 → (51) **B24C 1/10**

B23Q 1/70 → (51) **B24B 9/10**

B23Q 7/00 → (51) **B23K 11/087**

(51) **B23Q 11/00** (11) **1 914 037 A1**
B01D 21/24

- (25) De (26) De
- (21) 07019775.1 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 20.10.2006 DE 102006050407
 - (54) • *Vorrichtung zur Förderung von mit Spänen versetztem Kühlschmierstoff*
 - *Device for conveying a cooling lubricant charged with chips*
 - *Dispositif destiné au transport de lubrifiant réfrigérant contenant des copeaux*
- (71) Bürener Maschinenfabrik GmbH, Fürstenberger Str. 37, 33142 Büren, DE
 - (72) Hötger, Konrad, 33181 Bad Wünnenberg-Leiberg, DE
 - (74) Henseler, Daniela, et al, Sparing Röhl Henseler Patentanwälte Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE

B23Q 17/22 → (51) **B27B 9/02**

(51) **B24B 1/00** (11) **1 914 038 A2**
B24B 9/10 **B24B 27/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07118443.6 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 19.10.2006 IT TV20060184

- (54) • *Automatische Maschine und automatisches Verfahren zum Abschleifen der Kanten von Glasscheiben*
- *Automatic machine and automatic method for grinding the edges of glass panes*
- *Machine automatique et procédé automatique pour meuler les bordures de panneaux en verre*

- (71) FOR.EL. BASE di VIANELLO FORTUNATO & C. S.n.c., Via per Monastier 4, 31056 Vallio di Roncade (Treviso), IT
- (72) Vianello, Fortunato, 31056, VALLIO DI RONCADE TV, IT
Moschini, Dino, 31056, RONCADE TV, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **B24B 9/10** (11) **1 914 039 A1**
B23Q 1/70

- (25) En (26) En
- (21) 07018703.4 (22) 24.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 16.10.2006 IT MI20061986
 - (54) • *Maschine zum Entfernen der scharfen Kanten an Platten allgemein und insbesondere an Glasplatten*
 - *Machine for removing the sharp edge in plates in general and in particular in glass plates*
 - *Machine pour supprimer le bord aiguisé dans les plaques en général et en particulier dans les plaques de verre*
- (71) GLASTON ITALY SPA, Via Milano 93, 22070 Bregnano (CO), IT
 - (72) Sandri, Paolo, 20154 Milano, IT
 - (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

B24B 9/10 → (51) **B24B 1/00**

B24B 27/00 → (51) **B24B 1/00**

B24B 49/00 → (51) **G05B 19/409**

B24B 51/00 → (51) **H02B 1/015**

B24B 53/00 → (51) **G08C 17/02**

(51) **B24C 1/10** (11) **1 914 040 A2**
B23P 15/04

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07118696.9 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 20.10.2006 FR 0654428
 - (54) • *Verfahren und Anlagen zum Kugelstrahlen*
 - *Shot blasting methods and installations*
 - *Procédés et installations de grenaillage*
- (71) SONATS - Société des Nouvelles Applications des Techniques de Surfaces, 2 rue de la Fonderie, 44470 Carquefou, FR
 - (72) Cheppe, Patrick, 44115 Basse Goulaine, FR
Desfontaine, Vincent, 44310 Saint Lumine de Coutais, FR
Duchazeaubeneix, Jean-Michel, 44840 Les Sorinières, FR
Jacob, Philippe, 44700 Orvault, FR
 - (74) Tanty, François, Nony & Associés, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **B25C 1/00** (11) **1 914 041 A1**
B25C 1/08

- (25) Ja (26) En
- (21) 06782441.7 (22) 07.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/315599 07.08.2006
- (87) WO 2007/018179 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 JP 2005231116
- (54) • *GASVERBRENNUNGSKRAFTBETRIEBENES EINTREIBWERKZEUG*

- *GAS COMBUSTION TYPE DRIVING TOOL*
 - *OUTIL D ENTRAINEMENT DE TYPE A COMBUSTION DE GAZ*
- (71) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
 - (72) TAMURA, Jyunichi, Tokio 103-8502, JP
MURAYAMA, Katsuhiko, Tokio 103-8502, JP
von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B25C 1/08** (11) **1 914 042 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06782440.9 (22) 07.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/315598 07.08.2006
- (87) WO 2007/018178 2007/07 15.02.2007
- (30) 08.08.2005 JP 2005229364
- (54) • *VERBRENNUNGSGASBETÄTIGTES SCHLAGWERKZEUG*

- *GAS COMBUSTION TYPE HAMMERING TOOL*
 - *OUTIL A PERCUSSION DE TYPE A COMBUSTION DE GAZ*
- (71) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
 - (72) TAMURA, Jyunichi c/o MAX CO.,LTD., Chuo-ku Tokyo 103-8502, JP
MURAYAMA, Katsuhiko c/o MAX CO.,LTD, Chuo-ku Tokyo 103-8502, JP
 - (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B25C 1/08 → (51) **B25C 1/00**

(51) **B25J 5/02** (11) **1 914 043 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 07019886.6 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 17.10.2006 DE 102006048894
- (54) • *Vorrichtung zur geradlinigen Verlagerung mindestens eines Wagens und Verfahren zum Standardisieren einer solchen*
- *Device for straight-path displacement of at least one carriage and method for standardising such*
- *Procédé de logement rectiligne d'au moins un wagon et son procédé de standardisation*

- (71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE
- (72) Hodapp, Lugbert, 86465 Welden, DE
- (74) Lempert, Jost, LICHTI Patentanwälte Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

(51) **B25J 9/16** (11) **1 914 044 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 06022017.5 (22) 20.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (54) • *System und Verfahren zur Steuerung einer Bewegungsvorrichtung*
 • *System and method for controlling a movement device*
 • *Système et procédé de contrôle d'un dispositif de mouvement*
 (71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
 (72) Kock, Sönke, Dr.-Ing., 72463 Vasteras, SE Norlin, Per, 42353 Torlanda, SE
 (74) Miller, Toivo, et al, ABB Patent GmbH Postfach 1140, 68520 Ladenburg, DE

B25J 17/00 → (51) **F16H 1/32**

(51) **B26B 19/14** (11) **1 914 045 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07118704.1 (22) 17.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 18.10.2006 JP 2006283389
 (54) • *Elektrischer Rotationsrasierapparat*
 • *Rotary electric shaver*
 • *Rasoir électrique rotatif*
 (71) IZUMI PRODUCTS COMPANY, 3039 Ooaza-Sasaga, Matsumoto, Nagano, JP
 (72) Shimizu, Tetsuhiko, Nagano, Nagano, JP
 (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **B26D 3/08** (11) **1 914 046 A1**
B29C 44/56
 (25) En (26) En
 (21) 07118155.6 (22) 09.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 20.10.2006 GB 0620898
 (54) • *Verfahren zur Herstellung einer flexiblen Schaumstoffschicht*
 • *Process for making a flexible foam sheet*
 • *Procédé pour produire une couche de mousse flexible*
 (71) Dunlop Latex Foam Limited, Pannal, HG3 1JL Yorkshire Harrogate, GB
 (72) WILKINSON, Paul John, Harrogate, Yorkshire HG3 1JL, GB
 (74) Smithson, Robert Alan, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **B26D 3/24** (11) **1 914 047 A1**
A21C 15/04
 (25) En (26) En
 (21) 06255324.3 (22) 16.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (54) • *Einklappbarer Backwarenschneider*
 • *Collapsible cutter for baked goods*
 • *Dispositif repliable pour la découpe de produits de boulangerie*
 (71) So, Kwok Kuen, 2nd Floor, Chuan Yuan Factory Building, 342-344 Kwun Tong Road, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong SAR, CN
 (72) So, Kwok Kuen, Kwun Tong Hong Kong SAR, CN
 Wan, Yui Chung, 491-501 Castle Peak Road Tsuen Wan New Territories Hong Kong SAR, CN
 (74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk 43 Park Place, Leeds LS1 2RY, GB

B26D 5/18 → (51) **B26D 7/10**
 (51) **B26D 7/10** (11) **1 914 048 A2**
B65B 61/10 **B31B 1/90**
B65D 81/00 **B26F 1/38**
B26F 1/40 **B26D 5/18**
 (25) De (26) De
 (21) 08100430.1 (22) 25.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR

HR
 (30) 27.02.2004 CH 333042004
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Stanzen eines Filtermaterials*
 • *Method and device for punching a filter material*
 • *Procédé et dispositif destinés à estamper un matériau de filtre*
 (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
 (72) Tüns, Heinz-Josef, 8447, Dachsen, CH
 (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
 (62) 05405211.3 / 1 568 451

B26D 11/00 → (51) **B26F 1/40**

B26F 1/38 → (51) **B26D 7/10**

(51) **B26F 1/40** (11) **1 914 049 A1**
B26D 11/00
 (25) De (26) De
 (21) 07116706.8 (22) 19.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 18.10.2006 DE 102006049111
 (54) • *Flachbett-Bogenstanzmaschine*
 • *Flat-bed cutting press for sheets*
 • *Presse à platines*
 (71) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
 (72) Imkamp, Thomas, 40627, Düsseldorf, DE Dr. Palmen, Peter, 41189, Mönchengladbach, DE
 Schmid, Frank, 47807, Krefeld, DE

(51) **B26F 1/40** (11) **1 914 050 A1**
B65H 29/00
 (25) De (26) De
 (21) 07117688.7 (22) 02.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 18.10.2006 DE 102006049112
 (54) • *Flachbett-Bogenstanzmaschine*
 • *Flat-bed cutting press for sheets*
 • *Presse à platines pour matériau en feuille*
 (71) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
 (72) Gronau, Dieter, 40620, Meerbusch, DE Imkamp, Thomas, 40627, Düsseldorf, DE Palmen, Dr. Peter, 41189, Mönchengladbach, DE
 Zanders, Guido, 41179, Mönchengladbach, DE

B26F 1/40 → (51) **B26D 7/10**

B27B 5/32 → (51) **B23B 31/12**

(51) **B27B 9/02** (11) **1 914 051 A2**
B23Q 17/22
 (25) En (26) En
 (21) 07108523.7 (22) 21.07.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 21.07.1998 US 93505 P
 12.07.1999 US 352016
 (54) • *Kreissäge*
 • *Circular saw*
 • *Scie circulaire*
 (71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
 (72) Stielper, Henry, Phoenix, MD 21131, US
 (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker UK 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB
 (62) 99305777.7 / 0 974 415

(51) **B27N 3/00** (11) **1 914 052 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06122557.9 (22) 19.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (54) • *Leichte Holzwerkstoffe*
 • *Lightweight wooden material*
 • *Matériau léger a base de bois*
 (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) Gehringer, Lionel, 67630 Scheibenhart, FR Weinkötz, Stephan, 67434 Neustadt, DE Scherr, Günter, 67065 Ludwigshafen, DE Braun, Frank, 67063 Ludwigshafen, DE Peretolchin, Maxim, 68161 Mannheim, DE

(51) **B28B 7/22** (11) **1 914 053 A2**
B28B 19/00 **E04F 11/02**
E04F 11/16
 (25) En (26) En
 (21) 07253918.2 (22) 03.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 10.10.2006 GB 0619964
 (54) • *Herstellungsverfahren für eine Treppe und so hergestellte Treppe*
 • *Method of manufacturing a stairway and stairway obtained by this method*
 • *Procédé de fabrication d'un escalier et escalier obtenu suivant ce procédé*
 (71) Roxbury Limited, 28 Irish Town, Gibraltar, GI
 (72) Bullivant, Roger Alfred, Burton-on-Trent Staffordshire DE15 0SS, GB
 (74) Skinner, Michael Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **B28B 7/38** (11) **1 914 054 A1**
C10M 105/40
 (25) De (26) De
 (21) 07019885.8 (22) 11.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 20.10.2006 DE 102006049523
 (54) • *Additivzubereitungen für Betontrennmittel*
 • *Additive preparations for concrete separator agents*
 • *Préparations additives pour produits de séparation en béton*
 (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) Mainx, Hans-Georg, 42799 Leichlingen, DE

(51) **B28B 11/18** (11) **1 914 055 A2**
(25) Es (26) En
(21) 07381062.4 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 ES 200602673
(54) • *Verfahren zum Herstellen von keramischen Fliesen*
• *Manufacturing procedure for ceramic tiles*
• *Procédé de fabrication de carreaux en céramique*
(71) Maincer, S.L., C/ Asturias, 4 Pol. Ind. El Colador, 12200 Onda, ES
(72) Virgil Fernandez, Francisco, 12200 ONDA, ES
(74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

B28B 19/00 → (51) **B28B 7/22**

(51) **B28C 5/12** (11) **1 914 056 A2**
B28C 5/14 **B01F 7/00**
B01F 7/04 **B01F 15/02**
(25) De (26) De
(21) 07018568.1 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 DE 102006049171
29.06.2007 DE 102007030458
(54) • *Einrichtung zum kontinuierlichen und intensiven Mischen von Trockenmörtel*
• *Device for the continuous and intensive mixing of dry mortar*
• *Dispositif de mélange continu et intensif de mortier sec*
(71) Dutschmann, Werner, Kreckwitzter Strasse 17, 02694 Malschwitz / OT, DE
Dutschmann, Tim, Weigangstr. 12, 02625 Bautzen, DE
(72) Dutschmann, Werner, 02694 Malschwitz / OT, DE
Dutschmann, Tim, 02625 Bautzen, DE
(74) Kaufmann, Sigfrid, KAUFMANN Patent- und Rechtsanwältin Loschwitz Strasse 42, 01309 Dresden, DE

B28C 5/14 → (51) **B28C 5/12**

(51) **B29B 15/10** (11) **1 914 057 A1**
B29C 70/50
(25) En (26) En
(21) 06122425.9 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Prepregs*
• *Method for manufacture of prepregs*
• *Procédé de fabrication de préimprégnés*
(71) Inadco AB, Nya Tanneforsvägen 88, 582 42 Linköping, SE
Svenska Tanso AB, Källebäcksågen 9, 555 93 Jönköping, SE
(72) Kogager, Max, 582 42, LINKÖPING, SE
Vaara, Jan, 582 75, LINKÖPING, SE
Gregeman, Anders, 553 11, JÖNKÖPING, SE
Fransson, Sten, 554 46, JÖNKÖPING, SE
(74) Norberg, Charlotte, Albihns Stockholm AB P. O. 5581, 114 85 Stockholm, SE

B29C 33/38 → (51) **A61F 5/058****B29C 33/64** → (51) **B29D 30/06****B29C 41/06** → (51) **C02F 3/12****B29C 43/36** → (51) **B29D 30/06**

(51) **B29C 44/12** (11) **1 914 058 A1**
B62D 29/04 **B62D 33/00**
B62D 65/02

(25) En (26) En
(21) 07118266.1 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 FR 0609033
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Karrosserie für ein ökonomisches Automobil*
• *Method of manufacture of a structural shell of an economical car*
• *Procédé de fabrication d'une coque structurelle d'une voiture économique*

(71) MDI Motor Development International S.A., 23 rue Beaumont, 1219 Luxembourg, LU
(72) Negre, Guy, 06270, VILLENEUVE LOUBET, FR
(74) Kohn, Philippe, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

B29C 44/56 → (51) **B26D 3/08**

(51) **B29C 45/14** (11) **1 914 059 A2**
(25) NI (26) En
(21) 07118634.0 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 NL 1032711
(54) • *Verfahren, Vorrichtung und Gerät zum Positionieren von Etiketten*
• *Method, device and unit for positioning labels*
• *Procédé, dispositif et appareil pour positionner des étiquettes*

(71) Alberts, Petrus Antonius Johannes, Hamerstraat 24, 7556 MZ Hengelo, NL
(72) Alberts, Petrus Antonius Johannes, 7556 MZ Hengelo, NL
(74) Bakker, Hendrik, Octrooibureau Mink B.V Sluiskade NZ 104, 7602 HW Almelo, NL

B29C 45/14 → (51) **B32B 33/00****B29C 47/00** → (51) **A61F 2/06****B29C 47/08** → (51) **F04C 2/107****B29C 47/22** → (51) **B29C 47/90**

(51) **B29C 47/90** (11) **1 914 060 A2**
B29C 47/92 **B29C 47/22**
B29C 47/88

(25) De (26) De
(21) 07015836.5 (22) 11.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 DE 102006049660
(54) • *Vorrichtung zum Extrudieren von Hohlsträngen*
• *Device for extruding hollow rods*
• *Dispositif destiné à extruder des tiges creuses*

(71) INOEX GmbH, Borweg 27, 32547 Bad Oeynhaus, DE
(72) Diekhaus, Brigitte, 33659 Bielefeld, DE
Schmuhl, Jörg, Dr., 15711 Königs Wusterhausen, DE
Klose, Reinhard, 31737 Rinteln, DE
(74) Seewald, Jürgen, Theaterstrasse 6, 30159 Hannover, DE

B29C 47/92 → (51) **B29C 47/90****B29C 49/00** → (51) **C08G 63/08****B29C 49/42** → (51) **B29C 49/56**

(51) **B29C 49/56** (11) **1 914 061 A2**
B29C 49/42 B29C 49/04
(25) It (26) En
(21) 07075866.9 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 IT MI20061982
(54) • *Maschine zum Formen von Kunststoffbehältern mit Mitteln zum Bewegen einer Formträgerinheit mit zwei Verbindungsgeräten in Reihe*
• *Machine for moulding plastic containers using means for moving mould-support unit comprising two in-line connecting tools*
• *Machine pour le moulage de récipients en plastique avec des moyens de déplacement de l'unité support de moule comprenant deux outils raccordés en ligne*
(71) Magic MP S.p.A., Via Marengo, 22, Carate Brianza (MI), IT
(72) Giacobbe, Ferruccio, Carate Brianza (MI), IT
(74) Raimondi, Margherita, Dott. Ing. Prof. Alfredo Raimondi S.r.l., Piazzale Cadorna, 15, 20123 Milano, IT

B29C 51/14 → (51) **B32B 33/00****B29C 70/50** → (51) **B29B 15/10**

(51) **B29C 73/16** (11) **1 914 062 A1**
B60C 23/10 B60S 5/04
(25) De (26) De
(21) 07116389.3 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 DE 202006016087 U
(54) • *Einrichtung in Form eines Reparatursatzes*
• *Device in the form of a repair set*
• *Dispositif en forme d'ensemble de réparation*
(71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Spallek, Georg, 31515, Wunstorf, DE

B29D 11/00 → (51) **G02B 7/02**

(51) **B29D 30/06** (11) **1 914 063 A1**
B29C 43/36 **B29C 33/64**

(25) En (26) En
(21) 07118752.0 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 US 852785 P
(54) • *Vulkanisierbalm mit Trennmittelschicht*
• *Curing bladder with release layer*

- *Vessie de vulcanisation avec une couche de démoulage*
- (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) Agostini, Giorgio, L-7733 Colmar-Berg, LU Corvasce, Filomeno Gennaro, L-9170 Mertzig, LU
- Di Giacomo Russo, Massimo, L-8339 Olm, LU
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

B31B 1/90 → (51) **B26D 7/10**

B32B 5/24 → (51) **G06K 19/077**

B32B 7/00 → (51) **F02B 77/11**

B32B 7/06 → (51) **B32B 17/10**

B32B 9/00 → (51) **C03C 17/30**

- (51) **B32B 15/08** (11) **1 914 064 A1**
B32B 15/09 **B65D 1/00**
B65D 1/16 **C08L 23/00**
C08L 67/02
- (25) Ja (26) En
- (21) 06796478.3 (22) 10.08.2006
- (84) DE FR GB NL PT
- (86) JP 2006/316121 10.08.2006
- (87) WO 2007/020950 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 JP 2005234557
- (54) • *LAMINIERTES STAHLBLECH FÜR DEN DOSENKÖRPER EINER ZWEITEILIGEN DOSE UND ZWEITEILIGE DOSE MIT LAMINATSTAHLBLECH*
- *LAMINATE STEEL SHEET FOR CAN BODY OF TWO-PIECE CAN AND TWO-PIECE CAN COMPRISING LAMINATE STEEL SHEET*
- *FEUILLE D'ACIER STRATIFIÉE POUR CORPS DE BOÎTE EN DEUX PARTIES ET BOÎTE EN DEUX PARTIES COMPRÉSENT UNE FEUILLE D'ACIER STRATIFIÉE*
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
- (72) KUBO, Hiroshi, Tokyo; 1000011, JP KOJIMA, Katsumi, Tokyo; 1000011, JP NISHIHARA, Yuka, Tokyo; 1000011, JP YASUE, Yoshihiko, Tokyo; 1000011, JP IWASA, Hiroki, Tokyo; 1000011, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzle, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **B32B 15/08** (11) **1 914 065 A1**
B65D 1/16 **B65D 8/16**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06796479.1 (22) 10.08.2006
- (84) DE FR GB NL PT
- (86) JP 2006/316122 10.08.2006
- (87) WO 2007/020951 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 JP 2005234562
- (54) • *LAMINIERTES STAHLBLECH FÜR ZWEITEILIGE DOSE, HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR ZWEITEILIGE DOSE UND ZWEITEILIGE LAMINIERTER DOSE*
- *LAMINATE STEEL SHEET FOR TWO-PIECE CAN, METHOD FOR MANUFACTURE OF TWO-PIECE CAN, AND TWO-PIECE LAMINATE CAN*
- *FEUILLE D'ACIER STRATIFIÉE POUR BOÎTE EN DEUX PARTIES, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE BOÎTE EN DEUX PARTIES, ET BOÎTE STRATIFIÉE EN DEUX PARTIES*
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP

- (72) KUBO, Hiroshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
- KOJIMA, Katsumi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
- NISHIHARA, Yuka, Chiyoda-ku Tokyo 100-0011, JP
- YASUE, Yoshihiko, Chiyoda-ku Tokyo 100-0011, JP
- IWASA, Hiroki, Chiyoda-ku Tokyo 100-0011, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzle, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

B32B 15/09 → (51) **B32B 15/08**

- (51) **B32B 17/10** (11) **1 914 066 A1**
B32B 7/06 **G02F 1/1333**
G09F 9/00 **G09F 9/30**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06781447.5 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/314525 21.07.2006
- (87) WO 2007/018028 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 JP 2005230434
- (54) • *DÜNNSCHICHTGLASLAMINAT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ANZEIGE UNTER VERWENDUNG DES DÜNNSCHICHTGLASLAMINATS*
- *THIN SHEET GLASS LAMINATE AND METHOD FOR MANUFACTURING DISPLAY USING THIN SHEET GLASS LAMINATE*
- *PRODUIT STRATIFIÉ DE VERRE EN FINE FEUILLE ET PROCÉDÉ DESTINÉ À FABRIQUER UN AFFICHAGE EMPLOYANT UN TEL PRODUIT*
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) HIGUCHI, Toshihiko, Tokyo 100-8405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B32B 27/12 → (51) **G06K 19/077**

- (51) **B32B 33/00** (11) **1 914 067 A2**
B29C 51/14 **B29C 45/14**
B29L 9/00 **B29L 31/30**
B29K 101/12
- (25) En (26) En
- (21) 07123625.1 (22) 13.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 08.11.2005 JP 2005323741
27.12.2005 JP 2005376073
17.05.2006 JP 2006138088
- (54) • *Herstellungsverfahren eines aus einem thermoplastischen Harz und aus einer polarisierenden Folie geformtes Gehäuses*
- *Method for fabricating a curved casing formed from thermoplastic resin and film having a polarizing effect*
- *Procédé de fabrication d'un boîtier formé à partir de résine thermoplastique et d'un film polarisant*
- (71) Fujitsu Component Limited, 3-5, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP
- (72) Yuba, Takashi, Shinagawa-ku Tokyo 141-8630, JP
- Arita, Takashi, Shinagawa-ku Tokyo 141-8630, JP
- Kaneko, Masahiro, Shinagawa-ku Tokyo 141-8630, JP

- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (62) 06122255.0 / 1 782 948

- (51) **B41C 1/10** (11) **1 914 068 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06122415.0 (22) 17.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Negativarbeitende, wärmeempfindliche, lithographische Druckplattenvorstufe*
- *Negative working, heat-sensitive lithographic printing plate precursor*
- *Précurseur de type négatif d'une plaque d'impression lithographique thermosensible*
- (71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Callant, Paul AGFA-GEVAERT, 2640, Mortsel, BE
- Andriessen, Hieronymus AGFA-GEVAERT, 2640, Mortsel, BE
- Williamson, Alexander AGFA-GEVAERT, 2640, Mortsel, BE
- (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

- (51) **B41C 1/10** (11) **1 914 069 A1**
B41M 5/36

- (25) En (26) En
- (21) 06122423.4 (22) 17.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Negativ arbeitender, wärmeempfindlicher Lithographie-druckplattenvorläufer*
- *Negative working, heat-sensitive lithographic printing plate precursor*
- *Précurseur de plaque d'impression lithographique thermosensible à action négative*
- (71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Callant, Paul, 2640 Mortsel, BE
- Andriessen, Hieronymus, 2640 Mortsel, BE
- Williamson, Alexander, 2640 Mortsel, BE
- (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

- (51) **B41C 1/10** (11) **1 914 070 A1**
B41M 5/36

- (25) En (26) En
- (21) 08002311.2 (22) 07.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO

- (30) 08.02.2002 JP 2002032904
27.09.2002 JP 2002283417
15.11.2002 JP 2002332267
08.01.2003 JP 2003001923
- (54) • *Bildaufzeichnungsmaterial und Lithographie-druckplattenvorläufer*
- *Image recording material and lithographic printing plate precursor*
- *Matériau d'enregistrement d'image et précurseur de plaque d'impression lithographique*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Tsuchimura, Tomotaka, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP
- Nakamura, Ippei, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP

Sorori, Tdahiyo, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP
Endo, Akihiro, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP
Murakami, Tomoo, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 03002591.0 / 1 334 823

(51) **B41F 9/00** (11) **1 914 071 A2**
(25) De (26) De
(21) 07019595.3 (22) 06.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 DE 202006016178 U
(54) • *Rotationsdruckmaschine*
• *Rotary printing press*
• *Presse rotative*

(71) Dettke, Hubertus, Sandfurthsmoor 2, 22946 Trittau, DE
Dettke, Christa, Sandfurthsmoor 2, 22946 Trittau, DE
Dettke, Christoph, Sandfurthsmoor 2, 22946 Trittau, DE

(72) Dettke, Hubertus, 22946 Trittau, DE
Dettke, Christa, 22946 Trittau, DE
Dettke, Christoph, 22946 Trittau, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

(51) **B41F 15/00** (11) **1 914 072 A2**
(25) En (26) En
(21) 07020415.1 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 JP 2006287029
29.03.2007 JP 2007086621

(54) • *Endlagensteuerungsverfahren- und -vorrichtung für eine rotierende Siebdruckpresse*
• *Stop position control method and apparatus of rotary stencil printing press*
• *Procédé et dispositif de contrôle de la position d'arrêt d'une presse de sérigraphie rotative*

(71) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP
(72) Numachi, Hiromitsu, Tsukuba-shi Ibaraki, JP
Komuro, Isao, Noda-shi Chiba, JP
Kusaka, Akehiro, Noda-shi Chiba, JP
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

B41F 23/06 → (51) **B05B 7/14**

(51) **B41F 23/08** (11) **1 914 073 A1**
B41M 1/14 **B41M 3/00**
B41M 7/00 **B41M 7/02**

(25) De (26) De
(21) 08150311.2 (22) 26.10.2001
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 16.11.2000 DE 10057642

(54) • *Verfahren zum Erzeugen unterschiedlicher Glanzgrade auf Bedruckstoffen in Druckmaschinen*
• *Method for creating different levels of shine on printed matter in printing presses*
• *Procédé destiné à la production de degrés de brillance différents sur des matières d'impression dans des imprimantes*

(71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Schutzrechte/Lizenzen Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Veil, Jürgen, 01471 Steinbach, DE
(62) 01125588.2 / 1 208 976

(51) **B41F 31/04** (11) **1 914 074 A2**
B41F 31/06

(25) De (26) De
(21) 07020368.2 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 DE 102006049619

(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Farbwerks einer Druckmaschine*
• *Method for operating the inking system of a printing press*
• *Procédé destiné au fonctionnement d'un encrier d'une imprimante*

(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach, DE
(72) Dylla, Norbert, Dr., 86391 Stadtbergen, DE
John, Thomas, Dr., 86199 Augsburg, DE
Nägele, Rudolf, Dr., 86316 Friedberg, DE
Hirt, Roland, Dr., 86316 Friedberg, DE

(74) Ulrich, Thomas, MAN Roland Druckmaschinen AG, 86219 Augsburg, DE

B41F 31/06 → (51) **B41F 31/04**

(51) **B41F 33/00** (11) **1 914 075 A2**
B41F 33/14

(25) En (26) En
(21) 07118461.8 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 13.10.2006 US 549372

(54) • *System und Verfahren zur Steuerung von Druckenwendungen über variablen Layouts*
• *System and method for controlling printing applications over variable layouts*
• *Système et procédé pour contrôler des applications d'impression avec des agencements variables*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
(72) Davis, John D., Grafton, WI 53024, US
Fullmer, Rickey M., Grafton, WI 53024-2794, US
Lafranzo, Michael S., Elburn, IL 60119, US
Lenski, Richard L., Downers Grove, IL 60515, US
Novak, Jr., Charles J., Menomonee Falls, WI 53051, US

(74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trademark Attorneys Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

B41F 33/14 → (51) **B41F 33/00**

B41J 2/00 → (51) **C09D 11/00**

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/02**

(51) **B41J 2/05** (11) **1 914 076 A1**
(25) En (26) En
(21) 07075931.1 (22) 29.10.2001
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 30.10.2000 US 702267
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung von Daten an einen Druckkopf*

• *Method and apparatus for transferring information to a printhead*
• *Procédé et appareil de transfert d'informations vers une tête d'impression*
(71) Hewlett-Packard Company, M/S 20BN, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304-1112, US

(72) Torgerson, Joseph M., Philomath, Oregon 97370, US
Cowger, Bruce, Corvallis, Oregon 97330, US
Hurst, David M., Corvallis, Oregon 97330, US
Mackenzie, Mark H., Corvallis, Oregon 97330, US

(74) Small, Gary James, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 01992644.3 / 1 330 360

(51) **B41J 2/14** (11) **1 914 077 A2**
B41J 2/155

(25) En (26) En
(21) 07254141.0 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 JP 2006283519

(54) • *Flüssigkeitsausstoßvorrichtung*
• *Liquid ejecting apparatus*
• *Appareil d'éjection de liquide*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Akahane, Fujio c/o Seiko Epson Corporation, Nagano 392-8502, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **B41J 2/155** (11) **1 914 078 A2**
(25) En (26) En
(21) 07020142.1 (22) 15.10.2007

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

AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 JP 2006281140

(54) • *Wärmeeinheit, Entladungsvorrichtung für Flüssigkeitströpfchen, Verfahren zur Entladung von Flüssigkeitströpfchen, Verfahren zur Herstellung eines Farbfilters, organisches EL-Element und Verdrehungssubstrat*

• *Heat unit, liquid droplet discharging apparatus, method for discharging liquid, and methods for manufacturing color filter, organic EL element and wiring substrate*
• *Unité de chauffe, appareil de décharge de gouttelettes liquides, procédé de décharge liquide, et procédés de fabrication de filtre de couleur, élément EL organique et substrat de câblage*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Kitahara, Tsuyoshi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Kobayashi, Hirofumi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41J 2/155 → (51) **B41J 2/14**

(51) **B41J 2/175** (11) **1 914 079 A2**
G01F 23/00 **B41J 2/195**

(25) En (26) En
(21) 07023439.8 (22) 13.10.2003
(84) DE FR GB

- (30) 25.10.2002 US 280441
- (54) • *Techniken zur Verbesserung der Drucksensorschlagbeständigkeit in Flüssigkeit enthaltenden Vorrichtungen*
- *Pressure sensor with shock protection in fluid container*
- *Techniques pour améliorer la résistance aux chocs d'un détecteur de pression dans des dispositifs de confinement de fluide*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) Malik, Craig, Corvallis OR 97330, US
- Ardito, Michael S., Lebanon OR 97355, US
- Burkum, Philip, Corvallis OR 97330, US
- Wilson, Rhonda L., Monmouth OR 97361, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 03256443.7 / 1 413 443

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 914 080 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07024971.9 (22) 15.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 15.07.1998 JP 20037798
- 06.10.1998 JP 28410498
- (54) • *Tintenbehälter*
- *Ink container*
- *Réservoir d'encre*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Miyazawa, Hisashi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 04001663.6 / 1 440 808
- 99929867.2 / 1 016 533

B41J 2/175 → (51) **G11C 16/06**

B41J 2/195 → (51) **B41J 2/175**

B41J 2/21 → (51) **G06K 15/10**

- (51) **B41J 2/235** (11) **1 914 081 A1**
- B41J 2/275**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06782499.5 (22) 08.08.2006
- (84) DE GB
- (86) JP 2006/315673 08.08.2006
- (87) WO 2007/018214 2007/07 15.02.2007
- (30) 09.08.2005 JP 2005231410
- (54) • *DRUCKKOPF FÜR DRUCKER UND FÜR DEN DRUCKKOPF VERWENDETES ABSTANDSSTÜCK*
- *PRINT HEAD OF PRINTER AND GAP SPACER USED FOR THE PRINT HEAD*
- *TETE D IMPRESSION D IMPRIMANTE ET SON ECARTEUR*
- (71) SEIKO PRECISION INC., 1-1, Akanehama 1-chome, Narashino-shi, Chiba 275-8558, JP
- (72) ISHIKAWA, Yasushi, Chiba2758558, JP
- TANAKA, Koichi, Chiba2758558, JP
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

B41J 2/275 → (51) **B41J 2/235**

- (51) **B41J 2/315** (11) **1 914 082 A2**
- B41J 2/32** **B41J 11/04**
- B41J 13/02**
- (25) En (26) En
- (21) 07254061.0 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 JP 2006282983
- (54) • *Wärmedrucker*
- *Thermal printer*
- *Imprimante thermique*
- (71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
- (72) Hirai, Kimitaka, Chiba-shi, Chiba, JP
- Watanabe, Hideki, Chiba-shi, Chiba, JP
- Naito, Akio, Chiba-shi, Chiba, JP
- (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

- (51) **B41J 2/32** (11) **1 914 083 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07020403.7 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 JP 2006286976
- 07.08.2007 JP 2007205858
- (54) • *Wärmedruckvorrichtung*
- *Thermal printer unit*
- *Unité thermique d'imprimante*
- (71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
- (72) Tsuchida, Kengo, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
- Tamura, Toshiyuki, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
- Kobayashi, Yozo, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B41J 2/32 → (51) **B41J 2/315**

- (51) **B41J 11/00** (11) **1 914 084 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07020246.0 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 18.10.2006 JP 2006283551
- (54) • *Lichtbestrahlungsgerät und Tintenstrahldrucker damit*
- *Light irradiation device and an inkjet printer utilizing same*
- *Dispositif de radiation de lumière et imprimante à jet d'encre utilisant ce dernier*
- (71) USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA, 6-1 Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku 100 Tokyo, JP
- (72) Nakata, Shigenori, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- Watanabe, Katsuya, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius, Bavariaring 29, 80336 München, DE

- (51) **B41J 11/00** (11) **1 914 085 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07254062.8 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 18.10.2006 JP 2006283477
- (54) • *Lichtemittierende Vorrichtung, Verfahren zur Herstellung einer lichtemittierenden Vorrichtung und Tintenstrahlzeichnungsgerät*

- *Light emitting device, method of manufacturing light emitting device, and ink jet recording apparatus*
- *Dispositif électroluminescent, procédé de fabrication du dispositif électroluminescent, et appareil d'enregistrement à jet d'encre*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Oyanagi, Takashi c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- Nakano, Keitaro c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

B41J 11/04 → (51) **B41J 2/315**

B41J 13/02 → (51) **B41J 2/315**

- (51) **B41J 13/10** (11) **1 914 086 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07116690.4 (22) 18.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 KR 20060102530
- (54) • *Papierinzugseinheit*
- *A sheet feeding unit*
- *Unité d'alimentation en feuilles*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Lee, Jin Soo, Gyeonggi-do, KR
- Kim, Jae Yong, Gyeonggi-do, KR
- Kim, Ki Hun, Gyeonggi-do, KR
- (74) Clark, Charles Robert, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

B41M 1/14 → (51) **B41F 23/08**

B41M 3/00 → (51) **B41F 23/08**

- (51) **B41M 3/18** (11) **1 914 087 A1**
- D21H 27/20**
- (25) En (26) En
- (21) 07010742.0 (22) 31.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 09.06.2006 US 450752
- (54) • *Synthetische Vlieswandbekleidung mit wässrigem Grundanstrich*
- *Synthetic nonwoven wallcoverings with aqueous ground coating*
- *Couvre-murs synthétique non tissés avec recouvrement au sol aqueux*
- (71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234-6034, US
- (72) Confalone, Philip, Raritan New Jersey 08869, US
- Farwaha, Rajeev, Belle Mead New Jersey 08502, US
- Parsons, John, Easton Pennsylvania 18040, US
- (74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE

B41M 5/36 → (51) **B41C 1/10**

B41M 7/00 → (51) **B41F 23/08**

B41M 7/02 → (51) **B41F 23/08**

B42D 9/00 → (51) **A45F 5/12**

B42D 15/10 → (51) **G06K 19/077**

- (51) **B42F 1/02** (11) **1 914 088 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06757096.0 (22) 07.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/311389 07.06.2006
- (87) WO 2007/015338 2007/06 08.02.2007
- (30) 01.08.2005 JP 2005222417
- (54) • **KLAMMER**
• **CLIP**
• **AGRAFE**
- (71) AOTO, Masaaki, 110 Osakabe 1-chome, Yao-shi, Osaka 581-0015, JP
- (72) AOTO, Masaaki, Yao-shi, Osaka 581-0015, JP
- (74) Dossmann, Gérard, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

B44C 1/16 → (51) **G03F 7/00**

B44C 5/06 → (51) **A01G 1/00**

- (51) **B60B 33/00** (11) **1 914 089 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 07118122.6 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 21.10.2006 DE 102006049725
- (54) • **Lenkrolle mit hochfestem Achsträger**
• **Guide roll with high-strength cross-member**
• **Galet de direction doté d'un support d'axe très résistant**
- (71) GROSS + FROELICH GMBH&CO. KG, Josef-Beyerle-Strasse 7, 71263 Weil der Stadt, DE
- (72) Berger, Ernst, 71131 Jettingen, DE
- von Bordelius, Ralph, 71083 Herrenberg, DE
- (74) Wolf, Eckhard, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

- (51) **B60B 33/02** (11) **1 914 090 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06021962.3 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (54) • **Radanordnung**
• **Wheel assembly**
• **Ensemble de roues**

- (71) Haion Caster Industrial Co., Ltd., 9F-5, No. 27, Lane 61, Sec.1 Guangfu Rd. Sanchong City, Taipei County 241, TW
- (72) Chou, Chuan-Hai, Sanchong City Taipei County 241, TW
- (74) Benedum, Ulrich Max, et al, Haseltine Lake Theatinerstraße 3, 80333 München, DE

B60C 1/00 → (51) **C08C 19/25**

B60C 5/14 → (51) **B60C 7/12**

- (51) **B60C 7/12** (11) **1 914 091 A1**
B60C 5/14 **B60C 19/00**
B60C 23/00
- (25) En (26) En
- (21) 07024579.0 (22) 20.03.2002
- (84) DE ES FR GB IT

- (30) 21.03.2001 JP 2001080855
21.03.2001 JP 2001080856
21.03.2001 JP 2001080905
09.05.2001 JP 2001138764
09.05.2001 JP 2001138765
09.05.2001 JP 2001138776
09.05.2001 JP 2001138882
06.08.2001 JP 2001237621
06.08.2001 JP 2001237622
06.08.2001 JP 2001237623
06.08.2001 JP 2001237627
06.08.2001 JP 2001237628
06.08.2001 JP 2001237649
06.08.2001 JP 2001237938
06.08.2001 JP 2001238115
06.08.2001 JP 2001238327
07.08.2001 JP 2001238730
07.08.2001 JP 2001238731

- (54) • **Reifenrahmenanordnung**
• **Tire-rim assembly**
• **Ensemble pneu-jante**
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) Teratani, Hiroyuki, Kodaira-shi Tokyo 187-0031, JP
- Otani, Koji, Kodaira-shi Tokyo 187-0031, JP
- Ishikuro, Toshiyuki, Kodaira-shi Tokyo 187-0031, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 02705417.0 / 1 375 197

B60C 11/03 → (51) **B60C 11/117**

B60C 11/04 → (51) **B60C 11/117**

- (51) **B60C 11/117** (11) **1 914 092 A1**
B60C 11/03 **B60C 11/04**
B60C 11/13

- (25) Ja (26) En
- (21) 06768033.0 (22) 10.07.2006
- (84) ES FR LU
- (86) JP 2006/313671 10.07.2006
- (87) WO 2007/018009 2007/07 15.02.2007
- (30) 08.08.2005 JP 2005229135
- (54) • **REIFEN FÜR BAUFahrZEUG**
• **TIRE FOR CONSTRUCTION VEHICLE**
• **PNEUMATIQUE POUR ENGIN DE CHANTIER**
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) INOUE, Takumi, Kodaira-shi, Tokyo 1878531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B60C 11/13 → (51) **B60C 11/117**

B60C 19/00 → (51) **B60C 7/12**

B60C 23/00 → (51) **B60C 7/12**

- (51) **B60C 23/04** (11) **1 914 093 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06021808.8 (22) 18.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (54) • **Vorrichtung zur drahtlosen Reifendrucküberwachung**
• **Wireless tire pressure monitor**
• **Appareil de surveillance de la pression des pneumatiques sans fil**
- (71) JOSN ELECTRONIC CO., LTD., 3F, No. 204, Sec.2, Chung Hsing Road, Hsin Tien City Taipei 231, TW

- (72) Liao, Ben, Hsin Tien City Taipei County 231, TW
- (74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

B60D 1/46 → (51) **A01B 59/04**

- (51) **B60D 1/64** (11) **1 914 094 A1**
H01R 13/627

- (25) De (26) De
- (21) 07020400.3 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 19.10.2006 DE 202006016234 U
- (54) • **Schnellverbindungselement**
• **Rapid connection element**
• **Élément de raccordement rapide**
- (71) VBG GROUP TRUCK EQUIPMENT GmbH, Oberschlesienstrasse 15, 47807 Krefeld, DE
- (72) Wensing, Udo, 46145 Oberhausen, DE
- Hahnen, Hans Boris, 47475 Kamp-Lintford, DE
- Neumeyer, Frank, 47877 Willich, DE
- Frentzen, Frank, 41749 Viersen, DE
- Birkenbach, Rolf, 47809 Krefeld, DE
- Roßbach, Joachim, 41747 Viersen, DE
- (74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE Moerser Strasse 140, 47803 Krefeld, DE

B60H 1/00 → (51) **G05B 19/35**

B60H 1/22 → (51) **H05B 3/50**

- (51) **B60J 1/20** (11) **1 914 095 A1**
B60R 5/04

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07118607.6 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 18.10.2006 FR 0609141
- (54) • **Abdeckungsvorrichtung mit Schwingarm und seitlichem Abdeckungselement sowie entsprechender Schwingarm und entsprechendes Kraftfahrzeug**
• **Concealing device with tie rods with lateral concealing element, corresponding automobile and tie rod.**
• **Dispositif d'occultation à biellettes avec élément d'occultation latéral, biellette et véhicule automobile correspondants.**
- (71) WAGON SAS, 5-7, rue du Moulin Jacquet ZI N° 2, 79302 Bressuire Cédex, FR
- (72) Fouré, Pascal, 35400, SAINT MALO, FR
- Jolivet, David, 79300, BRESSUIRE, FR
- Bochard, Arnaud, 79300, BRESSUIRE, FR
- (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

B60J 5/04 (11) **1 914 096 A1**

- B60R 19/04** **B60R 19/18**
- (25) De (26) De
- (21) 07019978.1 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 16.10.2006 DE 202006016034 U
- (54) • **Aufprallquerträger für eine Kraftfahrzeugkarosserie**
• **Impact traverse bar for motor vehicle bodywork**

- *Entretoise transversale pour la carrosserie d'un véhicule automobile*
- (71) Wagon Automotive GmbH, Fabrikstrasse 6, 63857 Waldaschaff, DE
- (72) Diehm, Jürgen, Dipl.-Ing., 97877 Wertheim, DE
- Behre, Rüdiger, Dipl.-Ing., 63322 Rödermark, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

B60J 5/06 → (51) **E05F 15/14**

- (51) **B60J 7/02** (11) **1 914 097 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07016984.2 (22) 30.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 07.09.2006 DE 102006042031
28.09.2006 DE 102006046122
- (54) • *Rahmen für ein Kraftfahrzeugdach*
• *Framework for a motor vehicle roof*
• *Cadre pour un toit de véhicule automobile*
- (71) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
- (72) Mathias, Rainer, 82327 Tutzing, DE
Pollak, Martin, 82178 Puchheim, DE
Koch, Boris, 42929 Wermelskirchen, DE

- (51) **B60J 7/20** (11) **1 914 098 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07017824.9 (22) 12.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 19.10.2006 DE 102006049356
- (54) • *Cabriolet-Fahrzeug mit einem abwärts verlagerbaren hinteren Dachteil*
• *Convertible with a rear roof section that can be shifted downwards*
• *Véhicule cabriolet doté d'une partie de toit arrière pouvant se rabattre*
- (71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE
- (72) Brockhoff, Franz-Ulrich, 49565 Bramsche, DE

- (51) **B60J 7/20** (11) **1 914 099 A1**
E05F 1/10 **E05F 5/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07301347.6 (22) 07.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 16.10.2006 FR 0654298
- (54) • *Öffnungsvorrichtung für eine Klappe eines Kraftfahrzeugs*
• *Device for opening a lid of an automobile*
• *Dispositif d'ouverture d'un ouvrant de véhicule automobile*
- (71) Peugeot Citroen Automobiles SA, Route de Gizy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
- (72) Papet, Gilles, 78370, PLAISIR, FR
Caux Crocquet, Fabien, 92600, ASNIERES SUR SEINE, FR
Palazzoli, Patrice, 78180, MONTIGNY LE BRETONNEUX, FR

B60J 10/00 → (51) **B62D 25/24**

- (51) **B60J 10/08** (11) **1 914 100 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07253637.8 (22) 13.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 27.09.2006 JP 2006262863
- (54) • *Scheibenrahmen für eine Fahrzeugaufhängung*
• *Window frame for a vehicle door*
• *Cadre de Vitre pour une porte de véhicule*
- (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
- (72) Takeuchi, Katsuhiko, c/o Aisin Seiki K.K., Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
Yamasaki, Hiroaki, c/o Aisin Seiki K.K., Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
- (74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **B60K 6/00** (11) **1 914 101 A2**
E02F 9/20 **E02F 9/22**
B60W 10/00
- (25) En (26) En
- (21) 07117349.6 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 JP 2006286823
- (54) • *Hybrid Baumaschine*
• *Hybrid working machine*
• *Engin de construction hybride*
- (71) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP
- (72) Kagoshima, Masayuki Kobelco Construction Machinery Co., Ltd., Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP
Komiya, Masayuki Kobelco Construction Machinery Co., Ltd., Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B60K 6/00** (11) **1 914 102 A2**
E02F 9/20 **E02F 9/22**
B60W 10/00
- (25) En (26) En
- (21) 07118849.4 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 03.08.2007 JP 2007203114
20.10.2006 JP 2006286842
- (54) • *Hybrid-Baumaschine*
• *Hybrid working machine*
• *Engin de construction hybride*
- (71) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP
- (72) Komiya, Masayuki Kobelco Construction Machinery Co., Ltd., Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP
Kagoshima, Masayuki Kobelco Construction Machinery Co., Ltd., Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60K 6/10 → (51) **B60K 6/365**

- (51) **B60K 6/365** (11) **1 914 103 A2**
B60K 6/38 **F16H 3/12**
B60K 6/48 **B60K 6/547**
B60K 6/10
- (25) En (26) En
- (21) 08101074.6 (22) 10.05.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 08.05.2003 NL 1023366
08.05.2003 NL 1023367
26.06.2003 NL 1023754
11.07.2003 NL 1023887
06.01.2004 NL 1025170
- (54) • *Antriebsystem, insbesondere für ein Kraftfahrzeug*
• *Transmission system, in particular for a motor vehicle*
• *Système de transmission, notamment pour un véhicule à moteur*
- (71) DTI Group B.V., Croy 46, 5653 LD Eindhoven, NL
- (72) Serrarens, Alexander Franciscus Anita, 5581 JS, Waalre, NL
van Druten, Roëll Marie, 5612 CR, Eindhoven, NL
Vroemen, Bas Gerard, 5615 DB, Eindhoven, NL
- (74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL
- (62) 04732053.6 / 1 625 037

B60K 6/38 → (51) **B60K 6/365**

B60K 6/48 → (51) **B60K 6/365**

B60K 6/547 → (51) **B60K 6/365**

B60K 7/00 → (51) **B62D 55/125**

- (51) **B60K 17/10** (11) **1 914 104 A1**
B60K 28/16
- (25) En (26) En
- (21) 07118458.4 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 US 581857
- (54) • *Hydraulisches System für beschränkten Radschlupf eines Antriebssystems*
• *Hydraulic system for limited wheel slip of a traction drive system*
• *Système hydraulique pour limiter le glissement de roue dans un système de commande de traction*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Link, Todd, Apex, NC 27502, US
- (74) Löser, Iris, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **B60K 17/344** (11) **1 914 105 A2**
F16H 3/00

- (25) De (26) De
- (21) 07017334.9 (22) 05.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 DE 102006050972
- (54) • *Allrad-Antriebsstrang für ein Kraftfahrzeug*
• *all wheel drive power train for a motor vehicle*
• *Chaîne de traction à quatre roues motrices pour véhicule automobile*
- (71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Unterguppenbach, DE
- (72) Rühle, Günter, 74369 Löchgau, DE

Nett, Hans-Peter, 53518 Adenau, DE
Zacher, Tobias, 99869 Mühlberg, DE
Eichhorn, Wolfgang, 71726 Benningen, DE
(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner
Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **B60K 28/06** (11) **1 914 106 A2**
(25) En (26) En
(21) 07023142.8 (22) 07.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL HR LT LV MK
(30) 06.06.2003 US 320253 P
(54) • *Aufmerksamkeits-Management-System
und Verfahren*
• *An attention management system and
method*
• *Procédé et système de gestion d'attention*
(71) VOLVO TECHNOLOGY CORPORATION, 405
08 Göteborg, SE
(72) Victor, Trent, 414 69 Göteborg, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology
Corporation, Corporate Patents, 06820,
M1.7, 405 08 Göteborg, SE
(62) 04736293.4 / 1 638 801

B60K 28/16 → (51) **B60K 17/10**

B60K 31/00 → (51) **F02D 41/30**

B60K 31/00 → (51) **F16D 48/06**

B60L 9/18 → (51) **B60L 11/18**

(51) **B60L 11/14** (11) **1 914 107 A1**
H02J 7/00
(25) Ja (26) En
(21) 06782072.0 (22) 01.08.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/315194 01.08.2006
(87) WO 2007/018073 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 JP 2005230775
(54) • *NENNLEISTUNGSEINSTELLUNGSVOR-
RICHTUNG, DAMIT AUSGESTATTETER
TREIBER, DAMIT AUSGESTATTETE LEIS-
TUNGSABGABEVORRICHTUNG, DAMIT
AUSGERÜSTETES KRAFTFAHRZEUG UND
NENNLEISTUNGSEINSTELLUNGSVERFAH-
REN*
• *MAXIMUM OUTPUT SETTING DEVICE,
DRIVER EQUIPPED WITH IT, POWER
OUTPUT DEVICE EQUIPPED WITH IT,
AUTOMOBILE MOUNTED WITH IT, AND
MAXIMUM OUTPUT SETTING METHOD*
• *DISPOSITIF DE REGLAGE DE SORTIE
MAXIMALE, CIRCUIT DE SORTIE EQUIPE
D'UN TEL DISPOSITIF, DISPOSITIF DE
SORTIE DE PUISSANCE DE SORTIE
EQUIPE D'UN TEL DISPOSITIF, VOITURE
AUTOMOBILE MONTEE D'UN TEL DISPO-
SITIF, ET PROCEDE DE REGLAGE DE
SORTIE MAXIMALE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) SOMA, Takaya, Toyota-shi, Aichi 471-8571,
JP
YOSHIDA, Hiroshi, Toyota-shi, Aichi 471-
8571, JP
MOGARI, Takeshi, Toyota-shi, Aichi 471-
8571, JP
SUZUKI, Takahiro, Toyota-shi, Aichi 471-
8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

B60L 11/14 → (51) **B60L 11/18**

B60L 11/14 → (51) **B60W 10/08**

(51) **B60L 11/18** (11) **1 914 108 A1**
B60L 9/18 **B60L 11/14**
B60R 16/03 **B60R 16/04**
(25) Ja (26) En
(21) 06768438.1 (22) 02.08.2006
(84) DE FR
(86) JP 2006/315699 02.08.2006
(87) WO 2007/018223 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 JP 2005229851
(54) • *ENERGIEVERSORGUNGSVORRICHTUNG
FÜR FAHRZEUGE*
• *VEHICLE POWER SUPPLY DEVICE*
• *DISPOSITIF D ALIMENTATION EN COU-
RANT DE VEHICULE*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-
8571, JP
(72) NAKAMURA, Makoto, Toyota-shi, Aichi
4718571, JP
OYOBE, Hichirosai, Toyota-shi, Aichi
4718571, JP
ISHIKAWA, Tetsuhiro, Toyota-shi, Aichi
4718571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

B60N 2/02 → (51) **B60N 2/12**

(51) **B60N 2/08** (11) **1 914 109 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06746644.1 (22) 12.05.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/309984 12.05.2006
(87) WO 2006/121216 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 JP 2005140216
12.05.2005 JP 2005140227
(54) • *AUTOSCHIEBESITZ*
• *SLIDING-TYPE AUTOMOBILE SEAT*
• *SIÈGE AUTOMOBILE DE TYPE COULIS-
SANT*
(71) TS Tech Co., Ltd, 7-27, Sakae-cho 3-chome,
Asaka-shi, Saitama 351-0012, JP
(72) YOSHIDA, Masami, TS Tech Co., Ltd.,
Shioya-gun, Tochigi 329-1217, JP
AOKI, Kazuyuki, TS Tech Co., Ltd., Shioya-
gun, Tochigi 329-1217, JP
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Part-
ners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122
Brescia, IT

(51) **B60N 2/12** (11) **1 914 110 A2**
B60N 2/20 **B60N 2/02**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07301472.2 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 FR 0654398
(54) • *Vorrichtung zur Bedienung eines motor-
isierten Sitzes eines Kraftfahrzeugs*
• *Device for controlling a motorised seat of
an automobile*
• *Dispositif de commande d'un siege moto-
rise de vehicule automobile*
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.,
Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) Foure, Franck, 90000 Belfort, FR

B60N 2/20 → (51) **B60N 2/12**

(51) **B60N 2/48** (11) **1 914 111 A1**
A47C 7/38
(25) Ja (26) En
(21) 05766425.2 (22) 22.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2005/013468 22.07.2005
(87) WO 2007/010616 2007/04 25.01.2007
(54) • *VERBINDUNGSMECHANISMUS FÜR
KOPFSTÜTZE EINES FAHRZEUGSITZES*
• *CONNECTION MECHANISM FOR HEADR-
EST OF VEHICLE SEAT*
• *MÉCANISME DE CONNEXION POUR
APPUIE-TÊTE DE SIÈGE AUTOMOBILE*
(71) TS Tech Co., Ltd, 7-27, Sakae-cho 3-chome,
Asaka-shi, Saitama 351-0012, JP
HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA,
1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku,
Tokyo 107-8556, JP
(72) NIITSUMA, Kenichi c/o TS Tech Co., Ltd.,
Shioya-g un Tochigi 3291217, JP
NEGISHI, Hirooki c/o TS Tech Co., Ltd.,
Shioya-g un Tochigi 3291217, JP
TANABE, Jinichi c/o TS Tech Co., Ltd.,
Shioya-g un Tochigi 3291217, JP
SANO, Koji, Wako-shi Saitama 3510193, JP
UNO, Koji, Wako-shi Saitama 3510193, JP
TERAUCHI, Tatsuya, Wako-shi Saitama
3510193, JP
MATSUMOTO, Tomoki, Wako-shi Saitama
3510193, JP
(74) Wilson Gunn, Chancery House, Chancery
Lane, London WC2A 1QU, GB

(51) **B60P 1/26** (11) **1 914 112 A1**
(25) De (26) De
(21) 07020305.4 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 DE 102006049559
(54) • *Bewegungsmechanismus für eine auf-
klappbare Bordwand*
• *Actuating mechanism for a folding plat-
form gate*
• *Mécanisme de déplacement pour un hayon
relevable*
(71) Franz Xaver Meiller Fahrzeug- und Maschi-
nenfabrik-GmbH & Co KG, Untermenzinger
Strasse 1, 80997 München, DE
(72) Popp, Klaus, 82346 Andechs, DE
(74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

(51) **B60P 1/26** (11) **1 914 113 A1**
(25) De (26) De
(21) 07020306.2 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 DE 102006049555
(54) • *Kippbrücke für ein Kipperfahrzeug*
• *Tipping body for a dumper truck*
• *Benne basculant pour un véhicule à benne*
(71) Franz Xaver Meiller Fahrzeug- und Maschi-
nenfabrik-GmbH & Co KG, Untermenzinger
Strasse 1, 80997 München, DE
(72) Riedl, Stefan, 80992 München, DE
(74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

(51) **B60P 1/42** (11) **1 914 114 A1**
(25) De (26) De
(21) 07112721.2 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 21.10.2006 DE 102006049779
 (54) • *Überladewagen*
 • *Discharging vehicle*
 • *Véhicule de surcharge*
 (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
 (72) Hahn, Klaus, 68199 Mannheim, DE
 (74) Bradl, Joachim, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

B60P 1/43 → (51) **A61G 3/06**

(51) **B60Q 1/08** (11) **1 914 115 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 07019431.1 (22) 04.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 18.10.2006 DE 102006050236
 (54) • *Scheinwerfersystem für Fahrzeuge, vorzugsweise für Kraftfahrzeuge*
 • *Headlamp system for vehicles, especially for motor vehicles*
 • *Système de phare pour véhicules, de préférence pour véhicules automobiles*
 (71) Schefenacker Vision Systems Germany GmbH, Alfred-Schefenacker-Strasse 1, 71409 Schwaikheim, DE
 (72) Mack, Bernd, 73630 Remshalden, DE
 (74) Jackisch-Kohl, Anna-Katharina, Patentanwälte Jackisch-Kohl & Kohl Stuttgarter Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B60Q 1/26** (11) **1 914 116 A2**
F21V 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 07118692.8 (22) 17.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 20.10.2006 JP 2006286442
 (54) • *Fahrzeugbeleuchtung*
 • *Ligthing fixture for vehicle*
 • *Appareil d'éclairage pour véhicule*
 (71) ICHIKOH INDUSTRIES, LTD., 10-8, Higashi-gotanda 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8627, JP
 (72) YAJIMA, Yasuo, Kanagawa, JP
 OKADA, Satoru, Kanagawa, JP
 (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **B60R 1/00** (11) **1 914 117 A1**
B60R 11/02
 (25) En (26) En
 (21) 07017787.8 (22) 11.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 16.10.2006 JP 2006281806
 (54) • *Verfahren zur Fahrunterstützung und Vorrichtung zur Fahrunterstützung*
 • *A method of driving support and a driving support apparatus*
 • *Procédé pour le support à la conduite et appareil de support à la conduite*
 (71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
 (72) Kubota, Tomoki, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP

Takagi, Minoru, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
 (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B60R 1/12** (11) **1 914 118 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 07017362.0 (22) 05.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 06.10.2006 DE 102006048235
 (54) • *Aussenrückspiegel mit Leuchtmittel*
 • *External rear mirror with illumination device*
 • *Miroir extérieur avec moyen lumineux*
 (71) VisiCorp Patents S.à.r.l., 20, rue de la Poste, 2346 Luxembourg, LU
 (72) Liesener, Alf, 73614 Schorndorf, DE
 (74) Rausch, Gabriele, Schefenacker Group Services GmbH Hedelfinger Strasse 60, 70327 Stuttgart, DE

B60R 5/04 → (51) **B60J 1/20**

B60R 5/04 → (51) **B60R 21/08**

(51) **B60R 7/08** (11) **1 914 119 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07291245.4 (22) 11.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 16.10.2006 FR 0609051
 (54) • *Vorrichtung zur Aufbewahrung im Innenraum für Kraftfahrzeuge*
 • *Interior storage device for an automobile*
 • *Dispositif de rangement intérieur pour véhicule automobile*
 (71) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
 (72) Bergerioux, Jacques, 95810 Arronville, FR
 (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B60R 11/02 → (51) **B60R 1/00**

B60R 11/02 → (51) **G01C 21/36**

(51) **B60R 13/04** (11) **1 914 120 A1**
B60R 19/44 **B05B 13/02**
B05C 13/00 **F16B 5/00**
 B60R 19/24
 (25) De (26) De
 (21) 07118856.9 (22) 19.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 20.10.2006 DE 102006050391
 (54) • *Anordnung zur Befestigung und/oder Behandlung zweier Fahrzeugteile*
 • *Assembly for mounting and/or processing two vehicle parts*
 • *Agencement de fixation et/ou de traitement de deux pièces de véhicule*
 (71) Plastal GmbH, Jahnstrasse 18, 91781 Weisenburg, DE
 Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
 (72) Kunz, Andrea, 91781, Weißenburg, DE
 Rogner, Gert, 75196, Remchingen, DE

(74) Scherzberg, Andreas Hans, Patente, Marken & Lizenzen c/o Chemetall GmbH Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

(51) **B60R 13/08** (11) **1 914 121 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 07118646.4 (22) 17.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 17.10.2006 DE 102006048912
 (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Wärmeschutzes*
 • *Method for manufacturing a heat insulation*
 • *Procédé de fabrication d'une isolation thermique*
 (71) Zipper-Technik GmbH, Wernher-von-Braun-Strasse 3, 63263 Neu-Isenburg, DE
 Darmstädter GmbH, Rudolf-Diesel-Strasse 30, 46485 Wesel, DE
 (72) Darmstädter-Wilmsen, Petra, 46485 Wesel, DE
 Jülicher, Bernd, 41239 Mönchengladbach, DE
 Kirschning, Manfred, Dr., 63579 Freigericht, DE
 (74) Schreiber, Christoph, Von Kreisler Selting Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

B60R 13/08 → (51) **F02B 77/11**

B60R 16/03 → (51) **B60L 11/18**

B60R 16/04 → (51) **B60L 11/18**

B60R 19/04 → (51) **B60J 5/04**

B60R 19/18 → (51) **B60J 5/04**

B60R 19/44 → (51) **B60R 13/04**

(51) **B60R 21/01** (11) **1 914 122 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 07115948.7 (22) 07.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 19.10.2006 DE 102006049262
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ansteuerung von Personenschutzmitteln*
 • *Device and method for controlling personal security devices*
 • *Dispositif et procédé destinés à la commande de moyens de protection des personnes*
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Kolatschek, Josef, 71263, Weil Der Stadt, DE
 Breuninger, Joerg, 71282, Hemmingen, DE

(51) **B60R 21/08** (11) **1 914 123 A1**
B60R 5/04

(25) Fr (26) Fr
 (21) 07118608.4 (22) 16.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 18.10.2006 FR 0609143
 (54) • *Abschirmvorrichtung zum Auseinanderfallen und automatischer Offenhaltung sowie entsprechendes Kraftfahrzeug*
 • *Separation device with automatic deployment and support, and corresponding automobile*

- *Dispositif de séparation à déploiement et maintien automatique, et véhicule automobile correspondant*
- (71) WAGON SAS, 5-7, rue du Moulin Jacquet ZI N° 2, 79302 Bressuire Cédex, FR
- (72) Fourel, Pascal, 35400 Saint-Malo, FR
- (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR
-
- (51) **B60R 21/20** (11) **1 914 124 A1**
B62D 1/04
- (25) Ja (26) En
(21) 06768375.5 (22) 24.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/315066 24.07.2006
(87) WO 2007/013632 2007/05 01.02.2007
(30) 28.07.2005 JP 2005218999
- (54) • *AIRBAGVORRICHTUNG*
• *AIR BAG DEVICE*
• *DISPOSITIF D AIRBAG*
- (71) Autoliv Development AB, 44783 Vargarda, SE
- (72) FUJITA, Keiichiro, c/o Autoliv Izumi Kabushiki K., Atsugi-shi, Kanagawa 2430801, JP
KOIZUMI, Tsutomu, c/o Autoliv Izumi Kabushiki K., Atsugi-shi, Kanagawa 2430801, JP
HISAJIMA, Takayuki, c/o Autoliv Izumi Kabushiki K., Atsugi-shi, Kanagawa 2430801, JP
- (74) Schön, Thilo, Patentanwälte Frank Wacker Schön Schwarzwaldstrasse 1A, 75173 Pforzheim, DE
-
- (51) **B60R 21/215** (11) **1 914 125 A1**
- (25) De (26) De
(21) 07020551.3 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 19.10.2006 DE 102006049317
- (54) • *Innenverkleidungsteil für ein Kraftfahrzeug*
• *Interior lining part for a motor vehicle*
• *Pièce d'habillage intérieure pour un véhicule automobile*
- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) Hoyer, Erich, 64569 Nauheim, DE
- (74) Daniel, Ulrich W.P., Adam Opel AG, Patent- und Markenrecht A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE
-
- (51) **B60R 21/34** (11) **1 914 126 A1**
F16F 7/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07118545.8 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 FR 0609231
- (54) • *Energieabsorber für Kraftfahrzeug und Frontseite, die einen solchen Energieabsorber umfasst*
• *Shock absorber for an automobile and front face comprising such a shock absorber*
• *Absorbeur d'énergie pour véhicule automobile et face avant comportant un tel absorbeur d'énergie*
- (71) Valeo Systèmes Thermiques, Branche Thermique Moteur 8, Rue Louis Lormand BP 517 La Verrière, 78321 Le Mesnil Saint-Denis Cedex, FR
- (72) Guinehut, Sébastien, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
Lambert Anne-Laure, 92380 Garches, FR
-
- (51) **B60R 22/00** (11) **1 914 127 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07013184.2 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 KR 20060100583
- (54) • *Gurtschnallenhalter eines statischen Sicherheitsgurtes für einen Baumaschinsitz*
• *Belt buckle holder of static type safety belt of construction equipment seat*
• *Support de boucle de ceinture de type statique pour une ceinture de sécurité d'un siège d'équipement de construction*
- (71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE
- (72) Kim, Hak Shin, Hoiwon-gu Masan, KR
- (74) Schmidt, Sven Hendrik, et al, Dr. Weitzel & Partner Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE
-
- (51) **B60R 25/10** (11) **1 914 128 A1**
- (25) De (26) De
(21) 07020200.7 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 19.10.2006 DE 202006015994 U
- (54) • *Überwachungssystem für ein Fahrzeug*
• *Monitoring system for a vehicle*
• *Système de surveillance pour un véhicule*
- (71) Janda, Greger, Friedensstrasse 13 a, 85622 Feldkirchen, DE
- (72) Janda, Greger, 85622 Feldkirchen, DE
Miller, Michael, 86747 Maihingen, DE
- (74) Strass, Jürgen, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
-
- (51) **B60R 25/10** (11) **1 914 129 A2**
G08B 13/187
- (25) En (26) En
(21) 07118910.4 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 19.10.2006 JP 2006284519
- (54) • *System für Eindringungserkennung*
• *Intrusion detecting system*
• *Système de détection d'intrusions*
- (71) Toyota Jidosya Kabushikikaisya, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) Okada, Hiroki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- (51) **B60S 1/34** (11) **1 914 130 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07118511.0 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 FR 0609229
- (54) • *Wischersystem mit Abwärtsantrieb*
• *Wiping system with offset driving*
• *Système d'essuyage à entraînement déporté.*
- (71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE, Z.A. de l'Agiot, 8 rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR
- (72) Cerdan, Jérôme, 63570 Beaulieu, FR
- (74) Rosolen-Delarue, Katell, Valeo Systèmes d'Essuyage Propriété Industrielle Z.A. de l'Agiot 8, rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR
-
- (51) **B60S 1/40** (11) **1 914 131 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07118520.1 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 FR 0609226
- (54) • *Verbindungsstück eines Scheibenwischerblatts, der Mittel zur Regulierung seiner Querbreite umfasst*
• *Connector for assembly of a windshield-wiper blade comprising means for adjusting its transversal width*
• *Connecteur de montage d'un balai d'essuie-glace comportant des moyens de réglage de sa largeur transversale*
- (71) Valeo Systèmes d'Essuyage, Propriété Industrielle Z.A. de l'Agiot 8, rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR
- (72) Brazi, Karim Valeo Systèmes d'Essuyage, 63400 Issoire, FR
- (74) Rosolen-Delarue, Katell, Valeo Systèmes d'Essuyage Propriété Industrielle Z.A. de l'Agiot 8, rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR
-
- (51) **B60S 1/60** (11) **1 914 132 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07301440.9 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 18.10.2006 FR 0654344
- (54) • *Scheinwerfer eines Kraftfahrzeugs kombiniert mit einer Scheibenwischvorrichtung und Beleuchtungssystem, das einen solchen Scheinwerfer umfasst*
• *Automobile headlight associated with a windshield washer device, and lighting assembly comprising such a headlight*
• *Projecteur de véhicule automobile associé à un dispositif de lavage de vitre, et ensemble d'éclairage comprenant un tel projecteur*
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA, Route de Gisy, 78140 Velizy-Villacoublay, FR
- (72) Jeurff, Gérard, 78580 Bazemont, FR
Cahen, Thierry, 92150 Suresnes, FR
Claret, Davy, 91620 Nozay, FR
Deschamps, Maurice, 92240 Malakoff, FR
Duceux, Stéphane, 78340 Les Clayes sous Bois, FR
Larribeau, Nathalie, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
-
- (51) **B60S 9/08** (11) **1 914 133 A2**
- (25) En (26) En
(21) 08151090.1 (22) 02.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.04.2002 US 369502 P

- (54) • *Fahrwerk und Verfahren zu dessen Konstruktion*
- *Landing gear and method of assembly*
- *Train d'atterrissage et procédé d'assemblage*
- (71) SAF-Holland, Inc., P.O. Box 2099 467 Ottawa Ave., Holland, Michigan 49422-2099, US
- (72) Peveler, Michael W., Warrenton, MO 63383-0370, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- (62) 03252095.9 / 1 350 701

- (51) **B60T 7/12** (11) **1 914 134 A1**
- (25) Es (26) En
- (21) 06755335.4 (22) 12.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2006/000244 12.05.2006
- (87) WO 2006/120273 2006/46 16.11.2006
- (30) 13.05.2005 ES 200501165 09.05.2006 ES 200601181
- (54) • *ENTGLEISUNGSSTEUERSYSTEM*
- *DERAILMENT CONTROL SYSTEM*
- *SYSTEME DE COMMANDE DE DERAILLEMENT*
- (71) AMETISIS, INGENIERIA Y ASESORIA TECNICA, S.L., Avda. Europa, 40 Portal 2 4º B, 28224 Pozuelo De Alarcón Madrid, ES
- (72) MARTIN JIMENEZ, Miguel, Angel, E-28224 Pozuelo De Alarcón (madrid), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

B60T 7/20 → (51) **B60T 13/68**

B60T 8/32 → (51) **B60T 13/68**

B60T 8/34 → (51) **B60T 13/68**

- (51) **B60T 8/52** (11) **1 914 135 A1**
- F16D 55/36** **F16D 66/00**
- F16D 66/02** **G01B 7/16**
- (25) En (26) En
- (21) 07118594.6 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 18.10.2006 US 829951 P 21.09.2007 US 859113
- (54) • *Verschleisskompensiertes Drehmomentmesssystem*
- *Wear compensated torque measurement system*
- *Système de mesure de couple compensé par l'usure*
- (71) Goodrich Corporation, 4 Coliseum Centre, 2730 West Tyvola Road, Charlotte, North Carolina 28217-4578, US
- (72) Cahill, Eric D., Troy, OH 45373, US
- Brundrett, Robert L., Troy, OH 45373, US
- (74) Hilleringmann, Jochen, Von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **B60T 13/22** (11) **1 914 136 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07118051.7 (22) 08.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 16.10.2006 IT B020060714
- (54) • *Feststellbremse mit Sicherheitsvorrichtung, im Besonderen für einen Ackerschlepper*

- *Parking brake, particularly for a farm tractor, with a safety device*
- *Frein à main, en particulier pour tracteur agricole, doté d'un dispositif de sécurité*
- (71) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT
- (72) Benedetti, Giorgio, 41100, Modena, IT
- Vescovini, Maurizio, 41012 (MO), Carpi, IT
- (74) CNH IP Department, c/o CNH Belgium NV, Patent Department, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

B60T 13/26 → (51) **B60T 13/68**

B60T 13/66 → (51) **B60T 13/68**

- (51) **B60T 13/68** (11) **1 914 137 A2**
- B60T 13/26** **B60T 13/66**
- B60T 7/20** **B60T 8/32**
- B60T 15/20** **B60T 15/24**
- B60T 8/34**
- (25) De (26) De
- (21) 08002081.1 (22) 29.08.2001
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (30) 14.09.2000 DE 10045414 13.08.2001 DE 10139757
- (54) • *Anhängerbremssventil für Anhängerfahrzeuge mit elektronischer Bremsregelung und erweiterter Sicherheit des geparkten Anhängers*
- *Trailer brake valve for trailer vehicles with electronic brake control and increased security of the parked trailer*
- *Soupape de frein de remorque pour remorques à commande de freinage électronique et à sécurité améliorée du remorque stationnée*
- (71) WABCO GmbH, Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE
- (72) Frank, Dieter, 30171 Hannover, DE
- Koch, Jürgen, 30823 Garbsen, DE
- Lindemann, Klaus, 30989 Gehrden, DE
- Reinefeld, Wilfried, 30457 Hannover, DE
- Sieker, Armin, 33611 Bielefeld, DE
- Stender, Axel, 31787 Hameln, DE
- Witte, Norbert, 31867 Lauenau, DE
- Wolff, Hans-Klaus, 31832 Springe, DE
- (74) Günther, Constantin, WABCO GmbH Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE
- (62) 01120604.2 / 1 188 634

B60T 15/20 → (51) **B60T 13/68**

B60T 15/24 → (51) **B60T 13/68**

B60W 10/00 → (51) **B60K 6/00**

B60W 10/02 → (51) **F16D 48/06**

- (51) **B60W 10/06** (11) **1 914 138 A1**
- F01N 9/00** **F02D 41/02**
- F01N 3/023**
- (25) En (26) En
- (21) 07020507.5 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 US 551431
- (54) • *System und Verfahren zur treiberinitiierten Wiederherstellung eines Dieselpartikelfilters während des Parkens eines Motorfahrzeugs*
- *System and method for driver-initiated regeneration of a diesel particulate filter while a motor vehicle is parked*

- *Appareil d'accompagnement de musique sans fil ayant une fonction de commande du niveau de sortie du signal audio*
- (71) International Truck Intellectual Property Company, LLC., 4201 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US
- (72) Gudorf, Kevin V., Fort Wayne IN 46835, US
- (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

B60W 10/06 → (51) **B60W 30/18**

- (51) **B60W 10/08** (11) **1 914 139 A1**
- B60L 11/14** **B60W 20/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06782223.9 (22) 27.07.2006
- (84) DE FR
- (86) JP 2006/315363 27.07.2006
- (87) WO 2007/018107 2007/07 15.02.2007
- (30) 08.08.2005 JP 2005229850
- (54) • *FAHRZEUGENERGIEVERSORGUNGSVORRICHTUNG UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
- *VEHICLE POWER SUPPLY DEVICE AND ITS CONTROL METHOD*
- *DISPOSITIF D ALIMENTATION DE VÉHICULE ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) NAKAMURA, Makoto, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- OYOBE, Hichirosai, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- YANO, Tsuyoshi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60W 10/10 → (51) **B60W 30/18**

B60W 10/12 → (51) **B60W 30/18**

B60W 10/18 → (51) **B60W 30/18**

B60W 10/20 → (51) **B60W 30/18**

B60W 10/22 → (51) **B60W 30/18**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/08**

- (51) **B60W 30/10** (11) **1 914 140 A1**
- B62D 6/00** **B66F 9/24**
- F02D 29/02** **B62D 101/00**
- B62D 113/00** **B62D 117/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06747201.9 (22) 31.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/311365 31.05.2006
- (87) WO 2006/129862 2006/49 07.12.2006
- (30) 31.05.2005 JP 2005158737 31.05.2005 JP 2005158738 02.08.2005 JP 2005223863
- (54) • *FAHRSTEUERVORRICHTUNG FÜR FAHRZEUG*
- *TRAVELING CONTROL DEVICE OF VEHICLE*
- *DISPOSITIF DE REGULATION DE VITESSE DE VEHICULE*
- (71) Kabushiki Kaisha Aichi Corporation, 1152-10 Yamashita Ryoke, Ageo-shi Saitama 362-8550, JP
- (72) OBA, Takaaki, KABUSHIKI KAISHA AICHI CORPORATION, Ageo-shi, Saitama 3628550, JP

NAKAZAWA, S., KABUSHIKI KAISHA AICHI CORPORATION, Ageo-shi, Saitama 3628550, JP
KOBAYASHI, Futoshi, KABUSHIKI KAISHA AICHI CORP., Ageo-shi, Saitama 3628550, JP
YOSHIDA, Yukio, KABUSHIKI KAISHA AICHI CORPORATION, Ageo-shi, Saitama 3628550, JP
SUDA, Motoaki, KABUSHIKI KAISHA AICHI CORPORATION, Ageo-shi, Saitama 3628550, JP
(74) Brouwer, Hendrik Rogier, et al, Patentwerk B. V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

(51) **B60W 30/18** (11) **1 914 141 A1**
B60W 10/18 **B60W 10/06**
B60W 10/20 **B60W 10/22**
B60W 10/10 **B60W 10/12**
(25) De (26) De
(21) 07115955.2 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 21.10.2006 DE 102006049727
(54) • *Bedienkonzept zum Einstellen verschiedener Fahrdynamik-Charakteristika an einem Fahrzeug*
• *Operating concept for setting various driving dynamics characteristics in a vehicle*
• *Concept de commande pour l'installation de différentes caractéristiques de dynamique de conduite sur un véhicule*
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Vieler, Holger, 85635 Höhenkirchen, DE
Fuchs, Dietmar, 85591 Vaterstetten, DE
Pontow, Stephan, 85586 Poing, DE

(51) **B61D 17/06** (11) **1 914 142 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02290672.0 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 02.06.2006 FR 0604956
(54) • *Endstruktureinheit des Wagenkastens eines Schienenfahrzeugs*
• *Structural assembly for the end of a railway vehicle body*
• *Ensemble structurel d'extrémité de caisse de voiture ferroviaire*
(71) Alstom Transport S.A., 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
(72) Campus, Emigliano, 17340 Yves, FR
(74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

B61D 19/00 → (51) **E05F 15/14**

(51) **B61D 19/02** (11) **1 914 143 A2**
(25) De (26) De
(21) 06125115.3 (22) 30.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 02.12.2005 DE 102005057903
(54) • *Schiebetür eines Schienenfahrzeugs, insbesondere eines Reisezugwagens*

• *Sliding door of a rail vehicle, in particular of a passenger coach*
• *Porte coulissante de véhicule ferroviaire, en particulier de voiture voyageurs*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Leopold, Gerald, 8521 Wettmannstätten, AT

(51) **B61G 11/16** (11) **1 914 144 A1**
F16F 7/12
(25) De (26) De
(21) 06124641.9 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 EP 06122601
(54) • *Energieverzehrvorrichtung für mehrgliedrige Fahrzeuge*
• *Energy absorbing element for multiple unit vehicles*
• *Dispositif d'absorption d'énergie pour véhicule composé de plusieurs unités*
(71) Voith Turbo Scharfenberg GmbH & Co. KG, Gottfried-Linke-Strasse 205, 38239 Salzgitter-Watenstedt, DE
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **B61K 9/08** (11) **1 914 145 A1**
(25) En (26) En
(21) 06122320.2 (22) 16.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Gleisvermessungseinrichtung*
• *Railway surveying assembly*
• *Assemblage pour surveiller les voies ferrées*
(71) Strukton Railinfra Installatietechnik B.V. h.o.d.n. Strukton Systems, Welbergweg 60, 7556 PE Hengelo, NL
(72) Hensen, Robertus Maria, 7621 WH Borne, NL
(74) Voncken, Bartholomeus Maria Ch., et al, De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **B61L 15/00** (11) **1 914 146 A2**
(25) De (26) De
(21) 07115324.1 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 11.10.2006 DE 102006048232
(54) • *Verfahren zur drahtlosen Übermittlung von Informationen zwischen Eisenbahnwagen*
• *Method for wireless transmission of information between rail vehicles*
• *Procédé de transmissions sans fil d'informations entre des voitures de chemins de fer*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Bellen, Tim, 3454 Rummen, BE
Vervoort, Marc, 2460 Lichtaart, BE
van Brussel, Walter, 2170 Merksem, BE

(51) **B62B 3/02** (11) **1 914 147 A2**
B62B 3/16

(25) De (26) De
(21) 07020289.0 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 DE 102006050452
(54) • *Verkaufscontainer*
• *Sales container*
• *Containeur de vente*
(71) Wanzl Metallwarenfabrik GmbH, Postfach 11 29, 89336 Leipzig, DE
(72) Buchmann Gerhard, 89362 Offnigen, DE
Knupfer, Robert, 89171 Illerkirchberg, DE

B62B 3/16 → (51) **B62B 3/02**

B62D 1/04 → (51) **B60R 21/20**

(51) **B62D 1/06** (11) **1 914 148 A2**
(25) It (26) En
(21) 07118652.2 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 IT VE20060063
(54) • *Heizelement für Fahrzeuglenkräder*
• *Heating element for vehicle steering wheels*
• *Élément de chauffage pour volants de direction de véhicules*
(71) I.R.C.A. S.p.a. Industria Resistenze Corazzate e Affini, Viale Venezia 31, 31020 San Vendemiano, IT
(72) Marcer, Sandro, 31020, San Vendemiano, IT
(74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173 Venezia-Mestre, IT

B62D 3/12 → (51) **F16B 39/284**

B62D 5/00 → (51) **B62D 5/09**

B62D 5/06 → (51) **B62D 5/09**

(51) **B62D 5/09** (11) **1 914 149 A2**
B62D 5/00
(25) En (26) En
(21) 07117567.3 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 US 581813
(54) • *Elektrische Schaltung für ein "by-wire-System"*
• *Electrical circuit for by-wire system*
• *Circuit électrique pour système électronique de type "by-wire"*
(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Schick, Troy E., Cedar Falls, IA 50613, US
Kearney, Joseph P., Cedar Falls, IA 50613, US
Brandon, David E., Waterloo, IA 50701, US
Hoy, Roger M., Williamsburg, VA 23188, US
Dharia, Vijay M., Cedar Falls, IA 50613, US
(74) Bradl, Joachim, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **B62D 5/09** (11) **1 914 150 A2**
B62D 5/06
(25) En (26) En
(21) 07118179.6 (22) 10.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 US 581971

(54) • *Lenksystem*
• *Steering system*
• *Système de direction*

(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Schick, Troy E, Cedar Falls, 50613, US
Wallestad, Steven D, Cedar Falls, IA 50613, US
Herbst, Brian L, Cedar Falls, IA 50613, US
Becker, Manfred, 67259, Beindersheim, DE
Mueller Dr., Benedikt, 67368, Westheim, DE

(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

B62D 6/00 → (51) **B60W 30/10**

(51) **B62D 21/15** (11) **1 914 151 A1**
B62D 25/20

(25) De (26) De
(21) 07015844.9 (22) 11.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 DE 102006049244

(54) • *Crash-Stütze im Tunnelbereich eines Kraftfahrzeuges*
• *Crash support in the tunnel area of a motor vehicle*
• *Soutien de collision dans la zone de tunnel d'un véhicule automobile*

(71) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

(72) Garcia Garcia, Marcos, 70180 Stuttgart, DE
Metzler, Jürgen, 76571 Gaggenau, DE
Unfried, Claus-Dieter, 71706 Markgröningen, DE
Hogenmüller, Jan, 71229 Leonberg, DE
Stromsky, Roland-Gerhard, 71691 Freiberg, DE

(51) **B62D 25/04** (11) **1 914 152 A1**
B62D 27/02

(25) En (26) En
(21) 08000750.3 (22) 30.11.2000

(84) DE FR GB

(30) 30.11.1999 JP 34023799
30.11.1999 JP 34026299

(54) • *Vordere Fahrzeugsäule*
• *Vehicle front pillar*
• *Pilier antérieur de véhicule*

(71) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Yoshida, Suguru, Wako-shi, Saitama-ken, JP

(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(62) 00126226.0 / 1 106 484

B62D 25/20 → (51) **B62D 21/15**

(51) **B62D 25/24** (11) **1 914 153 A1**
B60J 10/00

(25) De (26) De
(21) 07020598.4 (22) 19.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 DE 102006049609

(54) • *Verfahren zum Abdichten einer Öffnung in einem Bauteil*
• *Method for sealing an aperture in a component*
• *Procédé destiné à étanchéifier une ouverture dans un composant*

(71) TRW Automotive Electronics & Components GmbH, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE

(72) Jatzke, Stefan, 67280 Ebertsheim, DE

(74) Strass, Jürgen, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

B62D 27/02 → (51) **B62D 25/04**

B62D 29/04 → (51) **B29C 44/12**

B62D 33/00 → (51) **B29C 44/12**

(51) **B62D 55/125** (11) **1 914 154 A1**
B60K 7/00 **E02F 9/02**
F16D 55/00 **F16D 65/21**
F16J 15/16 **H02K 7/116**

(25) Ja (26) En
(21) 06782302.1 (22) 28.07.2006

(84) DE FR GB IT

(86) JP 2006/315442 28.07.2006

(87) WO 2007/015554 2007/06 08.02.2007

(30) 01.08.2005 JP 2005223163

(54) • *TROMMELDREHVERRICHTUNG FÜR EINE BAUMASCHINE*
• *DRUM ROTATION DEVICE FOR CONSTRUCTION MACHINE*
• *DISPOSITIF DE ROTATION DE TAMBOUR POUR ENGIN DE CHANTIER*

(71) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP
Hitachi Industrial Equipment Systems Co. Ltd., 3, Kandareribeicho, Chiyoda-ku Tokyo 101-0022, JP

(72) UZAWA, Nobuo c/o Hitachi Construction Machinery, Tsuchiura-shi, Ibaraki, 3000013, JP
Tanaka, Atsushi c/o Hitachi Construction Machinery, Tsuchiura-shi, Ibaraki, 3000013, JP
Ochiai, Masami c/o Hitachi Construction Machinery, Tsuchiura-shi, Ibaraki, 3000013, JP
SHIMOZONO, Tadahiro c/o Hitachi Ind. Equipment, Narashino-shi, Chiba 2750001, JP
Jojima, Yoshiomi c/o Hitachi Ind. Equipment, Narashino-shi, Chiba 2750001, JP
Obata, Takeshi c/o Hitachi Ind. Equipment, Narashino-shi, Chiba 2750001, JP

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE

B62D 65/02 → (51) **B29C 44/12**

B62D 101/00 → (51) **B60W 30/10**

B62D 113/00 → (51) **B60W 30/10**

B62D 117/00 → (51) **B60W 30/10**

B62J 6/02 → (51) **B62J 17/02**

(51) **B62J 17/02** (11) **1 914 155 A1**
B62J 6/02

(25) En (26) En
(21) 07253892.9 (22) 01.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 JP 2006284106
15.01.2007 JP 2007005537

(54) • *Motorrad*
• *Motorcycle*
• *Motocyclette*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) Tanaka, Toru c/o Yamaha Hatsudoki K. K., Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B62J 39/00** (11) **1 914 156 A1**
(25) It (26) En
(21) 07115788.7 (22) 06.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 08.09.2006 IT TO20060131 U

(54) • *Rückspiegelsystem für Fahrräder*
• *Rearview system for bicycles*
• *Système de rétroviseur pour bicyclettes*

(71) Italmanubri S.p.A., Via Callalta 3, 31037 Loria (Treviso), IT

(72) Rancan, Franco, 31037 Loria (Treviso), IT

(74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **B62K 19/16** (11) **1 914 157 A1**
(25) Es (26) Fr
(21) 06794036.1 (22) 20.06.2006

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

(86) ES 2006/000361 20.06.2006

(87) WO 2007/017532 2007/07 15.02.2007

(30) 29.07.2005 ES 200501871

(54) • *FAHRRADRAHMEN*
• *BICYCLE FRAME*
• *CADRE DE BICYCLETTE*

(71) Orbea, S. Coop. Ltda., Polígono Industrial Goitondo 48, 48269 Mallabia (Bizkaia), ES

(72) WEI LIN, Shu, 48269 Mallabia (Bizkaia), ES

(74) Urizar Barandiaran, Miguel Angel, Gordóniz 22, 5º, 48012 Bilbao (Bizkaia), ES

B62K 23/06 → (51) **B62M 25/04**

(51) **B62M 7/02** (11) **1 914 158 A2**
(25) En (26) En

(21) 07019855.1 (22) 10.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 JP 2006283647

(54) • *Grätschsitz-Fahrzeug*
• *Straddle-type vehicle*
• *Véhicule de type chariot*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(72) Takahashi, Tomoyasu, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

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

(51) **B62M 25/04** (11) **1 914 159 A1**
B62K 23/06

(25) En (26) En
(21) 08001240.4 (22) 09.01.2003

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

- (30) 10.01.2002 US 41557
- (54) • *Betätigungsvorrichtung für eine Fahrradgangschaltung*
• *Bicycle shift operating device for bicycle transmission*
• *Dispositif de fonctionnement des vitesses d'une bicyclette pour la transmission de bicyclette*
- (71) SHIMANO INC., 77 Oimatsu-cho 3-cho, Sakai-shi, Osaka 590-8577, JP
- (72) Kawakami, Tatsuya, Sakai-shi Osaka, JP
- (74) Grosse, Wolfgang, et al, Grosse Schumacher Knauer Von Hirschhausen Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE
- (62) 03000346.1 / 1 327 576

B63B 3/20 → (51) **B63B 9/04**

- (51) **B63B 9/04** (11) **1 914 160 A2**
B63B 3/20
- (25) De (26) De
- (21) 07013839.1 (22) 14.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 16.10.2006 AT 17142006
- (54) • *Verfahren zum Umbau eines Einhüllentankschiffes in ein Doppelhüllentankschiff*
• *Method for converting a single-hull tanker into a double-hull tanker*
• *Procédé de transformation d'un pétrolier à une paroi en un pétrolier à double paroi*
- (71) Donau-Tankschiffahrtsgesellschaft m.b.H, Handelskai 130, 1020 Wien, AT
- (72) Hye, Rudolf, 1130 Wien, AT
- (74) Puchberger, Peter, Puchberger, Berger & Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

B63B 35/03 → (51) **B66C 23/52**

- (51) **B63H 21/20** (11) **1 914 161 A2**
B63H 21/21 B63H 20/00
- (25) En (26) En
- (21) 07019856.9 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 JP 2006282197
- (54) • *Hybrides Antriebsystem für ein Wasserfahrzeug und Steuerverfahren für dessen Betrieb*
• *Hybrid watercraft propulsion system and operation control method therefor*
• *Système hybride de propulsion de bateaux et procédé de contrôle pour son fonctionnement*
- (71) Yamaha Marine Kabushiki Kaisha, 1400 Nippashi-cho Minami-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (72) Mizokawa, Takashi, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B63H 21/21 → (51) **B63H 21/20**

- (51) **B63H 23/24** (11) **1 914 162 A1**
H01H 33/59 **H02H 3/02**
H02H 3/06 **H02H 7/26**
H02J 4/00 H02J 1/10
- (25) En (26) En
- (21) 07019611.8 (22) 08.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 16.10.2006 GB 0620463
- (54) • *DC Stromverteilungssystem*
• *DC power distribution system*
• *Système de distribution de puissance pour CC*
- (71) Converteam Ltd, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB
- (72) Crane, Allan David, Rugby Warwickshire CV21 0GH, GB
- (74) Serjeants, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

- (51) **B64C 25/22** (11) **1 914 163 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07291157.1 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 FR 0609093
- (54) • *Architektur eines hydraulischen Systems zum Manövrieren der Fahrwerke von Luftschiffen*
• *Architecture of a hydraulic system for manoeuvring aircraft landing gear*
• *Architecture de système hydraulique de manoeuvre des atterrisseurs d'un aéronef*
- (71) MESSIER-BUGATTI, Zone Aéronautique Louis Breguet, 78140 Velizy, Villacoublay, FR
- (72) Leutard, David, 92320 Chatillon, FR
- (74) Felemez, Eric, 78121 Crespières, FR
- Fremiot, Sébastien, 92100 Boulogne, FR
- (74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

- (51) **B64C 25/22** (11) **1 914 164 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07291158.9 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 FR 0609091
- (54) • *Architektur eines hydraulischen Systems zum Manövrieren der Fahrwerke eines Luftschiffs*
• *Architecture of a hydraulic system for manoeuvring the landing gear of an aircraft*
• *Architecture de système hydraulique de manoeuvre des atterrisseurs d'un aéronef*
- (71) MESSIER-BUGATTI, Zone Aéronautique Louis Breguet, 78140 Velizy, Villacoublay, FR
- (72) Leutard, David, 92320 Cahtillon, FR
- (74) Felemez, Eric, 78121 Crespières, FR
- Fremiot, Sébastien, 92100 Boulogne, FR
- (74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

B65B 5/06 → (51) **B65G 47/08**

- (51) **B65B 9/06** (11) **1 914 165 A1**
B65B 25/14 **B65H 29/66**
B65H 29/04

- (25) De (26) De
- (21) 08002613.1 (22) 19.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2004 CH 9312004
- (54) • *Verfahren und Einrichtung zur Erstellung einer Reihe von flachen Objekten*
• *Method and device for forming a row of flat objects*

- *Procédé et dispositif destinés à former une rangée d'objets plats*
- (71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
- (72) Honegger, Werner, 8806 Bäch, CH
- (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH
- (62) 05737457.1 / 1 751 002

- (51) **B65B 13/10** (11) **1 914 166 A2**
B65B 13/22

- (25) En (26) En
- (21) 07015880.3 (22) 13.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 26.09.2006 US 535372
- (54) • *System und Verfahren zum Spannen eines Umreifungsmaterials um eine Ladung in einer Umreifungsmaschine*
• *System and method for tensioning a strapping material around a load in a strapping machine*
• *Système et procédé de tension d'un matériel de cerclage autour d'une charge dans une machine de cerclage*
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US
- (72) Morrison, Arland, Port Barrington Illinois 60010, US
- (74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Stresemannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal, DE

B65B 13/22 → (51) **B65B 13/10**

- (51) **B65B 21/12** (11) **1 914 167 A1**
B65G 47/90

- (25) De (26) De
- (21) 07019678.7 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 DE 102006049496
- (54) • *Hubvorrichtung zum Herausheben von Bügelflaschen aus Flaschenkästen und Verfahren zum Herausheben von Bügelflaschen aus Flaschenkästen*
• *Lifting device for removing flip-top bottles from crates and method for removing flip-top bottles from crates*
• *Dispositif de levage destiné à détacher des bouteilles à bouchons mécaniques de caisses de bouteilles et procédé destiné à détacher des bouteilles à bouchons mécaniques de caisses de bouteilles*
- (71) KRONES AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) Ettenhuber, Klaus, 83135 Schechen, DE

B65B 25/14 → (51) **B65B 9/06**

B65B 35/24 → (51) **G01G 13/24**

- (51) **B65B 61/02** (11) **1 914 168 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 06122623.9 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren zum Herstellen von versiegelten flüssigen Produkten enthaltenden Behältern und Vorrichtung zur Durchführung eines solchen Verfahrens*

- *Process of manufacturing sealed packages containing a pourable food product and packaging equipment for performing such process*
 - *Procédé pour la formation d'emballages scellés contenant des produits alimentaire versable et dispositif pour la mise en oeuvre d'un tel procédé*
- (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Av. Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
 (72) Benedetti, Paolo, 41100, MODENA, IT
 Do Amaral, Nelcio Carlos, S-217 74, MALMÖ, SE
 (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B65B 61/10 → (51) **B26D 7/10**

- (51) **B65C 9/14** (11) **1 914 169 A1**
B65H 1/24 **B65H 3/34**
B65H 7/18
- (25) It (26) En
 (21) 07118335.4 (22) 11.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (30) 18.10.2006 IT B020060721
 (54) • *Einheit und Verfahren zur Zuführung von Etiketten in einer Packmaschine für Tabakerzeugnisse*
 • *A unit and a method for feeding labels in a packer machine for tobacco products*
 • *Unité et procédé pour alimenter les étiquettes dans une empaqueteuse pour produits de tabac*
- (71) G.D. S.p.A, Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
 (72) Spatafora, Mario, 40057 Granarolo (Bologna), IT
 (74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

B65D 1/00 → (51) **B21D 51/26**

B65D 1/00 → (51) **B32B 15/08**

B65D 1/02 → (51) **C08G 63/08**

B65D 1/14 → (51) **B21D 51/26**

B65D 1/16 → (51) **B32B 15/08**

- (51) **B65D 5/00** (11) **1 914 170 A1**
B65D 5/32 **B65D 5/68**
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07117744.8 (22) 02.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (30) 20.10.2006 FR 0654403
 (54) • *Karton mit ausdehnbarem Volumen*
 • *Extendable-volume cardboard box*
 • *Caisse en carton à volume extensible*
- (71) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marlin Naudin, 92220 Bagneux, FR
 (72) Moenne-Loccoz, Guillaume, 75013 Paris, FR
 Nisse, Alexandre, 72200 La Fleche, FR
 Peynet, Christophe, 94240 L'Hay Les Roses, FR
 (74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B65D 5/32 → (51) **B65D 5/00**

B65D 5/68 → (51) **B65D 5/00**

- (51) **B65D 5/72** (11) **1 914 171 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 06122712.0 (22) 20.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (54) • *Wiederverschliessbarer gesiegelter Deckel*
 • *A recloseable sealed lid*
 • *Couvercle scellé refermable*
- (71) BIRDS EYE IPCO LIMITED, 10 Upper Bank Street, London E14 5JJ, GB
 (72) Schondelmayer, Jurgen, Aecken 1 48734 Reken, DE
 (74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B65D 8/16 → (51) **B21D 51/26**

B65D 8/16 → (51) **B32B 15/08**

- (51) **B65D 19/32** (11) **1 914 172 A1**
- (25) De (26) De
 (21) 07020090.2 (22) 13.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (30) 19.10.2006 DE 202006016005 U
 (54) • *Zweiteilige Palette aus Kunststoff*
 • *Two-part plastic pallet*
 • *Palette en plastique en deux parties*
- (71) Firma Paul Craemer GmbH, Brocker Strasse 1, 33442 Herzebrock-Clarholz, DE
 (72) Van den Bos, Eduard Johan, Dipl.-Ing., 2611 WE Delft, NL
 (74) Habbel, Ludwig, Habbel & Habbel, Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

- (51) **B65D 30/24** (11) **1 914 173 A1**
- (25) De (26) De
 (21) 07020196.7 (22) 16.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (30) 20.10.2006 DE 102006050461
 (54) • *Ventilsack*
 • *Valve sack*
 • *Sac à valve*
- (71) Mondipackaging AG, Kelsenstrasse 7, 1032 Wien, AT
 (72) Ilausky, Jochen, 38642 Goslar, DE
 Wichmann, Hans-Joachim, 48324 Sendenhorst, DE
 (74) Lins, Edgar, et al, GRAMM, LINS & PARTNER Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

(51) **B65D 41/04** (11) **1 914 174 A1**
B65D 41/34

- (25) En (26) En
 (21) 07118604.3 (22) 16.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (30) 17.10.2006 JP 2006282552
 (54) • *Behälterverschlusskappe*
 • *Container cap*
 • *Couvercle de récipient*

- (71) JAPAN CROWN CORK CO. LTD., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
 (72) Kumata, Mitsuo, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0021, JP
 Matsutani, Hiroomi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0021, JP
 Tomitaka, Yuji, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0021, JP
 (74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson & Co. Coopers Building, Church Street, Liverpool, Merseyside L1 3AB, GB

B65D 41/34 → (51) **B65D 41/04**

- (51) **B65D 51/18** (11) **1 914 175 A1**
B65D 53/00
- (25) Ja (26) En
 (21) 06782195.9 (22) 02.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/315326 02.08.2006
 (87) WO 2007/018101 2007/07 15.02.2007
 (30) 09.08.2005 JP 2005230687
 (54) • *DICHTUNGSSTRUKTUR FÜR BEHÄLTER UND DAFÜR VERWENDETE KAPPE*
 • *SEALING STRUCTURE FOR CONTAINER AND CAP USED FOR THE SAME*
 • *STRUCTURE D'ÉTANCHÉITÉ DESTINÉE À UN RÉCIPIENT ET COUVERCLE UTILISÉ AVEC LEDIT RÉCIPIENT*
- (71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
 (72) MIYAZAKI, Akihito, Yokohama-shi, Kanagawa 2400001, JP
 TAKEUCHI, Yasuyuki, Yokohama-shi, Kanagawa 2400001, JP
 YOSHIHIRO, Kenji, Yokohama-shi, Kanagawa 2400001, JP
 SAKAGUCHI, Toshiki, Yokohama-shi, Kanagawa 2400001, JP
 MATSUDA, Naoto, Yokohama-shi, Kanagawa 2400062, JP
 (74) Clerc, Natalia, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **B65D 51/20** (11) **1 914 176 A1**
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07020113.2 (22) 16.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (30) 16.10.2006 FR 0609101
 (54) • *Verpackung für in einer Flüssigkeit enthaltene Nahrungsmittel*
 • *Package for foodstuffs contained in a liquid*
 • *Conditionnement alimentaire pour aliments contenus dans un liquide*
- (71) Guyonnet, Marc, La Boutetière, 85110 Saint Philbert du Pont Charrault, FR
 (72) Guyonnet, Marc, 85110 Saint Philbert du Pont Charrault, FR
 (74) Mailet, Alain, Cabinet Le Guen & Mailet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

B65D 53/00 → (51) **B65D 51/18**

B65D 81/00 → (51) **B26D 7/10**

B65D 81/32 → (51) **A24F 23/04**

B65D 83/14 → (51) **B05B 7/32**

(51) **B65D 83/16** (11) **1 914 177 A1**
B05B 1/34
(25) Fr (26) Fr
(21) 07117643.2 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 FR 0609053
(54) • *Verteilungsvorrichtung für ein flüssiges Produkt*
• *Device for dispensing a liquid product*
• *Dispositif de distribution pour produit fluide*

(71) REXAM DISPENSING SYSTEMS, 15 bis, route Nationale, 76470 Le Tréport, FR
(72) Songbe, Jean-Pierre, 76260 St Pierre en Val, FR
Clerget, Bernard, 60510 Haudivillers, FR
Imenez, Hervé, 80230 St Valery sur Somme, FR
Dumont, Pierre, 76260 Monchy sur Eu, FR
Lompech, Hervé, 80220 Ansenes Bouttencourt, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B65D 83/16 → (51) **B05B 7/00**
B65D 83/38 → (51) **B21D 51/26**
B65D 88/76 → (51) **C02F 3/12**
B65D 90/00 → (51) **C02F 3/12**

(51) **B65D 90/66** (11) **1 914 178 A1**
B65D 90/62
(25) De (26) De
(21) 07033524.5 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 DE 102006049286
(54) • *Verschlosssystem für eine Schließklappe*
• *Locking system for a cap*
• *Système de fermeture pour clapet de fermeture*
(71) Glatt Systemtechnik GmbH, Grunaer Weg 26, 01277 Dresden, DE
(72) Pritzke, Heinz, 01737 Kesselsdorf OT Braunsdorf, DE
Börner, Detlef, 01069 Dresden, DE
Köhler, Reginald, 01139 Dresden, DE
(74) Pätzelt, Peter, et al, Patentanwälte Pätzelt - Seltmann - Hofmann Kanzlei Peter Pätzelt Windmühlenstraße 44 i, 01257 Dresden, DE

B65G 9/00 → (51) **B65G 47/61**
B65G 17/20 (11) **1 914 179 A2**
(25) En (26) En
(21) 07019969.0 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 JP 2006285785
(54) • *Hängefahrzeug mit Sicherheitselement*
• *Overhead traveling vehicle having safety member*
• *Véhicule de voyage aérien ayant un membre sécurisé*
(71) Murata Machinery, Ltd., 3 Minami Ochiai-cho, Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP

(72) Izumi, Takanori, Inuyama-shi Aichi 484-8502, JP
Wada, Eiji, Inuyama-shi Aichi 484-8502, JP
(74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B65G 17/32 → (51) **B65G 47/08**
B65G 17/42 → (51) **B65G 47/08**
B65G 25/08 → (51) **B23K 11/087**
B65G 33/02 → (51) **B65G 47/26**
B65G 43/10 → (51) **B23K 11/087**

(51) **B65G 47/08** (11) **1 914 180 A2**
B65G 17/32 **B65G 17/42**
B65B 5/06
(25) En (26) En
(21) 08075071.4 (22) 18.06.1999
(84) DE GB NL
(30) 25.06.1998 JP 17913298
27.07.1998 JP 21122798
20.11.1998 JP 33125698

(54) • *Einschachtelsystem*
• *Boxing system*
• *Système de mise en boîte*
(71) YAMATO SCALE CO., LTD., 5-22, Saenbacho, Akashi-shi, Hyogo-ken 673-0849, JP
(72) Oakabe, Osamu, Akashi-shi Hyogo-ken 673-0849, JP
Takemoto, Fumihiko, Akashi-shi Hyogo-ken 673-0849, JP
(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
(62) 03075015.2 / 1 314 662
99304791.9 / 0 967 163

(51) **B65G 47/26** (11) **1 914 181 A1**
B65G 47/30 **B65G 47/84**
B65G 33/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 07118024.4 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 FR 0609252
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ändern des Abstandes geförderter Gegenstände*
• *Method and device for changing the pitch of articles conveyed*
• *Procédé et installation de changement de pas d'entités discrètes convoyées les unes à la suite des autres*
(71) SIDEL PARTICIPATIONS, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-Mer, FR
(72) Lecomte, Frédéric, 76930 Octeville sur Mer, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B65G 47/30 → (51) **B65G 47/26**
B65G 47/61 (11) **1 914 182 A1**
B65G 9/00
(25) De (26) De
(21) 07016053.6 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 21.10.2006 DE 102006049754

(54) • *Zuführ-Transport-System für Bügel mit darauf hängenden Gegenständen*
• *Feeder transport system for hangers with objects hanging therefrom*
• *Système de transport et d'acheminement pour cintres doté d'objets suspendus d'eux*

(71) DÜRKOPP ADLER AKTIENGESELLSCHAFT, Potsdamer Strasse 190, D-33719 Bielefeld, DE
(72) Wend, Michael, 33619 Bielefeld, DE
Janzen, Paul, 33619 Bielefeld, DE
(74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

B65G 47/84 → (51) **B65G 47/26**
B65G 47/90 → (51) **B65B 21/12**

(51) **B65G 51/01** (11) **1 914 183 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07020210.6 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 FR 0609102
(54) • *Vorrichtung zur Ausrichtung von Produkten*
• *Device for aligning products*
• *Dispositif de mise en ligne de produits*
(71) Fachaux, Jean, 15 Avenue de la République, 18110 Saint Martin D'Auxigny, FR
(72) Fachaux, Jean, 18110 Saint Martin D'Auxigny, FR
(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen & Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **B65G 69/28** (11) **1 914 184 A1**
(25) En (26) En
(21) 07024520.4 (22) 03.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(30) 13.01.2004 US 756613
(54) • *Ausstampfvorrichtung für eine Ladebrücke*
• *Stump-out apparatus for a dock leveler*
• *Appareil d'élimination pour niveleur de quai*
(71) Rite-Hite Holding Corporation, 8900 North Arbon Drive, Milwaukee, WI 53223-2451, US
(72) Muhl, Timothy, Slinger WI 53086, US
Tourdot, Matthew, Whitewater WI 53190, US
Sander, Reinhard E., Wauwatosa WI 53222, US
Hahn, Norbert, Franklin WI 53132, US
McNeill, Matthew C., Whitefish Bay WI 53217, US
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 05704887.8 / 1 711 422

B65H 1/00 → (51) **B21D 43/10**
B65H 1/24 → (51) **B65C 9/14**
B65H 3/34 → (51) **B65C 9/14**
B65H 7/18 → (51) **B65C 9/14**
B65H 9/00 → (51) **B21D 43/10**

(51) **B65H 20/16** (11) **1 914 185 A1**
B65H 23/10 **F16H 25/20**
(25) De (26) De
(21) 07115740.8 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 20.10.2006 DE 202006016114 U
 (54) • *Vorrichtung zur Behandlung einer Warenbahn*
 • *Device for processing a sheet of material*
 • *Dispositif destiné au traitement d'un train de marchandises*
 (71) Brückner Trockentechnik GmbH & Co. KG, Benzstrasse 8-10, 71229 Leonberg, DE
 (72) Straube, Roland, 70619 Stuttgart, DE
 (74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

B65H 23/10 → (51) **B65H 20/16**

B65H 29/00 → (51) **B26F 1/40**

B65H 29/04 → (51) **B65B 9/06**

B65H 29/66 → (51) **B65B 9/06**

B66B 1/06 → (51) **B66B 11/02**

B66B 5/00 → (51) **B66B 7/12**

(51) **B66B 7/12** (11) **1 914 186 A1**
B66B 5/00
 (25) De (26) De
 (21) 06021859.1 (22) 18.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Tragmittelpfung von Hebezeugen*
 • *Method and device for checking suspension means on lifts*
 • *Méthode et dispositif pour tester les moyens de suspension d'appareils élévateur*
 (71) ThyssenKrupp Aufzugswerke GmbH, Bernhäuser Strasse 45, 73765 Neuhausen a.d.F., DE
 (72) V. Scholley, Hans-Ferdinand, 72649 Wolfschlügen, DE
 (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **B66B 9/08** (11) **1 914 187 A1**
B66F 17/00
 (25) De (26) De
 (21) 06021854.2 (22) 18.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (54) • *Senkrechtaufzug*
 • *Vertical elevator*
 • *Ascenseur vertical*
 (71) HIRO LIFT HILLENKÖTTER + RONSIECK GmbH, Meller Strasse 6, D-33613 Bielefeld, DE
 (72) Hein, Wilfried, 33613 Bielefeld, DE
 (74) Schober, Mirko, et al, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

(51) **B66B 11/02** (11) **1 914 188 A1**
B66B 1/06
 (25) Ja (26) En
 (21) 05770787.9 (22) 11.08.2005
 (84) DE
 (86) JP 2005/014722 11.08.2005
 (87) WO 2007/020674 2007/08 22.02.2007
 (54) • *AUFZUGSVORRICHTUNG*
 • *ELEVATOR DEVICE*
 • *ASCENSEUR*

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 (72) HONDA, Takenobu, Tokyo 100-8310, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B66B 13/12** (11) **1 914 189 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 07020233.8 (22) 16.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 19.10.2006 DE 102006049403
 (54) • *Verriegelungsmechanismus für die Tür einer Aufzugskabine*
 • *Locking mechanism for the door of a lift cabin*
 • *Mécanisme de verrouillage pour la porte d'une cabine d'ascenseur*
 (71) Franz Xaver Meiller Fahrzeug- und Maschinenfabrik-GmbH & Co KG, Untermenzinger Strasse 1, 80997 München, DE
 (72) Lernet, Thomas E., 86453 Dasing, DE
 (74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B66B 13/28** (11) **1 914 190 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07075881.8 (22) 15.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 20.10.2006 IT MI20062019
 (54) • *Faltbarer Schurz für die Kabine eines Aufzugssystems*
 • *Foldable apron for car of a lift system*
 • *Jupe pliable pour cabine d'un système d'ascenseurs*
 (71) Centoducati S.p.A., Via 8 Marzo, 27, 20051 Limbiate (MI), IT
 (72) Centoducati, Oronzo, 20051 Limbiate, IT
 (74) Riccardi, Sergio, Via M. Melloni, 32, 20129 Milano, IT

(51) **B66C 23/52** (11) **1 914 191 A2**
B66C 23/84 **B66D 1/28**
B63B 35/03 **F16L 1/225**
 (25) En (26) En
 (21) 08075088.8 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.06.2004 NL 1026458
 (54) • *Hebekran und Offshore-Schiff*
 • *Hoisting crane and offshore vessel*
 • *Grue de levage et navire de haute mer*
 (71) Itrec B.V., Admiraal Trompstraat 2, 3115 HH Schiedam, NL
 (72) Roodenburg, Joop, 2612 HA Delft, NL
 Wijnning, Diederick Bernardus, 3124 TH Schiedam, NL
 (74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
 (62) 05753068.5 / 1 765 717

B66C 23/84 → (51) **B66C 23/52**

B66D 1/28 → (51) **B66C 23/52**

(51) **B66D 1/54** (11) **1 914 192 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07254086.7 (22) 16.10.2007

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

AL BA HR MK RS
 (30) 17.10.2006 US 581783
 (54) • *Belastungsausgleichsseilabschluss und Verfahren*
 • *Load equalizing rope termination and method*
 • *Terminaison de corde à égalisation de charge et procédé*
 (71) JLG Industries, Inc., 1 JLG Drive, McConnellsburg, PA 17233-9533, US
 (72) Campbell, Geoffrey George, Kensington New South Wales 2033, AU
 McNeil, Alexander McKechnan Hardie, Gladesville New South Wales 2111, AU
 (74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **B66F 7/08** (11) **1 914 193 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07360052.0 (22) 18.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 20.10.2006 FR 0609206
 (54) • *Scherenhebebühne*
 • *Scissor lift*
 • *Table élévatrice à ciseaux*
 (71) Rotobloc-PSP SARL, 2b Rue de la Louvière, 25480 Pirey, FR
 (72) Marcellii, Pierre, 25660 Laveze, FR
 (74) Nithardt, Roland, Cabinet Nithardt & Associés S.A., 14, Boulevard A. Wallach, B.P. 1445, 68071 Mulhouse Cedex, FR

B66F 9/24 → (51) **B60W 30/10**

B66F 11/04 → (51) **F16D 7/02**

B66F 17/00 → (51) **B66B 9/08**

(51) **B81B 3/00** (11) **1 914 194 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06021785.8 (22) 18.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (54) • *Vorrichtung zum Umsetzen einer ersten Bewegung in eine zweite Bewegung mit einem Untersetzungsfaktor*
 • *Device for converting a first motion into a second motion responsive to said first motion under a demagnification scale*
 • *Dispositif pour convertir un premier mouvement en un second mouvement avec un facteur de réduction*
 (71) Paul Scherrer Institut PSI, 5232 Villigen PSI, CH
 (72) Henein, Simon, Dr., 2000 Neuchâtel, CH
 (74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B81B 3/00** (11) **1 914 195 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07020420.1 (22) 18.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 20.10.2006 JP 2006286035
 17.05.2007 JP 2007131316

- (54) • MEMS-Vorrichtung mit geringem elektrischen Widerstand
 - Low resistance MEMS device
 - Dispositif MEMS à faible résistance électrique
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Watanabe, Toru, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (73) Sato, Akira, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Inaba, Shogo, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (75) Mori, Takeshi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B82B 3/00** (11) **1 914 196 A1**
B22F 1/00
- (25) Es (26) En
(21) 06778474.4 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2006/070121 28.07.2006
(87) WO 2007/017550 2007/07 15.02.2007
(30) 03.08.2005 ES 200502041
- (54) • STABILE ATOMQUANTENCLUSTER, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DERSELBEN
• STABLE ATOMIC QUANTUM CLUSTERS, PRODUCTION METHOD THEREOF AND USE OF SAME
• GROUPES QUANTIQUES ATOMIQUES STABLES ET PROCEDE D'OBTENTION ET D'UTILISATION DE CEUX-CI
- (71) UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA, CITT - Edificio CACTUS, Campus Sur, 15782 Santiago de Compostela, ES
- (72) LOPEZ QUINTELA, Manuel Arturo, E-15782 Santiago de Compostela, ES
- (73) RIVAS REY, José, E-15782 Santiago de Compostela, ES
- (74) Pons Arino, Angel, Glorieta Rubén Darío Nº 4, 28010 Madrid, ES

C01B 3/00 → (51) **G01N 27/416**

- (51) **C01B 3/34** (11) **1 914 197 A1**
C01B 3/48
- (25) Es (26) En
(21) 06794037.9 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2006/000362 20.06.2006
(87) WO 2006/136632 2006/52 28.12.2006
(30) 24.06.2005 ES 200501548
- (54) • VERFAHREN ZUM ERHALT VON WASSERSTOFF AUS ERDGAS
• METHOD OF OBTAINING HYDROGEN FROM NATURAL GAS
• PROCEDE D'OBTENTION D'HYDROGENE A PARTIR DE GAZ NATUREL
- (71) UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO-EUSKAL HERRIKO UNIBERSITATEA, Barrio Sarriena, s/n, 48940 Leioa (Vizcaya), ES
- (72) CAMBRA IBAÑEZ, Jose, Francisco, E-48940 Leioa (vizcaya), ES
- (73) ARIAS ERGUETA, Pedro, Luis, E-48940 Leioa (vizcaya), ES
- (74) GÜEMEZ BILBAO, María, Belén, E-48940 Leioa (vizcaya), ES
- (75) BARRIO CAGIGAL, Victoria, Laura, E-48940 Leioa (vizcaya), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

C01B 3/48 → (51) **C01B 3/34**

- (51) **C01B 6/17** (11) **1 914 198 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07076004.6 (22) 05.04.2005
(84) DE FI FR GB IS IT
(30) 07.08.2000 GB 0019404
01.11.2000 GB 0026702
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Bohrridverbindung
• Process for production of a borohydride compound
• Procédé pour la fabrication d'un composé borohydrure
- (71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
- (72) CHIN Arthur Achhing, NJ 08003, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB
- (62) 05252120.0 / 1 586 536

- (51) **C01B 7/04** (11) **1 914 199 A1**
- (25) Ru (26) De
(21) 05759322.0 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) RU 2005/000311 07.06.2005
(87) WO 2006/132561 2006/50 14.12.2006
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CHLOR
• CHLORINE PRODUCTION METHOD
• PROCEDE DE FABRICATION DE CHLORE
- (71) OBSHCHESTVO OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTJU KSM ENGINEERING, Maly Kozlovsky per., 8-1, Moscow, 107078, RU
- (72) KOPOSOV, Vladimir Vasilievich, Chapaevsk Samarskaya obl., 446102, RU
- (73) SURZHKOVA, Galina Valerievna, Chapaevsk Samarskaya obl., 446102, RU
- (74) BEILIN, Alexandr Borisovich, Moscow, 123182, RU
- (74) Lütjens, Henning, Bayer Business Services GmbH LP-PL, 51368 Leverkusen, DE

C01B 17/04 → (51) **C10L 3/10**

C01B 17/16 → (51) **C10L 3/10**

C01B 31/02 → (51) **C09C 1/56**

C01B 33/16 → (51) **C03C 1/00**

C01B 33/38 → (51) **C09C 1/42**

- (51) **C01B 35/12** (11) **1 914 200 A2**
- (25) Tr (26) En
(21) 07118803.1 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 17.05.2007 TR 200703372
20.10.2006 TR 200605914
- (54) • Verfahren zur Herstellung von kalziniertem Tinkal durch Kalzinierung, autogene Schleifung und Trennung in einem einzigen Schritt
• Calcined tincal production method by calcination autogenic grinding and separation (CASG) method in a single step
• Procédé de production de borax brut cuit par calcination de broyage autogénique et procédé de séparation (CASG) dans une seule étape

- (71) Eti Maden Isletmeleri Genel Mudurlugu, Cihan Sokak No. 2 Sıhhiye, Ankara 06440, TR
- (72) Yilmaz, Orhan, 06440 Ankara, TR
- (73) Yalcinoglu, Yucel, 06440 Ankara, TR
- (74) Ergul, Tanzer, 06440 Ankara, TR
- (75) Uludag, Tumay, 06440 Ankara, TR
- (76) Senturk, Bilal, 06440 Ankara, TR
- (77) Akcin, Hasan, 06440 Ankara, TR
- (78) Kayandan, Ibrahim, 06440 Ankara, TR
- (79) Demirbag, Celal, 06440 Ankara, TR
- (74) Dericioglu, Ekin, Ankara Patent Bureau Limited Bestekar Sokak No: 10 Kavaklıdere, 06680 Ankara, TR

C02F 1/20 → (51) **A61M 1/14**

- (51) **C02F 1/32** (11) **1 914 201 A1**
- (25) De (26) De
(21) 07017626.8 (22) 08.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 18.10.2006 DE 202006015958 U
- (54) • Vorrichtung zur UV-Behandlung von flüssigen Medien, insbesondere von Wasser
• Device for UV treatment of liquid media, in particular water
• Dispositif destiné au traitement par U.V. de milieux liquides, en particulier de l'eau
- (71) HYDROTEC Gesellschaft Für Ökologische Verfahrenstechnik mbH, Postfach 1412, 95088 Selb, DE
- (72) Schulze, Wolfgang, 95111 Rehau, DE
- (74) Graf, Helmut, et al, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

(51) **C02F 1/32** (11) **1 914 202 A1**
B01J 19/12 **A61L 2/10**

- (25) De (26) De
(21) 07024691.3 (22) 31.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 13.11.2000 DE 10056096
- (54) • Vorrichtung zur Bestrahlung von Flüssigkeiten
• Device for irradiating liquids
• Dispositif destiné au rayonnement de liquides
- (71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
- (72) Kaiser, Klaus, Dr., 51105 Köln, DE
- (73) Kauling, Jörg, 51069 Köln, DE
- (74) Henzler, Hans-Jürgen, Dr., 42655 Solingen, DE
- (75) Günther, Isabell, 51381 Leverkusen, DE
- (76) Schmitt, Franz, 51465 Bergisch Gladbach, DE
- (77) Beckers, Erhard, 51399 Burscheid, DE
- (78) Quest, Stefan, Dr., 42799 Leverkusen, DE
- (62) 01993380.3 / 1 339 643

(51) **C02F 1/44** (11) **1 914 203 A1**

- (25) De (26) De
(21) 07117790.1 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 09.10.2006 DE 102006047681
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Behandlung von Abwässern einer Metallgießerei
• Method and device for treating wastewater from a metal foundry
• Procédé et dispositif destinés au traitement d'eaux usées dans une fonderie de métaux

- (71) LK Metallwaren GmbH, Am Falbenholweg 36, 91126 Schwabach, DE
(72) Ehard, Ferdinand, 91183, Abenberg, DE Nutz, Franz, 90584, Allersberg, DE
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible IP Law Firm Herzog-Wilhelm-Strasse 22, 80331 München, DE

C02F 1/46 → (51) **C02F 5/00**

C02F 1/461 → (51) **C02F 5/00**

C02F 1/467 → (51) **C02F 5/00**

- (51) **C02F 3/12** (11) **1 914 204 A1**
B65D 88/76 **B65D 90/00**
B29C 41/06

- (25) De (26) De
(21) 07018161.5 (22) 15.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 29.09.2006 DE 202006015139 U
(54) • *Kunststoffbehälter und Herstellungsverfahren dafür*
• *Plastic container and manufacturing method thereof*
• *Réceptif en matière synthétique et son procédé de fabrication*
(71) KVT Klävertec GmbH, Raiffeisenstraße 21, 21762 Otterndorf, DE
(72) Köster, Wilfried, 21762 Otterndorf, DE
(74) Hansen, Jochen, Patentanwaltskanzlei Hansen Eisenbahnstrasse 5, 21680 Stade, DE

- (51) **C02F 3/30** (11) **1 914 205 A1**
C02F 11/04 **C02F 103/20**

- (25) NI (26) En
(21) 07019243.0 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 17.10.2006 BE 200600512
(54) • *Fermentationsverfahren für hochkalorische und nährstoffreiche Produkte*
• *Method for the fermentation of high calorific and nutrient rich substances*
• *Procédé de fermentations pour des substances à pouvoir calorifique élevé et nutritives*
(71) Trevi, Naamloze Vennootschap, Dulle-Grietlaan 17/1, 9050 Gentbrugge, BE
Biogastec, naamloze vennootschap, Dulle Grietlaan 17/4, 9050 Gentbrugge, BE
(72) Deboosere, Stefaan Fernand André, 9000 Gent, BE
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

- (51) **C02F 5/00** (11) **1 914 206 A1**
C02F 1/467 **C02F 1/46**
C02F 1/461 **A61L 9/00**
C02F 103/18

- (25) En (26) En
(21) 07019973.2 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 20.10.2006 JP 2006286098
(54) • *System zur Entfernung von Kalkablagerungen*
• *Scale removal system*
• *Système pour l'élimination du tartre*

- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP
(72) Yamamoto, Tetsuya, Ota-shi Gunma 373-0806, JP
Koizumi, Tomohito, Ota-shi Gunma 373-0813, JP
Rakuma, Tsuyoshi, Gunma 370-0524, JP
Umezawa, Hiroyuki, Ota-shi Gunma 373-0806, JP
Yamamoto, Hiroshi, Neyagawa-shi Osaka 572-0006, JP
Kobayashi, Hiroyuki, Ora-gun Gunma 370-0533, JP
Fukushima, Norio, Ota-shi Gunma 373-0038, JP
Usui, Hiroaki, Ora-gun Gunma 370-0523, JP
Arakawa, Tooru, Tatebayashi-shi Gunma 374-0066, JP

- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

C02F 11/00 → (51) **B09C 1/08**

C02F 11/04 → (51) **C02F 3/30**

- (51) **C02F 11/10** (11) **1 914 207 A1**
F23G 5/027

- (25) It (26) En
(21) 07117226.6 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 27.09.2006 IT MI20061847
(54) • *Integrierte Anlage zur Inertisierung einer Mischung aus gefährlichen organisch-inorganischen Schlämmen*
• *Integrated plant for inertizing dangerous mixed organic-inorganic sludges*
• *Installation intégrée pour rendre inerte un mélange dangereux de boues organiques et inorganiques*
(71) Impieco S.r.l., Via Fontana 6, 38068 Rovereto (TN), IT
(72) Ragazzi Marco, 38100, TRENTO, IT
Baggio Paolo, 35100, PADOVA, IT
Dal Maschio Roberto, 38100, TRENTO, IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

- (51) **C03B 9/453** (11) **1 914 208 A1**

- (25) It (26) En
(21) 07119022.7 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 20.10.2006 IT T020060759
(54) • *Schiebevorrichtung zum Verstellen von Glasartikeln*
• *Push device for transferring glass articles*
• *Dispositif poussoir pour le transfert d'articles en verre*
(71) BOTTERO S.p.A., Via Genova, 82, 12010 Cuneo, IT
(72) Borsarelli, Gianclaudio, 12100 Cuneo, IT
Gianti, Paolo, 12022 Busca, IT
Sesia, Carlo, 12100 Cuneo, IT
Viada, Bruno, 12010 Madonna delle Grazie, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **C03C 1/00** (11) **1 914 209 A1**
C03C 4/00 **C01B 33/16**

- (25) En (26) En
(21) 06122489.5 (22) 18.10.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Neues Verfahren zur Herstellung von Biomaterialien*
• *New process of making biomaterials*
• *Nouveau procédé pour la production de biomatériaux*
(71) Degussa Novara Technology S.p.A., Via Pisacane 7/B, 20016 Pero (MI), IT
(72) Giardino, Vincenzo, 28100 Novara, IT
Gini, Lucia, 28100 Novara, IT
(74) Weber, Wolfgang, Evonik Degussa GmbH DG-IPM-PAT Postcode 84/339 Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE

C03C 4/00 → (51) **C03C 1/00**

- (51) **C03C 17/30** (11) **1 914 210 A1**
B32B 9/00 **C03C 17/42**
C09D 183/00 **C09D 183/04**
C09K 3/00

- (25) Ja (26) En
(21) 06782448.2 (22) 07.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/315606 07.08.2006
(87) WO 2007/018184 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 JP 2005229300

- (54) • *UMHÜLLTER GEGENSTAND MIT WASSERABWEISENDEM ÜBERZUG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *WATER-REPELLENT COATING CLAD ARTICLE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *ARTICLE DOTÉ D UN REVÊTEMENT HYDROPHOBE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION CORRESPONDANT*
(71) Nippon Sheet Glass Company Limited, 1-7 Kaigan 2-chome, Minato-ku Tokyo 1058552, JP
(72) TERANISHI, Toyoyuki, Tokyo, 105-8552, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C03C 17/34 → (51) **H01J 17/04**

C03C 17/42 → (51) **C03C 17/30**

C03C 23/00 → (51) **B01J 19/00**

- (51) **C04B 28/02** (11) **1 914 211 A1**
C04B 40/00

- (25) En (26) En
(21) 06291574.9 (22) 10.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Zementschwundreduktionsmittel und Verfahren zur Herstellung von zementären Artikeln mit reduziertem Schwund*
• *Cement shrinkage reducing agent and method for obtaining cement based articles having reduced shrinkage*
• *Agent réducteur de la contraction du ciment et procédé pour obtenir des articles à base de ciment ayant une contraction réduite*
(71) LAFARGE, 61, rue des Belles Feuilles, 75116 Paris, FR
(72) Gartner, Ellis, 69003 Lyon, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **C04B 35/00** (11) **1 914 212 A1**
H01B 3/12(25) Ja (26) En
(21) 05770311.8 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) JP 2005/014770 11.08.2005
(87) WO 2007/017950 2007/07 15.02.2007
(54) • **DIELEKTRISCHE KERAMIKZUSAMMEN-
SETZUNG FÜR ELEKTRONISCHES BAU-
TEIL**
• **DIELECTRIC CERAMIC COMPOSITION FOR
ELECTRONIC DEVICE**
• **COMPOSITION CÉRAMIQUE DIÉLEC-
TRIQUE POUR DISPOSITIF ÉLECTRO-
NIQUE**(71) Hitachi Metals, Limited, 2-1, Shibaura 1-
chome Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
(72) SHIMADA, Takeshi, Mishima-gun, Osaka
618-0013, JP
(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstrasse
15, 80331 München, DE**C04B 35/581** → (51) **C04B 35/626**(51) **C04B 35/584** (11) **1 914 213 A1**
H01L 23/15 **H05K 1/03**(25) Ja (26) En
(21) 06781833.6 (22) 27.07.2006
(84) DE FR GB NL
(86) JP 2006/314922 27.07.2006
(87) WO 2007/018050 2007/07 15.02.2007
(30) 11.08.2005 JP 2005232721(54) • **SILICIUMNITRIDSUBSTRAT, SILICIUM-
NITRIDSCHALTKREISSUBSTRAT DAMIT
UND VERWENDUNG DAVON**
• **SILICON NITRIDE SUBSTRATE, SILICON
NITRIDE CIRCUIT SUBSTRATE USING THE
SAME, AND ITS USE**
• **SUBSTRAT DE NITRURE DE SILICIUM,
SUBSTRAT DE CIRCUIT DE NITRURE DE
SILICIUM L'UTILISANT ET SON EMPLOI**(71) DENKI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI
KAISHA, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-
chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP
(72) GOTOH, Takeshi, Denki Kagaku Kabushiki
Kaisha Omuta Kojo, Omuta-shi, Fukuoka
836-8510, JP
FUKAZAWA, Motoharu, c/o Denki Kagaku
Kogyo K. K. Omuta Kojo, Omuta-shi,
Fukuoka 836-8510, JP
OHTSUKA, Tetsumi, c/o Denki Kagaku K.K.
Omuta Kojo, Omuta-shi, Fukuoka 836-8510,
JP
(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz
Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333
München, DE(51) **C04B 35/626** (11) **1 914 214 A1**
C04B 35/581(25) Ja (26) En
(21) 06757349.3 (22) 15.06.2006
(84) DE FR GB IT NL
(86) JP 2006/312051 15.06.2006
(87) WO 2006/135016 2006/51 21.12.2006
(30) 15.06.2005 JP 2005175586
(54) • **ALUMINIUMNITRIDINTERTEIL, -AUF-
SCHLÄMMUNG, -GRÜNTEIL UND ENT-
FETTETES OBJEKT**
• **ALUMINIUM NITRIDE SINTER, SLURRY,
GREEN OBJECT, AND DEGREASED
OBJECT**
• **AGGLOMERE DE NITRURE D'ALUMINIUM,
BOUE, OBJET CRU, ET OBJET DEGRAISSE**(71) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho,
Shunan-shi, Yamaguchi-ken 745-8648, JP(72) UMEKAWA, Hideki, c/o TOKUYAMA COR-
PORATION, Shunan-shi, Yamaguchi 745-
8648, JP
AZUMA, Masanobu, c/o TOKUYAMA COR-
PORATION, Shunan-shi, Yamaguchi 745-
8648, JP
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB**C04B 40/00** → (51) **C04B 28/02**(51) **C04B 41/71** (11) **1 914 215 A1**
(25) En (26) En
(21) 06122330.1 (22) 16.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • **Dekorative Wandplatten und Verfahren zu
ihrer Herstellung**
• **Decorative wall panels and process for
manufacturing such panels**
• **Panneaux de mur décorative et procédé de
fabrication desdits panneaux**(71) Eternit Aktiengesellschaft, Im Breitspiel 20,
69126 Heidelberg, DE
REDCO NV, Kuiermanstraat 1, 1880 Kapelle-
op-den-Bos, BE(72) Schmidt, Gerhard, 76669 Bad Schönborn,
DE
Wöstmann, Peter, 33332 Gütersloh, DE
Schneider, Michaela, 68799 Reilingen, DE
Kalbskopf, Reinhard, 3080 Tervuren, BE(74) Claeys, Pierre, et al, Gevers & Vander
Haeghen, Intellectual Property House, Brus-
sels Airport Business Park Holidaystraat 5,
1831 Diegem, BE**C04B 41/91** → (51) **B01J 19/00****C07B 61/00** → (51) **C07C 209/68****C07B 61/00** → (51) **C08J 11/24**(51) **C07C 5/27** (11) **1 914 216 A1**
B01J 23/40 **B01J 21/04**
B01J 21/06 **B01J 23/84**
B01J 27/053(25) Ru (26) En
(21) 06843944.7 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) RU 2006/000318 19.06.2006
(87) WO 2008/002171 2008/01 03.01.2008
(54) • **VERFAHREN ZUR ISOMERISIERUNG VON
LICHT-GASOLIN-FRAKTIONEN**
• **METHOD FOR ISOMERISING LIGHT
GASOLINE FRACTIONS**
• **PROCÉDÉ D'ISOMÉRISEMENT DE FRACTIONS
LÉGÈRES D'ESSENCE**(71) Otkrytoe Aktsionernoe Obshchestvo
"Nauchno- Proizvodstvennoe Predpriyatie
Neftekhim", Ul. Zakharova, 4, Krasnodar
350007, RU
Shakun, Aleksandr Nikitovich, Ul. Stavro-
polskaya, 183-1/185, Krasnodar 350080, RU
Fedorova, Marina Leonidovna, Ul. Stravro-
polskaya 183/1-185, Krasnodar 350080, RU(72) SHAKUN, Aleksandr Nikitovich, Krasnodar
350080, RU
(74) FEDOROVA, Marina Leonidovna, Krasnodar
350080, RU(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co.
14 South Square Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB**C07C 7/12** → (51) **B01D 15/18**(51) **C07C 17/08** (11) **1 914 217 A1**
C07C 22/04(25) Ja (26) En
(21) 06782227.0 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/315367 03.08.2006
(87) WO 2007/018109 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 JP 2005229403
17.11.2005 JP 2005332518(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
CHLORIERTEN AROMATISCHEN VERBIN-
DUNG**
• **PROCESS FOR PRODUCTION OF CHLORI-
NATED AROMATIC COMPOUND**
• **PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'UN
COMPOSÉ AROMATIQUE CHLORÉ**(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-
chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288,
JP(72) KYOTANI, Susumu, Takasago-shi, Hyogo;
6768688, JP
FURUKAWA, Naoki, Takasago-shi, Hyogo;
6768688, JP(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE**C07C 22/04** → (51) **C07C 17/08**(51) **C07C 29/136** (11) **1 914 218 A1**
C07C 31/20(25) De (26) De
(21) 07112341.8 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 07.09.2006 DE 102006041941
(54) • **Verfahren zur Herstellung von 1,2-Diolen
aus Carbonylverbindungen**
• **Method for manufacturing 1,2-dioles from
carbonyl compounds**
• **Procédé destiné à la fabrication de 1,2-
dioles à partir de composés carbonyles**(71) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1,
40474 Düsseldorf, DE
(72) Krimmer, Hans-Peter, Dr., 84558 Kirchwei-
dach, DESans, Jürgen, Dr., 83308 Trostberg, DE
Theis, Christoph, Dr., 53859 Niederkassel,
DE
Thalhammer, Franz, Dr., 83308 Trostberg,
DE(51) **C07C 29/151** (11) **1 914 219 A1**(25) En (26) En
(21) 06255402.7 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • **Prozess zur Umsetzung von
Kohlenwasserstoffen zu Alkoholen**
• **Process for the conversion of hydrocar-
bons to alcohols**
• **Procédé pour la conversion d'hydrocarbu-
res en alcools**(71) BP Chemicals Limited, Chertsey Road, Sun-
bury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) De Kezel, Eric, et al, BP International Limited Patents and Agreements Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

C07C 31/20 → (51) **C07C 29/136**

C07C 66/02 → (51) **A61K 31/122**

C07C 67/03 → (51) **C08J 11/24**

(51) **C07C 67/22** (11) **1 914 220 A1**
C07C 67/58 **C07C 69/675**
C07C 253/00 **C07C 255/12**
C07C 255/37

(25) Ja (26) En
(21) 06782512.5 (22) 08.08.2006
(84) BE CH DE LI
(86) JP 2006/315686 08.08.2006
(87) WO 2007/018221 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 JP 2005229970
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-HYDROXYESTERN
• PROCESS FOR PRODUCTION OF 2-HYDROXY ESTERS
• PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE 2-HYDROXY-ESTERS
(71) Nippon Chemicals Co., Ltd, 3-3, Nihonbashi-muromachi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0022, JP
(72) KOZONO, Ichiro, Mobara-shi, Chiba 297-0073, JP
FUJIWARA, Naoki, Chousei-gun, Chiba 299-4301, JP
HINO, Daisuke, Mobara-shi, Chiba 297-0012, JP
(74) Orton, Erica Louise, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

C07C 67/58 → (51) **C07C 67/22**

C07C 69/675 → (51) **C07C 67/22**

C07C 69/82 → (51) **C08J 11/24**

(51) **C07C 209/68** (11) **1 914 221 A1**
C07C 211/27 **C07C 211/45**
C07C 211/52 **C07C 221/00**
C07C 225/22 **C07B 61/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06781393.1 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/314438 14.07.2006
(87) WO 2007/011005 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 JP 2005209531
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BIARYLVERBINDUNG
• PROCESS FOR PRODUCING BIARYL COMPOUND
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN COMPOSE BIARYLE
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) SATO, Koichi, Osaka 5670841, JP
MIKI, Takashi, Osaka 5610802, JP
UEDA, Hiroshi, Osaka 5610802, JP
(74) Cresswell, Thomas Anthony, et al, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07C 211/27 → (51) **C07C 209/68**

C07C 211/30 → (51) **A61K 31/137**

C07C 211/45 → (51) **C07C 209/68**

C07C 211/52 → (51) **C07C 209/68**

(51) **C07C 211/54** (11) **1 914 222 A1**
C07C 211/60 **C07C 211/61**
C09K 11/06 **H01L 51/50**
(25) Ja (26) En
(21) 06767688.2 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/313080 30.06.2006
(87) WO 2007/017995 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 JP 2005230127
(54) • AROMATISCHE AMINDERIVATE UND ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENTEN GERÄT, BEI DEM DIESES VERWENDET WIRD
• AROMATIC AMINE DERIVATIVE AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE DEVICE MAKING USE OF THE SAME
• DÉRIVÉ D'AMINE AROMATIQUE ET DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE L'UTILISANT
(71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
(72) KAWAMURA, Masahiro, Chiba 2990293, JP
FUNAHASHI, Masakazu, Chiba 2990293, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C07C 211/60 → (51) **C07C 211/54**

C07C 211/61 → (51) **C07C 211/54**

C07C 221/00 → (51) **C07C 209/68**

C07C 225/22 → (51) **C07C 209/68**

(51) **C07C 233/49** (11) **1 914 223 A1**
A61K 31/195 **A61P 29/00**
A61P 37/02

(25) En (26) En
(21) 08075033.4 (22) 20.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 21.05.2001 GB 0112324
(54) • Entzündungshemmende und Immunmodulatorische Aminosäure-derivate, deren Herstellung und Verwendung
• Anti-inflammatory and immunomodulatory amino acid derivatives, their preparation and use
• Derives d'acides amines anti-inflammatoires et immunomodulateurs, leur préparation et leur utilisation
(71) CRODA INTERNATIONAL PLC, Cowick Hall Snaith, Goole North Humberside DN14 9AA, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Roberts, Jonathan Winstanley, et al, Croda International Plc Intellectual Property Department Wilton Centre Wilton, Redcar, Cleveland TS10 4RF, GB
(62) 02726315.1 / 1 389 180

C07C 237/22 → (51) **A61Q 11/00**

C07C 253/00 → (51) **C07C 67/22**

C07C 255/12 → (51) **C07C 67/22**

C07C 255/37 → (51) **C07C 67/22**

(51) **C07C 271/30** (11) **1 914 224 A1**
A61K 31/137
(25) En (26) En

(21) 06122584.3 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • Amorphes Cinacalcethydrochlorid
• Amorphous organic compound
• Chlohydrate de cinacalcete amorphe
(71) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Fauss-Berghus, Waltraud, Novartis AG, 4002 Basel, CH

C07C 303/22 → (51) **H01M 8/02**

C07C 309/82 → (51) **H01M 8/02**

(51) **C07C 323/12** (11) **1 914 225 A1**
C07C 323/25 **C07C 323/36**
C07C 323/52 **C07D 213/32**
C07D 235/28 **C07D 249/12**
C07D 257/04 **C07D 263/58**
C07D 271/10 **C07D 277/04**
C07D 277/72 **C07D 285/00**
C07D 285/125 **C07D 327/00**
C07D 341/00 **G02F 1/17**

(25) Ja (26) En
(21) 06731253.8 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/307305 06.04.2006
(87) WO 2007/010653 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 JP 2005208375
(54) • BEI RAUMTEMPERATUR GESCHMOLZENES SALZ UND DISPLAYVORRICHTUNG
• SALT MOLTEN AT ROOM TEMPERATURE AND DISPLAY DEVICE
• SEL FONDU A TEMPERATURE AMBIANTE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE
(71) KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) KOKEGUCHI, Noriyuki, Konica Minolta Tech. Cntr., Hino-shi, Tokyo 1918511, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

C07C 323/25 → (51) **C07C 323/12**

C07C 323/36 → (51) **C07C 323/12**

C07C 323/52 → (51) **C07C 323/12**

(51) **C07D 213/30** (11) **1 914 226 A1**
(25) En (26) En
(21) 07118928.6 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 IT T020060754
(54) • 1-[4]-[2-(9-ANTHRYLMETHOXY)ETHYL] BENZYL-1'-METHYL-4,4'-BIPYRIDINIUM SALZE UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ALS BIFUNKTIONELLE VERBINDUNGEN MIT EINER INTERKALIERENDEN UND EINER SIGNAL-EMITTIERENDEN EINHEIT ZUR DETEKTION VON NUKLEINSÄUREN
• 1-[4]-[2-(9-ANTHRYLMETHOXY)ETHYL] BENZYL-1'-METHYL-4,4'-BIPYRIDINIUM SALTS AND RELATED COMPOUNDS AS BIFUNCTIONAL COMPOUNDS WITH AN INTERCALATING AND A SIGNAL EMITTING UNIT FOR THE DETECTION OF NUCLEIC ACIDS

- *SELS DU 1-14-[2-(9-ANTHRYLMETHOXY)ETHYL]BENZYL]-1'-METHYL-4,4'-BIPYRIDINIUM ET COMPOSÉS SIMILAIRES EN TANT QUE COMPOSÉS BIFONCTIONNELLES AVEC UNE UNITÉ INTERCALANT ET UNE UNITÉ D'ÉMISSION DE SIGNAL POUR LA DÉTECTION D'ACIDES NUCLÉIQUES*
- (71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(72) Conoci, Sabrina, 95030, TREMESTIERI ETNEO, IT
Sortino, Salvatore, 95030, TREMESTIERI ETNEO, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

C07D 213/32 → (51) C07C 323/12

- (51) **C07D 215/26** (11) **1 914 227 A1**
A61K 31/4704 **A61P 11/00**
(25) En (26) En
(21) 06119895.8 (22) 31.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Kristalline Polymorphe Form von Indan-2-ylamino-hydroxyethyl-quinolinon-maleat Derivat als beta-Adrenorezeptor-Agonist*
• *Polymorphic crystal form of an indan-2-ylamino-hydroxyethyl-quinolinone maleate derivative as beta-adrenoceptor agonist*
• *Forme cristalline polymorphe d'une dérivé de indan-2-ylamino-hydroxyethyl-quinolinone maleate comme agoniste de 2-adréno-récepteur beta*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) McLean, Craig Sutherland, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

C07D 233/84 → (51) C07D 405/04

C07D 235/28 → (51) C07C 323/12

C07D 249/12 → (51) C07C 323/12

C07D 257/04 → (51) C07C 323/12

C07D 263/58 → (51) C07C 323/12

C07D 271/10 → (51) C07C 323/12

C07D 277/04 → (51) C07C 323/12

C07D 277/72 → (51) C07C 323/12

C07D 285/00 → (51) C07C 323/12

C07D 285/125 → (51) C07C 323/12

- (51) **C07D 301/12** (11) **1 914 228 A1**
C07D 303/16
(25) Ja (26) En
(21) 06767689.0 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/313081 30.06.2006
(87) WO 2007/004549 2007/02 11.01.2007
(30) 01.07.2005 JP 2005194149
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-HYDROXYISOBUTTERSÄURE-GLYCIDYL-LESTER UND DAS PRODUKT ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG*

- *PROCESS FOR PRODUCING GLYCIDYL 2-HYDROXYISOBUTYRATE AND COMPOSITION CONTAINING THE PRODUCT*
 - *PROCEDE DE FABRICATION DE 2-HYDROXYISOBUTYRATE DE GLYCIDYLE ET COMPOSITION CONTENANT CE COMPOSE*
- (71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
(72) SHIMA, Yoshikazu Mitsubishi Gas Chemical Co., Inc., Shinwari, Niigata-shi Niigata 9503112, JP
TAKEMOTO, Masaki Mitsubishi Gas Chemical Co., Inc., Shinwari, Niigata-shi Niigata 9503112, JP
NAKANO, Rieko c/o Mitsubishi Gas Chemical Co., Inc., Shinwari, Niigata-shi Niigata 9503112, JP
(74) Harrison, Robert John, et al, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

C07D 303/16 → (51) C07D 301/12

C07D 303/48 → (51) C08G 59/20

- (51) **C07D 307/91** (11) **1 914 229 A1**
A61K 31/343 **A61K 31/357**
A61K 31/36 **A61K 31/443**
A61P 3/10 **C07D 405/12**
(25) Ja (26) En
(21) 06796306.6 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/315621 08.08.2006
(87) WO 2007/018193 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 JP 2005230558
28.12.2005 JP 2005379060
(54) • *NEUARTIGE CERCOSPORAMIDDERIVATE*
• *NOVEL CERCOSPORAMIDE DERIVATIVE*
• *NOUVEAU DÉRIVÉ DE CERCOSPORAMIDE*
- (71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-8426, JP
(72) FURUKAWA, Akihiro, 1-2-58, Hiromachi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP
OHSUMI, Jun, 1-2-58, Hiromachi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP
ARITA, Tsuyoshi, 1-2-58, Hiromachi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP
FUKUZAKI, Takehiro, 1-2-58, Hiromachi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP
ARAKI, Kazushi, 1-2-58, Hiromachi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP
MORI, Makoto, 1-2-58, Hiromachi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP
MOMOSE, Takayuki, 1-2-58, Hiromachi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP
HONDA, Takeshi, 1-2-58, Hiromachi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP
KUROHA, Masanori, 1-2-58, Hiromachi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP
SATO, Susumu, 1-2-58, Hiromachi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP
(74) Gibson, Christian John Robert, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C07D 307/91 → (51) C12P 17/18

C07D 307/93 → (51) A61K 31/5578

C07D 311/58 → (51) C07D 405/04

- (51) **C07D 311/94** (11) **1 914 230 A1**
A61P 35/00 **A61K 31/352**

- (25) En (26) En
(21) 08151239.4 (22) 16.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 14.09.2001 US 322139 P
(54) • *Wortmannin-Analoge und Verfahren zu deren Verwendung*
• *Wortmannin analogs and methods of using same*
• *Analogues de Wortmannine et leur methodes d'utilisation*
- (71) The Arizona Board of Regents on behalf of the University of Arizona, 888 N. Euclid Avenue, Room 204, P.O. Box 210158, Tucson, AZ 85721-0158, US
UNIVERSITY OF PITTSBURGH, 200 Gardner Steel Conference Center, Thackeray & O'Hara Streets, Pittsburgh, PA 15260-4002, US
(72) Wipf, Peter, Pittsburgh, AZ PA 15213, US
Powis, Garth, Tucson, AZ AZ 85750, US
(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd and Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
(62) 06010324.9 / 1 686 124
02766286.5 / 1 435 941

(51) **C07D 319/06** (11) **1 914 231 A2**
C11B 9/00

- (25) De (26) De
(21) 07116310.9 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 16.09.2006 DE 102006043587
(54) • *2-Methyl-2-alkenyl-substituierte 1,3-Dioxane als Riechstoffe*
• *2-Methyl-2-alkenyl-1,3-dioxanes as fragrances*
• *2-Méthyl-2-alcényle-1,3-dioxanes comme substances odoriférantes*
- (71) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE
(72) Bertram, Heinz-Jürgen, 37603 Holzminden, DE
Obrocki, Thomas, 30982 Pattensen, DE
Lüders, Sonja, 37603 Holzminden, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

C07D 327/00 → (51) C07C 323/12

C07D 341/00 → (51) C07C 323/12

- (51) **C07D 401/04** (11) **1 914 232 A1**
A61K 31/454 **A61P 3/04**
A61P 9/00 **A61P 9/02**
A61P 9/10 **A61P 13/02**
A61P 19/02 **A61P 19/06**
A61P 25/06 **A61P 25/14**
A61P 25/16 **A61P 25/18**
A61P 25/24 **A61P 25/28**
A61P 29/00 **A61P 43/00**
(25) Ja (26) En
(21) 06781147.1 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

- (86) JP 2006/314122 11.07.2006
(87) WO 2007/007890 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 JP 2005204264
(54) • *N-DIHYDROXYALKYL-SUBSTITUTIERTER OXOIMIDAZOLDERIVATE*
• *N-DIHYDROXYALKYL-SUBSTITUTED OXOIMIDAZOLE DERIVATIVE*

<p>• <i>DÉRIVÉ DU 2-OXOIMIDAZOLE À SUBSTITUTION N-DIHYDROXYALKYLE</i></p> <p>(71) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Kitanomaru Square 1-13-12, Kudan-kita Chiyoda-ku, Tokyo 102-8667, JP</p> <p>(72) HASHIMOTO, Masaya, BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tsukuba-shi Ibaraki 300-2611, JP</p> <p>IWASAWA, Yoshikazu, BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP</p> <p>KAWAMOTO, Hiroshi, BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP</p> <p>OHTA, Hisashi, BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP</p> <p>OZAKI, Satoshi, BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP</p> <p>SAGARA, Takeshi, BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP</p> <p>SAKOH, Hiroki, BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP</p> <p>SATOH, Atsushi, BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP</p> <p>(74) Hussain, Deeba, et al, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB</p>	<p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK RS</p> <p>(54) • <i>Pyrido[2,3-d]pyrimidinen und ihre Verwendung als Kinase Inhibitoren</i> • <i>Pyrido[2,3-d]pyrimidines and their use as kinase inhibitors</i> • <i>Pyrido[2,3-d]pyrimidines et leur utilisation comme inhibiteurs de kinases</i></p> <p>(71) GPC Biotech Inc., 610 Lincoln Street, Waltham, MA 02451, US</p> <p>(72) Murthi, Krishna, Andover, MA 01810, US Casaubon, Rebecca, Chestnut Hill, MA 02467, US Kluge, Arthur, F., Lincoln, MA 01773, US Smith, Chase, Rutland, MA 01543, US</p> <p>(74) Dörries, Hans Ulrich, et al, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE</p>	<p>C07F 1/08 → (51) C08G 79/14</p> <p>C07F 7/18 → (51) C07D 405/04</p> <p>C07F 7/18 → (51) C08G 77/20</p> <p>(51) C07F 9/6512 (11) 1 914 237 A2 C07F 9/6561 C07H 19/10</p> <p>(25) En (26) En (21) 08001408.7 (22) 04.12.2000</p> <p>(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR</p> <p>AL LT LV MK RO SI</p> <p>(30) 03.12.1999 US 168813 P 19.05.2000 US 205719 P</p> <p>(54) • <i>Antivirale Phosphonatesterverbindungen</i> • <i>Phosphonate ester antiviral compounds</i> • <i>Composés antiviraux de ester de phosphonate</i></p> <p>(71) The Regents of The University of California at San Diego, 9500 Gilman Drive, La Jolla, CA 93093-0919, US</p> <p>(72) Hostetler, Karl Y., Del Mar, CA 92014, US Kini, Ganesh D., San Diego, CA 92126, US Beadle, James R., San Diego, CA 92131, US</p> <p>(74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB</p> <p>(62) 00982468.1 / 1 233 770</p>
<p>C07D 401/14 → (51) C07D 471/04</p> <p>(51) C07D 405/04 (11) 1 914 233 A1 A61K 31/4164 A61P 43/00 C07D 409/04 C07D 233/84 C07F 7/18 C07D 311/58</p> <p>(25) En (26) En (21) 07076122.6 (22) 10.10.2003</p> <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR</p> <p>(30) 11.10.2002 GB 0223719 18.10.2002 GB 0224306</p> <p>(54) • <i>Peripher selektive Hemmer von Dopamin-B-Hydroxylase und Verfahren zu ihrer Herstellung</i> • <i>Peripherally-selective inhibitors of dopamine-b-hydroxylase and method of their preparation</i> • <i>Inhibiteurs sélectifs en périphérie de la dopamine-b-hydroxylase et leur procédé de préparation</i></p> <p>(71) Portela & Ca., S.A., A Av. da Siderurgia Nacional, Apartado 19, 4745-457 S. Mamede do Coronado, PT</p> <p>(72) Learmonth, David Alexander, 4445-125 Alfena, PT Soares Da Silva, Patricio Manuel Vieira Araujo, 4150-049 Porto, PT Beliaev, Alexander, 4485-547 Mindelo Vila do Conde, PT</p> <p>(74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB</p> <p>(62) 03256420.5 / 1 408 038</p>	<p>AL BA HR MK RS</p> <p>(54) • <i>CHIRALE TETRA-HYDRO BETA-CARBOLIN DERIVATE UND IHRE ANWENDUNGEN ALS ANTI-PARASITÄRE WIRKSTOFFE</i> • <i>CHIRAL TETRA-HYDRO BETA-CARBOLINE DERIVATIVES AND APPLICATIONS THEREOF AS ANTI-PARASITIC COMPOUNDS</i> • <i>DÉRIVÉS CHIRALES TETRA-HYDRO BETA-CARBOLINES EN TANT QU'AGENTS ANTI-PARASITAIRES</i></p> <p>(71) Université de Lille 2 Droit et Santé, 42, rue Paul Duez, 59800 Lille, FR INSTITUT PASTEUR DE LILLE, 1, rue du Professeur-Calmette, 59000 Lille, FR</p> <p>(72) Deprez, Benoît, 59000 Lille, FR Beghyn, Terence, 59320, Haubourdin, FR Lacorde, Guillaume, 59000 Lille, FR Charton, Julie, 59320, Haubourdin, FR</p> <p>(74) Goulard, Sophie, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR</p>	<p>C07F 9/6561 → (51) C07F 9/6512</p> <p>C07F 15/00 → (51) C08G 79/14</p> <p>(51) C07H 19/00 (11) 1 914 238 A2 C07H 21/00 C12Q 1/68 C12M 1/00 G01N 27/447</p> <p>(25) En (26) En (21) 07023766.4 (22) 03.04.1996</p> <p>(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE</p> <p>AL LT LV SI</p> <p>(30) 03.04.1995 US 415839 03.04.1995 US 415710</p> <p>(54) • <i>Verfahren zur Messung der physikalischen Eigenschaften von Nukleinsäuren durch mikroskopische Abbildung</i> • <i>Methods for measuring physical characteristics of nucleic acids by microscope imaging</i> • <i>Procédés de mesure de caractéristiques physiques d'acides nucléiques par imagerie de microscopie</i></p> <p>(71) NEW YORK UNIVERSITY, 550 First Avenue, New York, NY 10016, US</p> <p>(72) Schwartz, David, Madison, WI 53705, US</p> <p>(74) Schüssler, Andrea, et al, Patentanwälte Huber & Schüssler, Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE</p> <p>(62) 96912538.4 / 0 871 640</p>
<p>C07D 405/12 → (51) C07D 307/91</p> <p>C07D 407/12 → (51) C07D 307/91</p> <p>C07D 409/04 → (51) C07D 405/04</p> <p>(51) C07D 471/04 (11) 1 914 234 A1 A61K 31/519 A61P 35/00</p> <p>(25) En (26) En (21) 06122344.2 (22) 16.10.2006</p>	<p>(51) C07D 471/04 (11) 1 914 235 A1 A61K 31/4985 A61P 33/06</p> <p>(25) En (26) En (21) 06291582.2 (22) 10.10.2006</p> <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK RS</p> <p>(54) • <i>Neue Heteroaryl-Alkylamid-Derivate als Bradykininrezeptormodulatoren</i> • <i>Novel heteroaryl alkylamide derivatives useful as bradykinin receptor modulators</i> • <i>Nouveaux dérivés d'hétéroarylalkylamide utiles en tant que modulateurs du récepteur de la bradykinine</i></p> <p>(71) Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc., U.S. Route No. 202, P.O. Box 300, Raritan, NJ 08869-0602, US</p> <p>(72) Carson, John R., Norristown, PA 19403, US Jetter, Michele C., Norristown, PA 19403, US Lee, Jung S., Ambler, PA 19002, US Youngman, Mark A., Warminster, PA 18974, US</p> <p>(74) Fisher, Adrian John, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB</p> <p>(62) 03746573.9 / 1 495 017</p>	<p>C07H 19/10 → (51) C07F 9/6512</p> <p>C07H 21/00 → (51) C07H 19/00</p> <p>C07K 14/18 → (51) A61K 38/39</p> <p>C07K 14/245 → (51) C12N 15/31</p> <p>(51) C07K 14/285 (11) 1 914 239 A1 C12N 1/21 A61K 39/102 A61K 38/40 C07K 16/12 C12Q 1/68 G01N 33/53 A61K 35/74</p> <p>(25) En (26) En (21) 07018562.4 (22) 05.04.2002</p> <p>(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR</p>

- (54) • *Abgeschwächte gramnegative Bakterien*
• *Attenuated gram negative bacteria*
• *Bactérie négative à gramme atténuée*
- (71) MERIAL, 29, Avenue Tony Garnier BP 7123, 69358 Lyon Cédex 07, FR
- (72) Crooke, Helen Rachel, Wokingham Berkshire RG41 5TU, GB
Shea, Jacqueline Elizabeth, Wokingham Berkshire RG41 5TU, GB
Feldman, Robert Graham, Wokingham Berkshire RG41 5TU, GB
Goutebroze, Sylvain Gabriel, 38118 Saint Baudille de la Tour, FR
Le Gros, François-Xavier, 69230 Saint-Genis-Laval, FR
- (74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 02290861.0 / 1 350 796

C07K 14/35 → (51) **C12N 1/36**

- (51) **C07K 14/435** (11) **1 914 240 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07254044.6 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 11.10.2006 JP 2006277718
01.05.2007 JP 2007120670
24.08.2007 CA 2598893
- (54) • *EML4-ALK-Fusionsgen*
• *EML4-ALK fusion gene*
• *Gène de fusion EML4-ALK*
- (71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
CureGene K.K., 13-3, Hongo 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
- (72) Mano, Hiroyuki, Tokyo 113-0033, JP
Kuromitsu, Sadao, Tokyo 103-8411, JP
Shindo, Nobuaki, Tokyo 103-8411, JP
Soga, Takatoshi, Tokyo 103-8411, JP
Furutani, Takashi, Tokyo 103-8411, JP
- (74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C07K 14/47** (11) **1 914 241 A1**
C12N 15/62 **A61K 38/17**

- (25) En (26) En
(21) 07007218.6 (22) 05.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 US 582871
- (54) • *Peptidinhhibitoren mit cyclinabhängiger Kinaseaktivität und Verwendungen davon*
• *Peptide inhibitors of cyclin-dependent kinase activity and uses thereof*
• *Inhibiteurs de peptides d'une activité kinase à dépendance cyclique et utilisations correspondantes*
- (71) Sbarro Health Research Organization, Inc., 1230 Gulph Creek Drive, Radnor, PA 19087, US
- (72) Giordano, Antonio, Radnor PA 19087, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/495 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/51 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/705 → (51) **C12Q 1/68**

C07K 14/75 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/78 → (51) **A61K 38/39**

C07K 14/78 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/00 → (51) **C12N 5/12**

C07K 16/12 → (51) **C07K 14/285**

C07K 16/24 → (51) **G01N 33/68**

(51) **C07K 16/28** (11) **1 914 242 A1**
C07K 16/46

- (25) En (26) En
(21) 06291628.3 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Neue Antikörper gegen CD38 zur Behandlung von Krebs*
• *Novel anti-CD38 antibodies for the treatment of cancer*
• *Nouveau anticorps Anti-CD38 pour le traitement du cancer*
- (71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Bouvet, Philippe, et al, Direction des Brevets Tri E2/144 20, Avenue Raymond Aron, 92165 Antony Cedex, FR

(51) **C07K 16/28** (11) **1 914 243 A2**
C12N 15/13 **C12N 5/10**

- C12P 21/08** **A61K 39/395**
A61P 35/00 **A61P 37/04**
A61P 37/06 **A61P 37/08**
A61P 7/00
- (25) En (26) En
(21) 07014664.2 (22) 26.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 27.04.2001 US 13672
11.05.2001 JP 2001142482
05.10.2001 JP 2001310535
26.10.2001 US 40244
27.04.2001 US 844684

(54) • *Monoklonaler Antikörper gegen CD40*
• *Anti-CD40 monoclonal antibody*
• *Anticorps monoclonaux anti-CD40*

- (71) KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA, 10-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8288, JP
- (72) Mikayama, Toshifumi, Pharmaceutical Research Laboratories, Kirin Beer K.K., Takasaki-shi, Gunma 370-1295, JP
Yoshida, Hitoshi, Gemini Science Inc., San Diego 92109, US
Force, Walker R., Gemini Science Inc., San Diego, CA 92121, US
Chen, Xingjie, Milpitas, CA 95035, US
Takahashi, Nobuaki, Pharmaceutical Research Laboratories, Kirin Beer K.K., Takasaki-shi, Gunma 370-1295, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 02720634.1 / 1 391 464

(51) **C07K 16/28** (11) **1 914 244 A2**
C07K 16/30

- (25) En (26) En
(21) 08002266.8 (22) 07.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (30) 09.04.1999 JP 10315899
- (54) • *Verfahren zur Modulation der Aktivität funktioneller Immunkomplexe*
• *Method of modulating the activity of functional immune molecules*
• *Procédé pour la modulation de l'activité de molécules immunes fonctionnelles*
- (71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
- (72) Hanai, Nobuo, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
Nakamura, Kazuyasu, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
Shoji, Emi, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
Yamasaki, Motoo, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
Uchida, Kazuhisa, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
Shinkawa, Toyohide, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
Imabepu, Susumu, Ube-shi, Yamaguchi 755-8501, JP
Kanda, Yutaka, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
Yamane, Naoko, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
Anazawa, Hideharu, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 00915403.0 / 1 176 195

C07K 16/30 → (51) **C07K 16/28**

C07K 16/46 → (51) **C07K 16/28**

C07K 19/00 → (51) **A61K 38/39**

(51) **C08C 19/25** (11) **1 914 245 A1**
B60C 1/00 **C08F 8/42**
C08G 77/442 **C08G 81/00**
C08K 3/36 **C08L 15/00**
C08L 83/10

- (25) Ja (26) En
(21) 06781277.6 (22) 13.07.2006
- (84) DE FR
- (86) JP 2006/314310 13.07.2006
- (87) WO 2007/018018 2007/07 15.02.2007
- (30) 08.08.2005 JP 2005229655
- (54) • *MODIFIZIERTER POLYMERKAUTSCHUK AUF BASIS VON KONJUGIERTEM DIEN UND DIESEN ENTHALTENDE KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG*
• *MODIFIED CONJUGATED DIENE POLYMER RUBBER AND RUBBER COMPOSITION CONTAINING THE SAME*
• *CAOUTCHOUC DE POLYMÈRE DE DIÈNE CONJUGUÉ MODIFIÉ ET COMPOSITION DE CAOUTCHOUC LE CONTENANT*
- (71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
- (72) ASHIURA, Makoto, THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., Hiratsuka-shi, Kanagawa 2548601, JP
MATSUMURA, Tomoyuki, THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., Hiratsuka-shi, Kanagawa 2548601, JP
OKUHIRA, Hiroyuki, THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., Hiratsuka-shi, Kanagawa 2548601, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08F 2/00 → (51) **C08F 6/10**

C08F 2/00 → (51) **C08F 6/24**

C08F 4/02 → (51) **C08F 10/00****C08F 4/64** → (51) **C08F 10/00**(51) **C08F 6/10** (11) **1 914 246 A1**
C08F 2/00 **B01J 19/00**
B01J 19/18 **B01J 19/24**(25) En (26) En
(21) 06255259.1 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) •
- Transfer einer Polymerströmung*
-
-
- Polymer stream transfer*
-
-
- Transfert d'un courant de polymers*
-
- (71) INEOS Manufacturing Belgium NV, Schelde-
-
- laan 482, 2040 Antwerpen, BE
-
- (72) The designation of the inventor has not yet
-
- been filed
-
- (74) Smith, Julian Philip Howard, Compass
-
- Patents LLP 120 Bridge Road Chertsey,
-
- Surrey, KT16 8LA, GB

(51) **C08F 6/10** (11) **1 914 247 A1**
C08F 2/00 **B01J 19/18**
B01J 19/24 **B01J 8/24**(25) En (26) En
(21) 06255270.8 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) •
- Transfer einer Polymerströmung*
-
-
- Polymer stream transfer*
-
-
- Transfert d'un courant de polymers*
-
- (71) INEOS Manufacturing Belgium NV, Schelde-
-
- laan 482, 2040 Antwerpen, BE
-
- (72) The designation of the inventor has not yet
-
- been filed
-
- (74) Smith, Julian Philip Howard, Compass
-
- Patents LLP 120 Bridge Road Chertsey,
-
- Surrey, KT16 8LA, GB

(51) **C08F 6/10** (11) **1 914 248 A1**
C08F 2/00 **B01J 19/18**
B01J 19/24 **B01J 8/24**(25) En (26) En
(21) 06255271.6 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) •
- Transfer einer Polymerströmung*
-
-
- Polymer stream transfer*
-
-
- Transfert d'un courant de polymers*
-
- (71) INEOS Manufacturing Belgium NV, Schelde-
-
- laan 482, 2040 Antwerpen, BE
-
- (72) The designation of the inventor has not yet
-
- been filed
-
- (74) Smith, Julian Philip Howard, et al, Compass
-
- Patents LLP 120 Bridge Road Chertsey,
-
- Surrey, KT16 8LA, GB

(51) **C08F 6/24** (11) **1 914 249 A1**
C08F 2/00 **B01J 8/00**
B01J 19/18 **B01J 19/24**(25) En (26) En
(21) 06255272.4 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) •
- Transfer einer Polymerströmung*
-
-
- Polymer stream transfer*
-
-
- Transfert d'un courant de polymers*

(71) INEOS Manufacturing Belgium NV, Schelde-
laan 482, 2040 Antwerpen, BE(72) The designation of the inventor has not yet
been filed(74) Smith, Julian Philip Howard, et al, Compass
Patents LLP 120 Bridge Road Chertsey,
Surrey, KT16 8LA, GB(51) **C08F 6/24** (11) **1 914 250 A1**
C08F 2/00 **B01J 19/00**
B01J 19/18 **B01J 19/24**(25) En (26) En
(21) 06255273.2 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) •
- Transfer einer Polymerströmung*
-
-
- Polymer stream transfer*
-
-
- Transfert d'un courant de polymers*
-
- (71) INEOS Manufacturing Belgium NV, Schelde-
-
- laan 482, 2040 Antwerpen, BE
-
- (72) The designation of the inventor has not yet
-
- been filed
-
- (74) Smith, Julian Philip Howard, et al, Compass
-
- Patents LLP 120 Bridge Road Chertsey,
-
- Surrey, KT16 8LA, GB

(51) **C08F 8/22** (11) **1 914 251 A1**
C08F 14/18 **C08J 5/22**(25) En (26) En
(21) 06122422.6 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) •
- Verfahren zur Stabilisierung von Fluoro-
polymeren die Ionenaustauscherguppen
enthalten*
-
-
- Process for stabilizing fluoropolymer hav-
ing ion exchange groups*
-
-
- procédé de stabilisation d'un fluoropoly-
mère portant des groupes échangeurs
d'ions*
-
- (71) Solvay Solexis S.p.A., Via Turati, 12, 20121
-
- Milano, IT
-
- (72) Arcella, Vincenzo, 20014, Nerviano, Milano,
-
- IT
-
- Cirillo, Luca, 20021, BOLLATE, IT
-
- Ghielmi, Alessandro, 20149, Milano, IT
-
- Merlo, Luca, 22030, Montorfano, IT
-
- Millefanti, Stefano, 22070, Carbonate, Como,
-
- IT
-
- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay (Société
-
- Anonyme) Intellectual Property Department
-
- Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C08F 8/42 → (51) **C08C 19/25**(51) **C08F 10/00** (11) **1 914 252 A1**
C08F 4/02 **C08F 4/64**(25) En (26) En
(21) 07023470.3 (22) 15.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

- (30) 16.12.1999 US 464114
-
- (54) •
- Polymerisierungsverfahren*
-
-
- Method of polymerization*
-
-
- Procédé de polymérisation*
-
- (71) Univation Technologies, LLC, 5555 San
-
- Felipe Suite 1950, Houston, TX 77056-2723,
-
- US
-
- (72) Oskam, John H., Flemington, NJ 08822, US
-
- Lynn, Timothy R., Hackettstown, NJ 07840,
-
- US
-
- Morrison, Vincent P., Piscataway, NJ 08854,
-
- US

(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg,
Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1,
81679 München, DE

(62) 00930739.8 / 1 240 213

C08F 14/18 → (51) **C08F 8/22**(51) **C08G 18/08** (11) **1 914 253 A2**
C08G 18/12 **C08G 18/65**
C08G 18/68 **C08G 18/72**
C08G 18/73 **C08G 18/75**
C09D 175/14(25) De (26) De
(21) 07019583.9 (22) 06.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 21.10.2006 DE 102006049764
-
- (54) •
- UV-härtbare Polyurethan-Dispersionen*
-
-
- UV hardening polyurethane dispersions*
-
-
- Dispersionen de polyuréthane durcissables
par UV*
-
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverku-
-
- sen, DE
-
- (72) Blum, Harald, Dr., 51375 Leverkusen, DE
-
- Kopp, Richard, Dr., 51061 Köln, DE
-
- Sommer, Stefan, Dr., 51373 Leverkusen, DE
-
- Irlle, Christoph, Dr., 41539 Dormagen, DE

C08G 18/12 → (51) **C08G 18/08**(51) **C08G 18/18** (11) **1 914 254 A1**
C08G 18/40 **C08G 18/65**
C08G 18/76(25) En (26) En
(21) 07019860.1 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 17.10.2006 US 582178
-
- (54) •
- Vernetzer zur Erhöhung der Stabilität von
Polyurethanschäumstoffen*
-
-
- Crosslinkers for improving stability of
polyurethane foams*
-
-
- Agents réticulants pour améliorer la stabi-
lité des mousses de polyuréthane*
-
- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201
-
- Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-
-
- 1501, US
-
- (72) Vedage, Gamini Ananda, Bethlehem, PA
-
- 18017, US
-
- Arnold, Allen Robert, Jr., Catasauqua, PA
-
- 18032, US
-
- Burdeniuc, Juan Jesus, Colmar, PA 18915,
-
- US
-
- Tobias, James Douglas, Center Valley, PA
-
- 18034, US
-
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469
-
- München, DE

C08G 18/40 → (51) **C08G 18/18**(51) **C08G 18/62** (11) **1 914 255 A2**
C08G 18/73 **C08G 18/79**
C08G 18/80 **C09D 175/04**(25) En (26) En
(21) 07019585.4 (22) 06.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 18.10.2006 JP 2006283976

- (54) • *Aliphatische Polyisocyanat-Präpolymere und diese verwendende Polyurethanharz-Beschichtungszusammensetzungen*
• *Aliphatic polyisocyanate prepolymers and polyurethane resin coating compositions using the same*
• *Prépolymères polyisocyanates aliphatiques et compositions de revêtement de résine polyuréthane l'utilisant*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) Shigemori, Tomokazu, Neyagawa-City Osaka-Fu, 572-0804, JP
Katamura, Kouichi, Kobe City Hyogo pref., 658-0898, JP
Tabana, Hisafumi, Suita-City Osaka-Fu, 565-0875, JP
-
- C08G 18/65** → (51) **C08G 18/08**
-
- C08G 18/65** → (51) **C08G 18/18**
-
- C08G 18/68** → (51) **C08G 18/08**
-
- C08G 18/72** → (51) **C08G 18/08**
-
- C08G 18/73** → (51) **C08G 18/08**
-
- C08G 18/73** → (51) **C08G 18/62**
-
- C08G 18/75** → (51) **C08G 18/08**
-
- C08G 18/76** → (51) **C08G 18/18**
-
- C08G 18/79** → (51) **C08G 18/62**
-
- C08G 18/80** → (51) **C08G 18/62**
-
- (51) **C08G 59/20** (11) **1 914 256 A1**
C07D 303/48 **C08G 65/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 06780991.3 (22) 12.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/313821 12.07.2006
(87) WO 2007/018011 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 JP 2005230695
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNG, MIT AKTINISCHER STRAHLUNG HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG UND EPOXIDVERBINDUNG**
• **COMPOSITION, ACTINIC ENERGY RADIATION HARDENABLE COMPOSITION AND EPOXY COMPOUND**
• **COMPOSITION, COMPOSITION DURCISABLE PAR RADIATION D'ÉNERGIE ACTINIQUE ET COMPOSÉ ÉPOXY**
- (71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 1 Sakura-machi, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
- (72) SASA, Nobumasa, Tokyo 1630512, JP
- (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
-
- C08G 59/42** → (51) **H01L 33/00**
-
- (51) **C08G 59/50** (11) **1 914 257 A1**
C08G 65/333
- (25) En (26) En
(21) 07020219.7 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 US 584388
- (54) • **Härter für Niedrigtemperaturanwendungen**
• **Curing agent for low temperature cure applications**
- **Agent durcissant pour le durcissement a basse temperature**
- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Vedage, Gamini Ananda, Bethlehem PA 18017, US
Cook, Michael Ian, 3454BB De Mern, NL Walker, Frederick Herbert, Allentown PA 18104, US
Rasing, Robert Marjo Theodoor, 6942HB Didam, NL
Dholakia, Vipul P., Macungie PA 18062, US
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
-
- (51) **C08G 63/08** (11) **1 914 258 A1**
C08G 63/88 **C08K 3/26**
C08K 5/52 **C08K 5/527**
C08L 67/04 **B29C 49/00**
B65D 1/02
- (25) En (26) En
(21) 07117951.9 (22) 30.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 31.10.2001 JP 2001335443
16.01.2002 JP 2002007839
25.04.2002 US 132578
- (54) • **Kristalline Polyglykolsäure, Polyglykolsäurezusammensetzung und Herstellungsverfahren dafür**
• **Crystalline polyglycolic acid, polyglycolic acid composition and production process thereof**
• **Acide polyglycolique cristallin, composition d'acide polyglycolique et son procédé de production**
- (71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku Tokyo 103-8552, JP
- (72) Yamane, Kazuyuki Kureha Corp. Nishiki Res. Lab., Iwaki-shi Fukushima 974-8686, JP
Miura, Hiromitsu Kureha Corporation, Iwaki-shi Fukushima 974-8686, JP
Ono, Toshihiko Kureha Corporation, Iwaki-shi Fukushima 974-8686, JP
Nakajima, Junji Kureha Corporation, Tamari-mura Niihari-gun Ibaraki 311-3436, JP
Itoh, Daisuke Kureha Corporation, Tamari-mura Niihari-gun Ibaraki 311-3436, JP
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (62) 02775429.0 / 1 449 864
-
- C08G 63/88** → (51) **C08G 63/08**
-
- C08G 65/04** → (51) **C08G 59/20**
-
- C08G 65/323** → (51) **C08L 71/02**
-
- C08G 65/333** → (51) **C08G 59/50**
-
- (51) **C08G 77/00** (11) **1 914 259 A1**
C09D 4/00 **C09D 143/00**
- (25) En (26) En
(21) 07254149.3 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 19.10.2006 JP 2006285173
16.02.2007 JP 2007036412
- (54) • **Primerzusammensetzung und beschichteter artikel**
• **Primer composition and coated article**
• **Composition d'amorce et article revêtu**
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Higuchi, Koichi c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Annaka-shi, Gunma-ken, JP
Yamaya, Masaaki c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Annaka-shi, Gunma-ken, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **C08G 77/20** (11) **1 914 260 A1**
C08G 77/22 **C07F 7/18**
- (25) De (26) De
(21) 07113260.9 (22) 25.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 24.10.2003 DE 10349766
- (54) • **Silane und Kieselsäurepolykondensate mit verzweigt-kettigen, urethan-, saureamid- und/oder carbonsäureestergruppenhaltigen Resten**
• **Silanes and silicic acid polycondensates with branched chain radicals containing urethane, acid amide and/or carboxylic acid ester groups**
• **Silanes et polycondensés d'acide silicique ayant des groupes à chaîne ramifiée contenant des restes uréthane, amide d'acide et/ou ester d'acide carboxylique**
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27 c, 80686 München, DE
- (72) Wolter, Herbert, 97941, Tauberbischofsheim, DE
- (74) Olgemöller, Luitgard Maria, Leonhard - Olgemöller - Fricke, Patentanwälte, Postfach 10 09 62, 80083 München, DE
-
- (62) 04790821.5 / 1 685 182
-
- C08G 77/22** → (51) **C08G 77/20**
-
- (51) **C08G 77/395** (11) **1 914 261 A1**
D06M 15/647
- (25) De (26) De
(21) 07115522.0 (22) 03.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 10.10.2006 DE 102006047898
- (54) • **Neue phosphatierte Organosiloxanyl-derivate und deren Verwendung zur Behandlung von Leder**
• **New phosphated organo-siloxanyl derivatives and their use for treating leather**
• **Dérivés d'organosiloxane phosphatés nouveaux et leur utilisation pour le traitement du cuir**
- (71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
- (72) Herrwerth, Sascha Dr., 45134, Essen, DE
Koenig, Frank, 45884, Gelsenkirchen, DE
Maurer, Tobias Dr., 42551, Velbert, DE
Stadtmüller, Stefan Dr., 45481, Mülheim, DE
-
- C08G 77/442** → (51) **C08C 19/25**
-
- (51) **C08G 77/50** (11) **1 914 262 A1**
C08L 83/04 **C08L 83/14**
C09D 183/14 **H01L 23/29**
C09K 3/10
- (25) En (26) En
(21) 07253947.1 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 16.10.2006 US 851945 P

- (54) • *Hitzebeständige Arylpolysiloxanzusammensetzungen*
• *Heat stable aryl polysiloxane compositions*
• *Compositions d'aryl polysiloxane thermiquement stables*
- (71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
- (72) Khanarian, Garo, Princeton New Jersey 08540, US
Mosley, David Wayne, Philadelphia Pennsylvania 19118, US
- (74) Buckley, Guy Julian, et al, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(51) **C08G 79/14** (11) **1 914 263 A1**
B01D 71/58 **C07F 1/08**
C07F 15/00 **C30B 29/58**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06746239.0 (22) 10.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/309429 10.05.2006
- (87) WO 2006/132049 2006/50 14.12.2006
- (30) 09.06.2005 JP 2005169081
09.06.2005 JP 2005169083
09.06.2005 JP 2005169087
- (54) • *EINKRISTALLINER KOMPLEX EINER ORGANISCHEN CARBONSÄURE UND EINES METALLS, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON*
• *SINGLE-CRYSTALLINE ORGANIC CARBOXYLIC ACID METAL COMPLEX, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND USE THEREOF*
• *COMPLEXE MONOCRISTALLIN D'UN MÉTAL ET D'UN ACIDE CARBOXYLIQUE ORGANIQUE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET SON UTILISATION*
- (71) Yokohama City University, 22-2, Seto, Kanazawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 236-0027, JP
- (72) TAKAMIZAWA, Satoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 2350033, JP
- (74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C08G 81/00 → (51) **C08C 19/25**

(51) **C08J 3/12** (11) **1 914 264 A1**
A61K 8/89 **C09C 3/06**
C09C 3/08 **C09C 3/10**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06767047.1 (22) 21.06.2006
- (84) FR
- (86) JP 2006/312388 21.06.2006
- (87) WO 2007/007521 2007/03 18.01.2007
- (30) 13.07.2005 JP 2005012928
- (54) • *OBERFLÄCHENBEHANDELTES PULVER UND DIESES ENTHALTENDE KOSMETIK*
• *SURFACE-TREATED POWDER AND COSMETIC COMPRISING THE SAME*
• *POUDRE A SURFACE TRAITÉE ET PREPARATION COSMETIQUE LA CONTENANT*
- (71) Miyoshi Kasei, Inc., 705-1, Haranoshita, Daiyama Oaza, Midori-ku, Saitama-shi, Saitama 336-0975, JP
- (72) TAKEUCHI, Yasushi c/o R & D Dept., Miyoshi Kasei, Inc., Saitama-shi, Saitama 336-0975, JP
KUWAZURU, Shinya c/o R & D Dept., Miyoshi Kasei, Inc., Saitama-shi, Saitama 336-0975, JP
HORINO, Masaakira, 2290011, JP

- (74) Ulmann, Catherine Claire, SANTARELLI 14, avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **C08J 3/12** (11) **1 914 265 A1**
C08J 3/22 **C08L 23/04**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06781238.8 (22) 19.07.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/314231 19.07.2006
- (87) WO 2007/010920 2007/04 25.01.2007
- (30) 19.07.2005 JP 2005209112
- (54) • *PELLET FÜR SAUERSTOFFABSORBIERENDE HARZZUSAMMENSETZUNG UND SAUERSTOFFABSORBIERENDE HARZZUSAMMENSETZUNG*
• *PELLET FOR OXYGEN-ABSORBING RESIN COMPOSITION AND OXYGEN-ABSORBING RESIN COMPOSITION*
• *PASTILLE POUR COMPOSITION DE RESINE ABSORBANT L'OXYGENE ET COMPOSITION DE RESINE ABSORBANT L'OXYGENE*
- (71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
- (72) ISHIHARA, Takayuki, c/o CORP. RESEARCH & DEV. TOYO, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0062, JP
GOTO, Hiroaki, c/o CORPORATE RESEARCH & DEV. TOYO, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0062, JP
OHTA, Yoshihiro, c/o CORPORATE RESEARCH & DEV TOYO, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0062, JP
YAMAGUCHI, Yuji, c/o TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., Yokohama-shi, Kanagawa 240-0062, JP
SAITO, Takeshi, c/o TOYO SEIKAN KAISHA LTD. TECHN., Yokohama-shi, Kanagawa 230-0001, JP
- (74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

C08J 3/22 → (51) **C08J 3/12**

C08J 3/24 → (51) **C08L 33/08**

C08J 5/00 → (51) **C09D 7/12**

C08J 5/22 → (51) **C08F 8/22**

(51) **C08J 5/24** (11) **1 914 266 A1**
C08K 5/13 **C08K 5/17**
C08L 63/00 **C08L 77/12**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06781026.7 (22) 12.07.2006
- (84) DE ES FR GB
- (86) JP 2006/313906 12.07.2006
- (87) WO 2007/007812 2007/03 18.01.2007
- (30) 13.07.2005 JP 2005204278
- (54) • *PREPREG*
• *PREPREG*
• *PRÉIMPRÉGNÉ*
- (71) Mitsubishi Rayon Co. Ltd., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8506, JP
- (72) ITO, Akihiro c/o Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Toyohashi-shi, Aichi 4408601, JP
SAITOU, Tadayoshi c/o Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Toyohashi-shi, Aichi 4408601, JP
SANTO, Ietsugu c/o Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Toyohashi-shi, Aichi 4408601, JP
MURAMATSU, Junichi c/o Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Toyohashi-shi, Aichi 4408601, JP
TAKAGI, Yasuo c/o Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Toyohashi-shi, Ai chi 4408601, JP
NUMATA, Kiharu c/o Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Toyohashi-shi, Aichi 4408601, JP

- FUKUHARA, Yasuhiro c/o Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Toyohashi-shi, Aichi 4408601, JP
- OOBAYASHI, Mina c/o Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Toyohashi-shi, Aichi 4408601, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08J 9/06** (11) **1 914 267 A1**
C08J 9/08 **C08J 9/10**
C08K 9/06 **C08K 9/08**

- (25) En (26) En
- (21) 07020303.9 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 KR 20060100991
- (54) • *Mit einer metallisch siloxylierten Verbindung oberflächenbehandeltes modifiziertes Blähmittel und Polymerharzzusammensetzung damit*
• *Modified blowing agent surface-treated with metallic siloxylated compound and polymer resin composition including the same*
• *Agent gonflant modifié en surface par un composé siloxylé métallique et composition de polymère le comprenant*
- (71) J & J Chemical Co., 472-2 Gajwa3-dong, Seo-gu Incheon-city, KR
- (72) Jo, Yong Yon, Siheung-city Gyeonggi-do, KR
Son, Heung Oh, Siheung-city Gyeonggi-do, KR
- (74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

C08J 9/08 → (51) **C08J 9/06**

C08J 9/10 → (51) **C08J 9/06**

(51) **C08J 9/16** (11) **1 914 268 A1**
C08J 9/22

- (25) En (26) En
- (21) 07024580.8 (22) 20.03.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (30) 21.03.2001 JP 2001080855
21.03.2001 JP 2001080856
21.03.2001 JP 2001080905
09.05.2001 JP 2001138764
09.05.2001 JP 2001138765
09.05.2001 JP 2001138776
09.05.2001 JP 2001138882
06.08.2001 JP 2001237621
06.08.2001 JP 2001237622
06.08.2001 JP 2001237623
06.08.2001 JP 2001237627
06.08.2001 JP 2001237628
06.08.2001 JP 2001237649
06.08.2001 JP 2001237938
06.08.2001 JP 2001238115
06.08.2001 JP 2001238327
07.08.2001 JP 2001238730
07.08.2001 JP 2001238731
- (54) • *Reifenrahmenanordnung*
• *Tire-rim assembly*
• *Ensemble pneu-jante*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) Teratani, Hiroyuki, Kodaira-shi Tokyo 187-0031, JP
Otani, Koji, Kodaira-shi Tokyo 187-0031, JP
Ishikuro, Toshiyuki, Kodaira-shi Tokyo 187-0031, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(62) 02705417.0 / 1 375 197

C08J 9/22 → (51) C08J 9/16	
(51) C08J 9/36 (11) 1 914 269 A1 C08J 9/40	(25) En (26) En (21) 06122366.5 (22) 16.10.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS	
(54) • <i>Poröse Materialien und Herstellungsverfahren dafür</i> • <i>Porous materials and process for their production</i> • <i>Matériaux poreux et leur procédé de préparation</i>	
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE	
(72) Frenzel, Stefan Dr., 68161 Mannheim, DE Gonzales, Denis Alfred, 1150 Brussels, BE Bogaerts, iris, 2800 Mechelen, BE Tomarchio, Vincenzo, 1050 Brussel, BE Huhn, Wolfgang Edgar Dr., 66012 Chieti, IT Scialla, Stefano, 00128 Rome, IT	
C08J 9/40 → (51) C08J 9/36	
C08J 11/16 → (51) C08J 11/24	
(51) C08J 11/24 (11) 1 914 270 A1 B01D 11/02 C07C 67/03 C07C 69/82 C08J 11/16 C09B 67/54 D06B 9/06 C07B 61/00 C08L 67/00	(25) Ja (26) En (21) 06796297.7 (22) 31.07.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/315541 31.07.2006	
(87) WO 2007/018161 2007/07 15.02.2007	
(30) 05.08.2005 JP 2005227768	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG WERTVOLLER BESTANDTEILE AUS GEFÄRBTEN POLYESTERFASERN</i> • <i>METHOD FOR RECOVERY OF VALUABLE INGREDIENT FROM DYED POLYESTER FIBER</i> • <i>PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION D'INGRÉDIENTS DE VALEUR À PARTIR DE FIBRE DE POLYESTER TEINTÉE</i>	
(71) Teijin Fibers Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP	
(72) MUKAI, Kouji; c/o TEIJIN FIBERS LIMITED, Matsuyama-shi, Ehime 7918041, JP NAKASHIMA, Minoru; c/o TEIJIN FIBERS LIMITED, Matsuyama-shi, Ehime 7918041, JP	
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	
C08K 3/22 → (51) C09D 163/00	
C08K 3/26 → (51) C08G 63/08	
C08K 3/36 → (51) C08C 19/25	
C08K 5/00 → (51) C08L 101/00	
C08K 5/12 → (51) C08L 33/08	
C08K 5/13 → (51) C08J 5/24	
C08K 5/17 → (51) C08J 5/24	

C08K 5/52 → (51) C08G 63/08	
C08K 5/527 → (51) C08G 63/08	
(51) C08K 5/54 (11) 1 914 271 A2 C08L 83/04	(25) En (26) En (21) 07254113.9 (22) 17.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS	
(30) 18.10.2006 JP 2006283764	
(54) • <i>Bei Raumtemperatur härtbare wärmeleitende Silikon-Gummi-Zusammensetzung</i> • <i>Room temperature-curable heat-conductive silicone rubber composition</i> • <i>Composition de caoutchouc de silicone thermoconducteur durcissable à température ambiante</i>	
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP	
(72) Horikoshi, Jun, c/o Silicone Denshi Gijyutsum Kenkyusho, Annaka-shi Gunma-ken, JP Kimura, Tsuneo, c/o Silicone Denshi Gijyutsum Kenkyusho, Annaka-shi Gunma-ken, JP	
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	
C08K 9/06 → (51) C08J 9/06	
C08K 9/08 → (51) C08J 9/06	
C08L 15/00 → (51) C08C 19/25	
C08L 23/00 → (51) B32B 15/08	
C08L 23/04 → (51) C08J 3/12	
C08L 27/12 → (51) H01M 8/02	
(51) C08L 33/08 (11) 1 914 272 A1 C08J 3/24 C08K 5/12 C08L 51/06 C08L 67/00	(25) Ja (26) En (21) 06796314.0 (22) 08.08.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/315635 08.08.2006	
(87) WO 2007/018201 2007/07 15.02.2007	
(30) 08.08.2005 JP 2005229789	
(54) • <i>THERMOPLASTISCHE ELASTOMERZUSAMMENSETZUNG</i> • <i>THERMOPLASTIC ELASTOMER COMPOSITION</i> • <i>COMPOSITION D'ÉLASTOMÈRE THERMOPLASTIQUE</i>	
(71) NOF CORPORATION, 20-3, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP	
(72) KANO, Takamitsu, Chita-gun, Aichi 470-2398, JP TAMURA, Toru, Chita-gun, Aichi 470-2398, JP SUGIURA, Motoyuki, Chita-gun, Aichi 470-2398, JP	
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE	
C08L 51/06 → (51) C08L 33/08	
C08L 53/00 → (51) C08L 101/00	
C08L 63/00 → (51) C08J 5/24	
C08L 63/00 → (51) C09J 201/00	

C08L 67/00 → (51) C08J 11/24	
C08L 67/00 → (51) C08L 33/08	
C08L 67/02 → (51) B32B 15/08	
C08L 67/04 → (51) C08G 63/08	
(51) C08L 71/02 (11) 1 914 273 A1 C08G 65/323 C10M 105/54 C10M 107/38 C10M 111/04 C10N 30/00 C10N 40/18 C10N 50/02	(25) Ja (26) En (21) 06781510.0 (22) 24.07.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/314598 24.07.2006	
(87) WO 2007/013412 2007/05 01.02.2007	
(30) 27.07.2005 JP 2005217111	
(54) • <i>ETHERZUSAMMENSETZUNG UND LÖSUNGZUSAMMENSETZUNG</i> • <i>ETHER COMPOSITION AND SOLUTION COMPOSITION</i> • <i>COMPOSITION D'ETHER ET COMPOSITION DE SOLUTION</i>	
(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP	
(72) SHIRAKAWA, Daisuke, Asahi Glass Company, Limited, Tokyo 100-8405, JP OHARU, Kazuya, Asahi Glass Company, Limited, Tokyo 100-8405, JP	
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE	
C08L 75/04 → (51) C09J 201/00	
C08L 77/12 → (51) C08J 5/24	
C08L 83/04 → (51) C08G 77/50	
C08L 83/04 → (51) C08K 5/54	
C08L 83/10 → (51) C08C 19/25	
C08L 83/14 → (51) C08G 77/50	
(51) C08L 101/00 (11) 1 914 274 A1 C08L 5/00 C08L 53/00	(25) Ja (26) En (21) 06780994.7 (22) 12.07.2006 (84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/313824 12.07.2006	
(87) WO 2007/010787 2007/04 25.01.2007	
(30) 15.07.2005 JP 2005206894 27.12.2005 JP 2005373830 10.02.2006 JP 2006033191 24.02.2006 JP 2006047602 06.03.2006 JP 2006058876	
(54) • <i>THERMOPLASTISCHE POLYMERZUSAMMENSETZUNG MIT VERZÖGERTER FREIGABE UND PRODUKT DAMIT</i> • <i>SUSTAINED-RELEASE THERMOPLASTIC POLYMER COMPOSITION AND PRODUCT COMPRISING THE SAME</i> • <i>COMPOSITION DE POLYMÈRE THERMOPLASTIQUE À LIBÉRATION PROLONGÉE ET PRODUIT COMPRÉNTANT CELLE-CI</i>	
(71) SANC SALAAM CORPORATION, 1-27-3 Takadono, Asahi-ku Osaka-shi, Osaka 535-0031, JP Kuraray Living Co., Ltd., 1-12-39 Umeda Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8611, JP	
(72) MIZUKAMI, Yoshikatsu, Sanc Salaam Corporation, Osaka-shi Osaka 535-0031, JP AKIBA, Eiji, Kuraray Living Co., Ltd., Osaka-shi Osaka 530-8611, JP	

(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C09B 67/54 → (51) **C08J 11/24**

(51) **C09C 1/42** (11) **1 914 275 A1**
C01B 33/38

(25) En (26) En
(21) 07025191.3 (22) 17.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 17.08.2000 GB 0020182

(54) • *Verbesserte mineralische Partikelmaterialien*
• *Improved particulate mineral materials*
• *Matériaux minéraux particulaires améliorés*

(71) Imerys Minerals Limited, Par Moor Centre, Par Moor Road, Par, Cornwall PL25 2SQ, GB

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Rushton, David John, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(62) 01963128.2 / 1 313 811

(51) **C09C 1/56** (11) **1 914 276 A1**
C01B 31/02 **C09D 17/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06767771.6 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/313194 27.06.2006
(87) WO 2007/017999 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 JP 2005230733

(54) • *WÄSSRIGE RUSSDISPERSION UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *AQUEOUS DISPERSION OF CARBON BLACK AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*
• *DISPERSION AQUEUSE DE NOIR DE CARBONE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLE-CI*

(71) Tokai Carbon Company, Ltd., 2-3 Kita-Aoyama 1-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8636, JP

(72) HORII, Toshiya, Tokyo 107-8636, JP

(74) Müller-Wolff, Thomas, Patentanwalt, Postfach 19 02 17, 53037 Bonn, DE

C09C 3/06 → (51) **C08J 3/12**

C09C 3/08 → (51) **C08J 3/12**

C09C 3/10 → (51) **C08J 3/12**

C09D 1/02 → (51) **C23C 24/04**

C09D 4/00 → (51) **C08G 77/00**

(51) **C09D 7/12** (11) **1 914 277 A1**
C09D 183/04 **C09K 3/16**
C08J 5/00 **C08K 3/04**
C08K 7/04 **C08K 7/06**
C08K 7/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 07447027.9 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 US 852771 P

(54) • *Antihaf- und antistatische Zusammensetzung*
• *Anti-adhesive and anti-static composition*
• *Composition anti-adhésive et antistatique*

(71) Nanocyl S.A., Rue de l'Essor 4, 5060 Sambreville, BE

(72) Claes, Michaël, 4020 Liege, BE
Bonduel, Daniel, 7000 Mons, BE
Dubois, Philippe, 4260 Braives, BE
Beigbeder, Alexandre, 59300 Valenciennes, FR

(74) Devalckenaere, Myriam, 59730 Vertain, FR
pronovem, Office Van Malderen Bld. de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

C09D 7/12 → (51) **C09J 201/00**

(51) **C09D 11/00** (11) **1 914 278 A1**

(25) En (26) En
(21) 07020203.1 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 JP 2006282329

(54) • *Tintenzusammensetzung auf Ölbasis zur Tintenstrahlzeichnung und Inspektionsverfahren dafür*
• *Oil-based ink composition for ink jet recording and method for inspecting it*
• *Composition d'encre à base d'huile pour enregistrement par jet d'encre et son procédé d'inspection*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
The Inctec Inc., 450, Aoto-sho, Midori-Ku, Yokohama-shi, Kanagawa 226-0022, JP

(72) Kozuchi, Takashi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Hara, Kazuhiko, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP

Sugita, Yukio, Yokohama-shi Kanagawa 226-0022, JP

Tamura, Mitsuyoshi, Yokohama-shi Kanagawa 226-0022, JP

Yamazaki, Fumie, Yokohama-shi Kanagawa 226-0022, JP

Yamada, Mitsuteru, Yokohama-shi Kanagawa 226-0022, JP

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

(51) **C09D 11/00** (11) **1 914 279 A2**

(25) En (26) En
(21) 07020438.3 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 JP 2006285102
31.07.2007 JP 2007198887
19.10.2006 JP 2006285096
15.01.2007 JP 2007006197
18.07.2007 JP 2007187537
15.01.2007 JP 2007006196

(54) • *Set mit einer lichterhärtbaren Tintenzusammensetzung sowie Aufzeichnungsverfahren und Aufzeichnungen unter Verwendung des Sets mit der Tintenzusammensetzung*
• *Photo curable ink composition set, and recording method and recordings employing ink composition set*
• *Ensemble de photo à composition d'encre durcissable, et procédé d'enregistrement et enregistrements utilisant l'ensemble de composition d'encre*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

(72) Oyanagi, Takashi, Suwa-Shi Nagano-Ken 392-8502, JP
Nakano, Keitaro, Suwa-Shi Nagano-Ken 392-8502, JP

(74) Inoue, Kazushige, Suwa-Shi Nagano-Ken 392-8502, JP

Inoue, Kazushige, Suwa-Shi Nagano-Ken 392-8502, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 914 280 A1**
B41J 2/00

(25) En (26) En
(21) 07024129.4 (22) 21.11.2002
(84) DE FR GB
(30) 04.12.2001 US 5015

(54) • *Verfahren zur Erzeugung einer Markierung auf einem Produkt*
• *A method of forming a mark on a product*
• *Procédé de formation de marque sur un produit*

(71) MARKEM CORPORATION, 150 Congress Street, Keene, New Hampshire 03431, US

(72) Reitnauer, Ann, Keene, NH 03431, US
Lambert, DeAva, Keene, NH 03431, US

(74) Lucking, David John, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 02789813.9 / 1 451 260

(51) **C09D 11/02** (11) **1 914 281 A1**
B41J 2/01

(25) Ja (26) En
(21) 06782619.8 (22) 10.08.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/315815 10.08.2006
(87) WO 2007/020867 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 JP 2005233979
02.11.2005 JP 2005319905
02.11.2005 JP 2005319906

(54) • *WÄSSRIGE TINTE FÜR TINTENSTRAHL-AUFZEICHNUNG*
• *WATER BASE INK FOR INKJET RECORDING*
• *ENCRE A BASE D'EAU POUR IMPRESSION JET D'ENCRE*

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP

(72) TAKEMURA, Kazunari, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP

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

C09D 17/00 → (51) **C09C 1/56**

(51) **C09D 133/06** (11) **1 914 282 A1**
C09D 175/06 **C09D 175/04**

(25) De (26) De
(21) 07019442.8 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 DE 102006048926

(54) • *Wässriges Beschichtungsmittel auf Basis eines Bindemittelgemisches als Basislack*
• *Aqueous coating of a binder mixture as base coat*
• *Revetement aqueux a base d'un melange de liants comme vernis de base*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) Blum, Harald, Dr., 51375 Leverkusen, DE
Müller, Heino, 51375 Leverkusen, DE
Schmidt, Heinz, 50374 Erftstadt, DE

C09D 143/00 → (51) **C08G 77/00**

(51) **C09D 163/00** (11) **1 914 283 A1**
C09D 183/06 **C08K 3/22**

(25) It (26) En

(21) 06425710.8 (22) 16.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (54) • *Photo-katalytische Beschichtung für
 Metalle*
 • *Photo-catalytic coating for metal materials*
 • *Revêtement photo-catalytique pour métaux*
 (71) Global Engineering and Trade S.p.A., Via
 Camperio, 9, 20123 Milano, IT
 (72) Terruzzi, Claudio, 20123 Milano, IT
 (74) Lunati, Vittoriano, Lunati & Mazzoni S.r.l. Via
 Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT

C09D 163/00 → (51) **C09J 201/00**

C09D 175/04 → (51) **C08G 18/62**

C09D 175/04 → (51) **C09D 133/06**

C09D 175/04 → (51) **C09J 201/00**

C09D 175/06 → (51) **C09D 133/06**

C09D 175/14 → (51) **C08G 18/08**

C09D 183/00 → (51) **C03C 17/30**

C09D 183/04 → (51) **C03C 17/30**

C09D 183/04 → (51) **C09D 7/12**

C09D 183/06 → (51) **C09D 163/00**

C09D 183/14 → (51) **C08G 77/50**

(51) **C09J 7/02** (11) **1 914 284 A1**
C09J 11/06 **H01L 21/00**
 (25) En (26) En
 (21) 07020227.0 (22) 16.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (30) 19.10.2006 JP 2006284493
 (54) • *Klebefolie zur Verarbeitung von Halbleiter-
 wafern und/oder -substraten*
 • *Adhesive sheet for processing semicon-
 ductor wafers and/or substrates*
 • *Feuille adhésive pour le traitement de
 plaquettes et/ou de substrat semi-conduc-
 teurs*
 (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimoho-
 zumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
 (72) Shintani, Toshio, Ibaraki-shi Osaka 567-
 8680, JP
 Yamamoto, Akiyoshi, Ibaraki-shi Osaka 567-
 8680, JP
 Asai, Fumiteru, Ibaraki-shi Osaka 567-8680,
 JP
 Hashimoto, Kouichi, Ibaraki-shi Osaka 567-
 8680, JP
 (74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner
 Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
 81543 München, DE

C09J 11/06 → (51) **C09J 7/02**

C09J 163/00 → (51) **C09J 201/00**

C09J 175/04 → (51) **C09J 201/00**

(51) **C09J 201/00** (11) **1 914 285 A1**
B05D 5/00 **C08L 63/00**
C08L 75/04 **C09D 7/12**
C09D 163/00 **C09D 175/04**
C09J 163/00 **C09J 175/04**

(25) Ja (26) En
 (21) 06782568.7 (22) 09.08.2006
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2006/315752 09.08.2006
 (87) WO 2007/018239 2007/07 15.02.2007
 (30) 09.08.2005 JP 2005230873
 07.12.2005 JP 2005353571
 (54) • **ELEKTROPEELING-ZUSAMMENSETZUNG
 UND IHRE VERWENDUNG, KLEBSTOFF
 UND ELEKTROPEELING-MEHRSCICHT-
 KLEBSTOFF**
 • **ELECTROPEELING COMPOSITION, AND
 MAKING USE OF THE SAME, ADHESIVE
 AND ELECTROPEELING MULTILAYER
 ADHESIVE**
 • **COMPOSITION DE DÉLAMINAGE ÉLEC-
 TROSTATIQUE ET SON UTILISATION,
 ADHÉSIF ET ADHÉSIF DE DÉLAMINAGE
 ÉLECTROSTATIQUE MULTICOUCHE**

(71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11
 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-
 8685, JP
 (72) CHINO, Keisuke, Kanagawa 254-8601, JP
 MATSUMURA, Misaki, Kanagawa 254-8601,
 JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
 wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09K 3/00 → (51) **C03C 17/30**

C09K 3/10 → (51) **C08G 77/50**

(51) **C09K 3/14** (11) **1 914 286 A1**
H05K 3/26

(25) Ja (26) En
 (21) 06782286.6 (22) 03.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) JP 2006/315426 03.08.2006
 (87) WO 2007/015551 2007/06 08.02.2007
 (30) 04.08.2005 JP 2005226177
 (54) • **POLIERZUSAMMENSETZUNG UND
 POLIERVERFAHREN**
 • **POLISHING COMPOSITION AND POLISH-
 ING METHOD**
 • **COMPOSITION DE POLISSAGE ET PRO-
 CÉDÉ DE POLISSAGE**
 (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yur-
 akucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
 8405, JP
 AGC Seimi Chemical Co., Ltd., 3-2-10,
 Chigasaki, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-
 8585, JP
 (72) KAMIYA, Hiroyuki, c/o Asahi Glass Company,
 Limited, Tokyo 100-8405, JP
 TSUGITA, Katsuyuki, c/o AGC SEMI CHEMI-
 CAL.LTD, Chigasaki-shi Kanagawa 253-
 8585, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
 finger Strasse 2, 81671 München, DE

C09K 3/16 → (51) **C09D 7/12**

(51) **C09K 3/22** (11) **1 914 287 A1**

(25) Ja (26) En
 (21) 05765419.6 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 LV
 (86) JP 2005/011902 29.06.2005
 (87) WO 2007/000812 2007/01 04.01.2007
 (54) • **VERFAHREN ZUR STAUBFREIEN ENT-
 SORGUNG**
 • **METHOD OF DUST SUPPRESSION DIS-
 POSAL**
 • **PROCÉDÉ D ENLÈVEMENT DE SUPPRES-
 SION DE POUSSIÈRE**

(71) Nippo Corporation, 19-11 Kyobashi 1-
 chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8380, JP
 MURAKASHI LIME INDUSTRY CO., LTD, 1-
 10 Miyashita-cho, Sano-shi, Tochigi, 327-
 0509, JP
 DuPont-Mitsui Fluorochemicals Company,
 Ltd., 1-5-18, Sarugaku-cho, Chiyoda-ku,
 Tokyo 101-0064, JP
 (72) MIZUNO, Yoshitomo, Aichi 470-2401, JP
 URANO, Teruo, 3270103, JP
 KONABE, K., DUPONT-MITUSI FLUORO-
 CHEMICALS CO., LTD, Shizuoka-Shi, Shi-
 zuoka 4248631, JP
 KAWAZOE, M., DUPONT-MITUSI FLUORO-
 CHEMICALS CO. LTD, Shizuoka-Shi, Shi-
 zuoka 4248631, JP
 (74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP &
 CO. 14 South Square Gray's Inn, London
 WC1R 5JJ, GB

C09K 5/10 → (51) **F24H 3/00**

(51) **C09K 8/36** (11) **1 914 288 A1**
C09K 8/40 **C09K 8/64**

(25) De (26) De
 (21) 06022039.9 (22) 20.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (54) • *Propylalkylester als Ölphase in Bohrloch-
 behandlungsmittel*
 • *Propylalkyl esters as oleaginous phase in
 well treatment fluids*
 • *Propylalkyl esters utilisés pour la phase
 oléagineuse des fluids de traitement des
 puits*
 (71) Cognis Oleochemicals GmbH, Henkelstrasse
 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) Müller, Heinz, 40789 Monheim, DE
 Dierker, Markus, Dr., 40597 Düsseldorf, DE
 Maeker, Diana, 40789 Monheim, DE
 (74) Herzog, Martin, et al, KNH Patentanwälte
 Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach
 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

C09K 8/40 → (51) **C09K 8/36**

C09K 8/64 → (51) **C09K 8/36**

C09K 11/06 → (51) **C07C 211/54**

(51) **C09K 11/77** (11) **1 914 289 A1**
 (25) Es (26) En
 (21) 06380272.2 (22) 20.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (54) • *Stark hydrophobes Lanthanid-organisches
 poröses Material mit fluoreszenten und
 magnetischen Eigenschaften*
 • *Highly hydrophobic lanthanide-organic
 porous material with fluorescence and
 magnetic properties*
 • *Matériau organique poreux hautement
 hydrophobe ayant des propriétés fluores-
 centes et magnetiques*
 (71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES
 CIENTIFICAS, Calle Serrano, 117, 28006
 Madrid, ES
 UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA,
 CTT-Edif. 11 y 12, Camino de Vera s/n,
 46022 Valencia, ES
 (72) Corma Canos, Avelino c/o Instituto de
 Tecnologia, E-46022 Valencia, ES
 Rey Garcia, Fernando c/o Instituto de
 Tecnologia, E-46022 Valencia, ES

<p>Atienzar Corvillo, Pedro c/o Instituto Tecnología, E-46022 Valencia, ES Garcia Gomez, Hermenegildo Instituto Tecnología, E-46022 Valencia, ES Harbuzaru, Bogdan-Vasile c/o Instituto Tecnología, E-46022 Valencia, ES</p> <p>(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES</p>	<p>(51) C10L 1/02 C10L 1/14 C10L 1/238 C10L 1/224 F02B 77/04</p>	<p>(11) 1 914 292 A1 C10L 10/04 C10L 1/2387 F02B 47/04</p>	<p>C10L 1/198 → (51) C10L 1/185</p> <p>C10L 1/224 → (51) C10L 1/02</p> <p>C10L 1/238 → (51) C10L 1/02</p> <p>C10L 1/2387 → (51) C10L 1/02</p> <p>C10L 1/32 → (51) B01F 3/08</p>
<p>(51) C10L 1/02 (11) 1 914 290 A1 C10L 1/14 C10L 10/00 C10L 1/238 C10L 1/2387 F02B 47/04 C10L 1/224</p> <p>(25) En (26) En (21) 07253982.8 (22) 09.10.2007</p> <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK RS</p> <p>(30) 16.10.2006 US 549860</p> <p>(54) • <i>Kraftstoffzufuhrschutzsysteme in Motoren zur Verbrennung ethanolhaltiger Kraftstoffe</i> • <i>Protecting fuel delivery systems in engines combusting ethanol-containing fuels</i> • <i>Protection de systèmes de livraison de carburant dans des moteurs à carburant de combustion contenant de l'éthanol</i></p> <p>(71) Afton Chemical Corporation, 500 Spring Street, Richmond, VA 23219, US</p> <p>(72) Cunningham, Lawrence J., Mechanicsville, VA 23116, US Dumont, Richard J., Richmond, VA 23225, US Colucci, William J., Glen Allen, VA 23060, US Kulinowski, Alexander M., Mechanicsville, VA 23116, US Roos, Joseph W., Mechanicsville, VA 23116, US</p> <p>(74) Fricke, Ronald K., Richmond, VA 23233, US</p> <p>(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB</p>	<p>(25) En (26) En (21) 07254001.6 (22) 09.10.2007</p> <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK RS</p> <p>(30) 16.10.2006 US 549877</p> <p>(54) • <i>Verfahren und Zusammensetzungen zur Minderung der Korrosion in Motoren zur Verbrennung ethanolhaltiger Kraftstoffe</i> • <i>Method and compositions for reducing corrosion in engines combusting ethanol-containing fuels</i> • <i>Procédé et compositions pour réduire la corrosion dans des moteurs de combustion de carburant contenant de l'éthanol</i></p> <p>(71) Afton Chemical Corporation, 500 Spring Street, Richmond, VA 23219, US</p> <p>(72) Cunningham, Lawrence J., Mechanicsville, VA 23116, US Dumont, Richard J., Richmond, VA 23225, US Colucci, William J., Glen Allen, VA 23060, US Kulinowski, Alexander M., Mechanicsville, VA 23116, US Roos, Joseph W., Mechanicsville, VA 23116, US Fricke, Ronald K., Richmond, VA 23233, US</p> <p>(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB</p>	<p>(25) En (26) En (21) 07254001.6 (22) 09.10.2007</p> <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK RS</p> <p>(30) 16.10.2006 US 549877</p> <p>(54) • <i>Verfahren und Zusammensetzungen zur Minderung der Korrosion in Motoren zur Verbrennung ethanolhaltiger Kraftstoffe</i> • <i>Method and compositions for reducing corrosion in engines combusting ethanol-containing fuels</i> • <i>Procédé et compositions pour réduire la corrosion dans des moteurs de combustion de carburant contenant de l'éthanol</i></p> <p>(71) Afton Chemical Corporation, 500 Spring Street, Richmond, VA 23219, US</p> <p>(72) Cunningham, Lawrence J., Mechanicsville, VA 23116, US Dumont, Richard J., Richmond, VA 23225, US Colucci, William J., Glen Allen, VA 23060, US Kulinowski, Alexander M., Mechanicsville, VA 23116, US Roos, Joseph W., Mechanicsville, VA 23116, US Fricke, Ronald K., Richmond, VA 23233, US</p> <p>(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB</p>	<p>(51) C10L 3/10 (11) 1 914 294 A1 B01D 53/04 B01D 53/14 C01B 17/04 C01B 17/16</p> <p>(25) Ja (26) En (21) 06767758.3 (22) 27.06.2006</p> <p>(84) FR GB (86) JP 2006/313180 27.06.2006 (87) WO 2007/007571 2007/03 18.01.2007 (30) 08.07.2005 JP 2005199783</p> <p>(54) • <i>VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON SCHWEFELHALTIGER VERBINDUNG AUS ERDGAS</i> • <i>METHOD FOR REMOVAL OF SULFUR-CONTAINING COMPOUND FROM NATURAL GAS</i> • <i>PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DE COMPOSÉ CONTENANT DU SOUFRE DU GAZ NATUREL</i></p> <p>(71) CHIYODA CORPORATION, 12-1, Tsurumichuo 2-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230-8601, JP</p> <p>(72) KIKKAWA, Yoshitsugi c/o CHIYODA CORPORATION, Yokohama-shi, Kanagawa 230-8601, JP NOZAWA, Noriyoshi c/o CHIYODA CORPORATION, Yokohama-shi, Kanagawa 230-8601, JP INOUE, Hiroshi c/o CHIYODA CORPORATION, Yokohama-shi, Kanagawa 230-8601, JP SATO, Etsuro c/o CHIYODA CORPORATION, Yokohama-shi, Kanagawa 230-8601, JP</p> <p>(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB</p>
<p>(51) C10L 1/02 (11) 1 914 291 A2 C10L 1/06 C10L 1/16 C10L 1/18 F02B 47/00 C10L 10/14</p> <p>(25) En (26) En (21) 07253983.6 (22) 09.10.2007</p> <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK RS</p> <p>(30) 16.10.2006 US 549799</p> <p>(54) • <i>Flüchtigkeitsstoffe als Kraftstoffzusätze für ethanolhaltige Kraftstoffe</i> • <i>Volatility agents as fuel additives for ethanol-containing fuels</i> • <i>Agents de volatilité en tant qu'additifs de carburant pour carburants contenant de l'éthanol</i></p> <p>(71) Afton Chemical Corporation, 500 Spring Street, Richmond, VA 23219, US</p> <p>(72) Cunningham, Lawrence J., Mechanicsville, VA 23116, US Dumont, Richard J., Richmond, VA 23225, US Colucci, William J., Glen Allen, VA 23060, US Kulinowski, Alexander M., Mechanicsville, VA 23116, US Roos, Joseph W., Mechanicsville, VA 23116, US Fricke, Ronald K., Richmond, VA 23233, US</p> <p>(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB</p>	<p>C10L 1/06 → (51) C10L 1/02</p> <p>C10L 1/14 → (51) C10L 1/02</p> <p>C10L 1/16 → (51) C10L 1/02</p> <p>C10L 1/18 → (51) C10L 1/02</p> <p>(51) C10L 1/185 (11) 1 914 293 A1 C10L 10/14 C10L 10/08 C10L 1/198</p> <p>(25) Fr (26) Fr (21) 07291211.6 (22) 05.10.2007</p> <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK RS</p> <p>(30) 10.10.2006 FR 0608862</p> <p>(54) • <i>Mischung aus symmetrischen Polyoxymethylen-Dialkylethern und ihre Verwendung in Kohlenwasserstoffdestillaten</i> • <i>Mix of symmetrical polymethylene dialkyl ethers and their use in hydrocarbon distillates</i> • <i>Mélange de polyoxyméthylène dialkyléthers symétriques et leur utilisation dans des distillats hydrocarbonés</i></p> <p>(71) Total France, 24, Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR</p> <p>(72) Doucet, Clarisse, 69004 Lyon, FR Germanaud, Laurent, Valencin Le Fayer 38540 Heyrieux, FR Couturier, Jean-Luc, 69006 Lyon, FR Dubois, Jean-Luc, 69390 Millery, FR Sage, Jean-Marc, 69600 Oullins, FR</p> <p>(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR</p>	<p>C10L 1/06 → (51) C10L 1/02</p> <p>C10L 1/14 → (51) C10L 1/02</p> <p>C10L 1/16 → (51) C10L 1/02</p> <p>C10L 1/18 → (51) C10L 1/02</p> <p>(51) C10L 1/185 (11) 1 914 293 A1 C10L 10/14 C10L 10/08 C10L 1/198</p> <p>(25) Fr (26) Fr (21) 07291211.6 (22) 05.10.2007</p> <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK RS</p> <p>(30) 10.10.2006 FR 0608862</p> <p>(54) • <i>Mischung aus symmetrischen Polyoxymethylen-Dialkylethern und ihre Verwendung in Kohlenwasserstoffdestillaten</i> • <i>Mix of symmetrical polymethylene dialkyl ethers and their use in hydrocarbon distillates</i> • <i>Mélange de polyoxyméthylène dialkyléthers symétriques et leur utilisation dans des distillats hydrocarbonés</i></p> <p>(71) Total France, 24, Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR</p> <p>(72) Doucet, Clarisse, 69004 Lyon, FR Germanaud, Laurent, Valencin Le Fayer 38540 Heyrieux, FR Couturier, Jean-Luc, 69006 Lyon, FR Dubois, Jean-Luc, 69390 Millery, FR Sage, Jean-Marc, 69600 Oullins, FR</p> <p>(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR</p>	<p>C10L 10/00 → (51) C10L 1/02</p> <p>C10L 10/04 → (51) C10L 1/02</p> <p>C10L 10/08 → (51) C10L 1/185</p> <p>C10L 10/14 → (51) C10L 1/02</p> <p>C10L 10/14 → (51) C10L 1/185</p> <p>C10M 105/40 → (51) B28B 7/38</p> <p>C10M 105/54 → (51) C08L 71/02</p> <p>C10M 107/38 → (51) C08L 71/02</p> <p>C10M 111/04 → (51) C08L 71/02</p> <p>(51) C10M 163/00 (11) 1 914 295 A1 C10N 10/02 C10N 10/04 C10N 30/04 C10N 40/25 C10N 40/26</p> <p>(25) Fr (26) Fr (21) 06291590.5 (22) 11.10.2006</p> <p>(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK RS</p> <p>(54) • <i>Schmiermittel für Schiffsmotor verwendend Treibstoff mit niedrigem oder hohem Schwefelgehalt</i> • <i>Marine lubricant for a low or high sulfur content fuel</i></p>

- *Lubrifiant marin pour fioul à basse et haute teneur en soufre*
- (71) Total France, 24, Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
- (72) Doyen, Valérie, 38080 Four, FR
Bourmaud, Jean-Marie, 38200 Luzinay, FR
Lancon, Denis, 69680 Chassieu, FR
Bredon, Florence, 69600 Oullins, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

C10N 30/00 → (51) **C08L 71/02**

C10N 40/18 → (51) **C08L 71/02**

C10N 50/02 → (51) **C08L 71/02**

C11B 9/00 → (51) **C07D 319/06**

C11D 1/02 → (51) **C11D 11/00**

C11D 3/02 → (51) **C11D 11/00**

C11D 3/10 → (51) **C11D 11/00**

C11D 3/386 → (51) **C12N 9/54**

- (51) **C11D 7/26** (11) **1 914 296 A2**
C11D 7/32 **C11D 11/00**
- (25) En (26) En
(21) 07118852.8 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 US 852758 P
05.10.2007 US 868469

- (54) • *Abstreifer mit Acetal oder Ketal zur Entfernung nach einem Ätzzvorgang verbleibenden Photosists, Ätzpolymers und sonstiger Reste*
• *Stripper containing an acetal or a ketal for removing post-etched phot-resist, etch polymer and residue*
• *Dissolvant contenant un acétal ou un cétal pour l'élimination d'une photorésine, d'un polymère de gravure et de résidus après la gravure*

- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Egbe, Matthew I., West Norriton, MA 19403, US
Legenza, Michael Walter, Bellingham, MA 02019, US
(74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C11D 7/32 → (51) **C11D 7/26**

- (51) **C11D 11/00** (11) **1 914 297 A1**
C11D 11/02 **C11D 17/06**
C11D 1/02 **C11D 3/02**
C11D 3/10 C11D 1/22
- (25) En (26) En
(21) 06021613.2 (22) 16.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Sprühtrocknung zur Herstellung von sprühtrocknete stark waserlösliche Waschmittel mit geringer Dichte und niedrigem Buildergehalt.*
• *A spray-drying process for preparing a low density, low builder, highly water-soluble spray-dried detergent powder*

- *Procédé de séchage par pulvérisation pour la préparation d'un produit de lavage à faible densité et à faible teneur en adjuvants et très soluble dans l'eau*
- (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Sommerville Roberts, Nigel Patrick, Newcastle upon Tyne NE20 9UJ, GB
Luksza, Paul Andrzej, Newcastle upon Tyne NE12 8WQ, GB
Ridley, Gordon, Newcastle upon Tyne NE20 9EH, GB
Finlay, Callum Niall Fergus, Jesmond Newcastle upon Tyne NE2 3HU, GB
Brooker, Alan Thomas, Newcastle upon Tyne NE3 5LP, GB
- (74) Howard, Phillip Jan, et al, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

C11D 11/00 → (51) **C11D 7/26**

C11D 11/02 → (51) **C11D 11/00**

C11D 17/06 → (51) **C11D 11/00**

C12C 5/02 → (51) **C12C 7/00**

- (51) **C12C 7/00** (11) **1 914 298 A1**
C12C 5/02
- (25) Ja (26) En
(21) 06766452.4 (22) 05.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/311215 05.06.2006
(87) WO 2007/007487 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 JP 2005198238
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BIERÄHNLICHEN GETRÄNKES*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF BEER OR BEER-LIKE BEVERAGE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE BIÈRE OU DE BOISSON DE TYPE BIÈRE*

- (71) Amano Enzyme Inc., 2-7, Nishiki 1-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0003, JP
(72) AMANO, Hitoshi Gifu R&D Center, Amano Enzymelnc., Gifu 5090108, JP
YAMAGUCHI, S. Gifu R&D Center, Amano Enzyme Inc., Gifu 5090108, JP
(74) Müller Fottner Steinecke, Rechtsanwälte Patentanwälte, Postfach 31 01 40, 80102 München, DE

C12M 1/00 → (51) **C07H 19/00**

C12N 1/14 → (51) **C12P 17/18**

C12N 1/20 → (51) **C12P 21/00**

C12N 1/21 → (51) **C07K 14/285**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/31**

- (51) **C12N 1/36** (11) **1 914 299 A2**
A61K 39/04 **G01N 33/569**
C12N 15/11 **C07K 14/35**
- (25) En (26) En
(21) 07122295.4 (22) 05.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (54) • *Identifizierung der virulenz-assoziierten Regionen RD1 und RD5, die die Entwicklung von verbesserten Impfstoffen mit M. bovis BCG und M. microti ermöglicht*

- *Identification of virulence associated regions RD1 and RD5 leading to improve vaccine of M.bovis BCG and M.microti*
 - *Identification des régions rd1 et rd5 associées à la virulence conduisant à une amélioration du vaccin de M. Bovis bcg et M. Microti*
- (71) INSTITUT PASTEUR, 25/28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
- (72) Cole, Stewart, 75015, PARIS, FR
Pym, Alexander S, LONDON, NW1 6SY, GB
Brosch, Roland, 75015, PARIS, FR
Brodin, Priscille, 75014, PARIS, FR
Majlessi, Laleh, 78180, MONTIGNY-LE-BRETONNEUX, FR
Leclerc, Claude, 75015, PARIS, FR
- (74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- (62) 02290864.4 / 1 350 839

(51) **C12N 5/06** (11) **1 914 300 A1**
A61L 27/00

- (25) Ja (26) En
(21) 06781543.1 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/314631 25.07.2006
(87) WO 2007/013430 2007/05 01.02.2007
(30) 29.07.2005 JP 2005221668
(54) • *ZAHNREGENERIERUNGSVERFAHREN*
• *TOOTH REGENERATION METHOD*
• *PROCEDE DE REGENERATION DENTAIRE*

- (71) Matsumoto Dental University, 1780, Hirooka Gobara, Shiojiri-shi, Nagano 399-0781, JP
(72) YAMAKI, Mariko, Matsumoto Dental University, Shiojiri-shi, Nagano 399-0781, JP
OZAWA, Hidehiro, Matsumoto Dental University, Shiojiri-shi, Nagano 399-0781, JP
EBINA, Satoshi, The University of Tokyo, Tokyo 153-8902, JP
(74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C12N 5/10 → (51) **A01K 67/027**

C12N 5/10 → (51) **C07K 16/28**

(51) **C12N 5/12** (11) **1 914 301 A1**
A61K 39/395 **C07K 16/00**

- (25) En (26) En
(21) 07124180.6 (22) 06.06.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL BA HR MK YU
(30) 07.06.1995 US 487550

- (54) • *Anti-CD80-Antikörper*
• *Anti-CD80 antibodies*
• *Anticorps anti-CD80*
- (71) Biogen Idec Inc., 5200 Research Place, San Diego, CA 92122, US
(72) Anderson, Darrell, R., Escondido, CA 92029, US
Brams, Peter, San Diego, CA 92116, US
Hanna, Nabil, Olivenhain, CA 92024, US
Shestowsky, William, S., San Diego, CA 92109, US
(74) Mathys & Squire, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 96922439.3 / 0 837 927

C12N 9/00 → (51) **C12P 21/00**

- (51) **C12N 9/10** (11) **1 914 302 A2**
(25) En (26) En
(21) 07150045.8 (22) 22.02.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 21.03.2001 US 816028
(54) • *Campylobacter-Glycosyltransferasen für die Biosynthese von Gangliosiden und Gangliosid-Nachahmern*
• *Campylobacter glycosyltransferases for biosynthesis of gangliosides and ganglioside mimics*
• *Glycosyl-transférases de campylobacter pour la biosynthèse de gangliosides et mimiques de ganglioside*
(71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA, Intellectual Property Services, EG-12, Bldg. M-58, Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA
(72) Gilbert, Michael, Hull Ontario J8X 1C7, CA
Wakarchuk, Warren W., Gloucester Ontario K1J 7T5, CA
(74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 02703414.9 / 1 385 941

C12N 9/10 → (51) **A61K 39/106**

- (51) **C12N 9/12** (11) **1 914 303 A1**
C12N 15/00
(25) En (26) En
(21) 06021140.6 (22) 09.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Thermus eggertssonii DNA Polymerasen*
• *Thermus eggertssonii DNA polymerases*
• *ADN polymerases de Thermus eggertssonii*
(71) Qiagen GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724 Hilden, DE
(72) Peters, Lars-Erik, Lafayette, CO 80026, US
(74) Kilger, Christian, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C12N 9/12** (11) **1 914 304 A1**
C12N 9/52 **C12N 15/11**
(25) En (26) En
(21) 07018864.4 (22) 14.10.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 14.10.1998 US 61812 P
(54) • *Thymidinkinase-mutanten und Fusionsproteine mit Thymidinkinase- und Guanylatkinaseaktivität*
• *Thymidine kinase mutants and fusion proteins having thymidine kinase and guanylate kinase activities*
• *Mutants de kinase de thymidine et protéines de fusion ayant de la kinase de thymidine et activités de kinase de guanylate*
(71) DARWIN MOLECULAR CORPORATION, 1621 220th Street S.E., Bothell, WA 98021, US
(72) Black, Margaret Pharmaceutical Sciences Department, Pullman, WA 99164-6534, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 98953487.0 / 1 025 212

- (51) **C12N 9/12** (11) **1 914 305 A1**
(25) En (26) En
(21) 07022387.0 (22) 25.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 27.07.2000 US 221242 P
(54) • *GSK3-Polypeptide*
• *GSK3 polypeptides*
• *Polypeptides GSK3*

- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
(72) Harrison, Stephen D., Emeryville, CA 94608, US
Hall, John A., Emeryville, CA 94608, US
Calderon-Cacia, Maria, Emeryville, CA 94608, US
Zhong, Ziyang, Emeryville, CA 94608, US
Fang, Eric Y., Emeryville, CA 94608, US
Coit, Doris G., Emeryville, CA 94608, US
Nguyen, Steven H., Emeryville, CA 94608, US
Medina-Selby, Angelica, Emeryville, CA 94608, US
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 01959230.2 / 1 319 064

- (51) **C12N 9/34** (11) **1 914 306 A2**
(25) En (26) En
(21) 07116129.3 (22) 09.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 15.07.1998 PCT/DK98/00937
17.12.1998 PCT/DK98/01667
(54) • *Glucoamylase-Varianten*
• *Glucoamylase Variants*
• *Variantes de la glucoamylase*
(71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) Nielsen, Bjarne, Rønfeldt, 2830, Virum, DK
Svendsen, Allan, 2970, Hørsholm, DK
Pedersen, Henrik, 2880, Bagsvaerd, DK
Vind, Jesper, 3500, Værløse, DK
Hendriksen, Hanne, Vang, 2840, Holte, DK
Frandsen, Torben, Peter, 1826, Frederiksberg C, DK
(62) 99931029.5 / 1 097 196

C12N 9/52 → (51) **C12N 9/12**

- (51) **C12N 9/54** (11) **1 914 307 A2**
C11D 3/386
(25) En (26) En
(21) 07118727.2 (22) 30.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.01.2003 DK 200300119
05.02.2003 US 445300 P
07.05.2003 DK 200300689
(54) • *Subtilasen*
• *Subtilases*
• *Substitulases*
(71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) Svendsen, Allan, 2970 Hoersholm, DK
Draborg, Henriette, 3600 Frederikssund, DK
Tindbaek, Nikolaj, 2100 Copenhagen OE, DK
(62) 04706617.0 / 1 590 454

C12N 15/00 → (51) **C12N 9/12****C12N 15/03** → (51) **C12Q 1/66**

- (51) **C12N 15/09** (11) **1 914 308 A1**
A01H 1/00 **A01H 5/00**
(25) Ja (26) En
(21) 06767462.2 (22) 21.06.2006
(84) IT
(86) JP 2006/312845 21.06.2006
(87) WO 2006/137574 2006/52 28.12.2006
(30) 22.06.2005 JP 2005182251
(54) • *KÄLTEBESTÄNDIGE PFLANZE UND VERFAHREN ZUR ENTWICKLUNG DAVON*

- *COLD-HARDY PLANT AND METHOD FOR DEVELOPMENT OF THE SAME*
• *PLANTE RESISTANT AU FROID ET PROCEDE VISANT A LA DEVELOPPER*
(71) Incorporated Administrative Agency National Agriculture and Food Research Organisation, 3-1-1, Kannondai Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8517, JP
(72) YOSHIDA, Midori, Nat. Agricultural Research Center, Sapporo-shi, Hokkaid 0628555, JP
KAWAKAMI, Akira, Nat. Agricultural Research Center, Tsukuba-shi, Ibaraki 3058666, JP
SATO, Yutaka, Nat. Agricultural Research Center, Sapporo-shi, Hokkaid 0628555, JP
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

C12N 15/09 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12N 15/10** (11) **1 914 309 A1**
C12N 15/86
(25) En (26) En
(21) 06291637.4 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Ermittlung des HIV-1 Tropismus für CCR5 und/oder CXCR4 Co-Rezeptoren und/oder deren Empfindlichkeit gegenüber Eingangs-Inhibitoren*
• *Method of assaying HIV-1 tropism for CCR5 and/or CXCR4 co-receptor and/or susceptibility to entry inhibitors*
• *Méthode pour l'essai du tropisme d'HIV du CCR5 et/ou CXCR4 co-répéteur et/ou la sensibilité d'inhibiteur d'entrée*
(71) Eurofins Viralliance Inc., 6555 Quince Road Suite 202, Memphis TN 38119, US
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
(72) Skrabal, Katharina, 75015 Paris, FR
Lebel-Binay, Sophie, 94800 Villejuif, FR
Roulet, Vanessa, 75017 Paris, FR
(74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix, 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C12N 15/11 → (51) **C12N 1/36****C12N 15/11** → (51) **C12N 9/12**

- (51) **C12N 15/12** (11) **1 914 310 A2**
C12N 15/62 **C07K 14/47**
A61K 38/17
(25) En (26) En
(21) 07021048.9 (22) 12.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 12.10.1999 US 158774 P
14.02.2000 US 503954
(54) • *Zelldurchlässige Peptidhemmer des JNK-Signaltransduktionsweges*
• *Cell-permeable peptide inhibitors of the JNK signal transduction pathway*
• *Inhibiteurs peptidiques à perméabilité cellulaire du processus de transduction du signal de JNK*
(71) Xigen S.A., Rue des Terreaux 17 (4ème étage), 1003 Lausanne, CH
(72) Bonny, Christophe, 1006 Lausanne, CH
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Bosch, Graf v. Stosch, Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, D-80639 München, DE

(62) 00969730.1 / 1 303 600

(51) **C12N 15/12** (11) **1 914 311 A1**
C07K 14/75 **C07K 14/78**
C07K 14/51 **C07K 14/47**
C07K 14/495 **C12P 21/02**(25) En (26) En
(21) 08002530.7 (22) 07.10.1999

(84) DE ES FR GB IT

(30) 09.10.1998 US 169768

(54) • *Extrazelluläre Matrixproteine mit modifizierten Aminosäuren*
• *Extracellular matrix proteins with modified amino acid*
• *Protéines de la matrice extra-cellulaire avec des acides aminés modifiés*

(71) United States Surgical Corporation, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US

(72) Gruskin, Elliot A., Killingsworth, CT 06419, US
Buechter, Douglas D., Wallingford, CT 06492, US(74) Zhang, Guanghui, Guilford, CT 06473, US
Connolly, Kevin, Los Angeles, CA 90066, US

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

(62) 99119184.2 / 0 992 586

C12N 15/13 → (51) **C07K 16/28****C12N 15/19** → (51) **G01N 33/68**(51) **C12N 15/31** (11) **1 914 312 A2**
C12N 1/21 **C07K 14/245**
A61K 38/16 **A61K 39/108**
C12R 1/19(25) En (26) En
(21) 07119999.6 (22) 09.11.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 09.11.1998 GB 9824569
09.11.1998 GB 9824570
17.12.1998 GB 9827814
17.12.1998 GB 9827815
17.12.1998 GB 9827816
17.12.1998 GB 9827818
13.01.1999 GB 9900708
13.01.1999 GB 9900710
13.01.1999 GB 9900711
28.01.1999 GB 9901915(54) • *Virulenzgene und -proteine sowie ihre Anwendung*
• *Virulence genes and proteins, and their use*
• *Gènes et protéines de virulence, et leur utilisation*

(71) Microscience Limited, 545 Eskdale Road, Winnersh Triangle, Wokingham, Berkshire RG41 5TU, GB

(72) Crooke, Helen Rachel, London, Greater London W12 0NN, GB
Holden, David William, London, Greater London W12 0NN, GB

(74) Dougan, Gordon, London, Greater London W12 0NN, GB

(74) Feldman, Robert Graham, London, Greater London W12 0NN, GB

(74) Shea, Jacqueline Elizabeth, London, Greater London W12 0NN, GB

(74) Everest, Paul Howard, London, Greater London W12 0NN, GB

(74) Clarke, Enda Elizabeth, London, Greater London W12 0NN, GB

(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(62) 99954184.0 / 1 129 196

C12N 15/62 → (51) **C07K 14/47****C12N 15/62** → (51) **C12N 15/12****C12N 15/85** → (51) **A01K 67/027****C12N 15/86** → (51) **C12N 15/10****C12P 1/04** → (51) **C12P 21/00**(51) **C12P 17/18** (11) **1 914 313 A1**
A61K 31/343 **A61P 31/10**
C07D 307/91 **C12N 1/14**
C12R 1/645(25) Ja (26) En
(21) 06782463.1 (22) 08.08.2006

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

(86) JP 2006/315622 08.08.2006

(87) WO 2007/018194 2007/07 15.02.2007

(30) 09.08.2005 JP 2005230624

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CERCOSPORAMID*
• *METHOD FOR PRODUCING CERCOSPORAMIDE*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE CERCOSPORAMIDE*

(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-8426, JP

(72) HOSOYA, Tsuyoshi c/o Daiichi Sankyo Company Limited, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP

OHSUMI, Jun c/o Daiichi Sankyo Company Limited, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP
HAMANO, Kiyoshi c/o Daiichi Sankyo Company Limited, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JPONO, Yasunori c/o Daiichi Sankyo Company Limited, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP
MIURA, Masami c/o Daiichi Sankyo Company Limited, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP

(74) Gibson, Christian John Robert, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C12P 21/00** (11) **1 914 314 A2**
C12P 1/04 **C12N 1/20**
C12N 9/00(25) En (26) En
(21) 08001573.8 (22) 07.07.2004

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

(30) 07.07.2003 US 485451 P

10.12.2003 US 528815 P

15.01.2004 US 537149 P

(54) • *Zusammensetzungen aus orthogonalen Lysyl-TRNA- und Aminoacyl-TRNA-Synthetasepaaren und deren Verwendung*
• *Compositions of orthogonal lysyl-tRNA and aminoacyl-tRNA synthetase pairs and uses thereof*
• *Compositions de paires d' aminoacyl-ARN-T synthétase et lysyl-ARN-T orthogonales, et utilisations associées*

(71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US

(72) Anderson, Christopher J., San Francisco, CA 94102, US

Wu, Ning, Brookline, MA 02138, US

Santorio, Stephen, Cambridge, MA 02138, US

(74) Schultz, Peter G., La Jolla, CA 92037, US

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

(62) 06002989.9 / 1 666 604
04777951.7 / 1 649 004**C12P 21/02** → (51) **C12N 15/12****C12P 21/08** → (51) **C07K 16/28****C12Q 1/02** → (51) **C12Q 1/66**(51) **C12Q 1/26** (11) **1 914 315 A1**
C12Q 1/37(25) Ja (26) En
(21) 06781266.9 (22) 19.07.2006

(84) DE

(86) JP 2006/314299 19.07.2006

(87) WO 2007/010950 2007/04 25.01.2007

(30) 19.07.2005 JP 2005208737

(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON GLYKOSYLIERTEM PROTEIN UND BESTIMMUNGSKIT*
• *METHOD FOR DETERMINATION OF GLYCOSYLATED PROTEIN AND DETERMINATION KIT*
• *PROCEDE DE DETERMINATION D'UNE PROTEINE GLYCOSYLEE ET KIT DE DETERMINATION*

(71) KIKKOMAN CORPORATION, 250 Noda, Noda-shi, Chiba 278-8601, JP

(72) HIROKAWA, Kozo, Kikkoman Corporation, Noda-shi, Chiba 278-8601, JP
SHIMOJI, Kazuhiko, Kikkoman Corporation, Noda-shi, Chiba 278-8601, JP

(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C12Q 1/37 → (51) **C12Q 1/26**(51) **C12Q 1/66** (11) **1 914 316 A2**
C12Q 1/02 **A61K 49/00**
C12N 15/03(25) En (26) En
(21) 07018460.1 (22) 31.07.2002

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

SI

(30) 31.07.2001 EP 01118471

30.10.2001 EP 01125911

(54) • *Mikroorganismen und Zellen zur Diagnose und Behandlung von Tumoren*
• *Microorganisms and cells for diagnosis and therapy of tumors*
• *Microorganismes et cellules de diagnostic et thérapie des tumeurs*

(71) Genelux Corporation, 3030 Bunker Hill Steet, Suite 310, San Diego, California 92109, US

(72) Szalay, Aladar A., 97079 Wurzburg, DE

(74) Yu, Yong A., San Diego, CA 92122, US
Shabahang, Shahrokh, Redlands, CA 92373, US

(74) Timirysova, Tatyana, San Diego, CA 92122, US

(74) Blance, Stephen John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(62) 02794632.6 / 1 414 994

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 914 317 A1**(25) En (26) En
(21) 06022097.7 (22) 21.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Eine Methode für die qualitative und quantitative Detektion von kurzen, zwischen 8 und 50 Basen langen Nukleinsäuren*

- *A method for qualitative and quantitative detection of short nucleic acid sequences of about 8 to 50 nucleotides in length*
 - *Méthode pour la détection quantitative et qualitative de courtes séquences d'acides nucléiques d'une longueur d'environ 8 à 50 nucléotides*
- (71) Biolytix AG, Benkenstrasse 254, 4108 Witterswil, CH
(72) Moor, Dominik, 5000 Aarau, CH
Seyfarth, Ralf, 4102 Binningen, CH
Brodmann, Peter, 4410 Liestal, CH

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 914 318 A1**
C12N 15/09
(25) Ja (26) En
(21) 06782598.4 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/315793 10.08.2006
(87) WO 2007/018257 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 JP 2005231972
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON DICK-DARMKREBSMARKERN*
• *METHOD OF DETECTING LARGE BOWEL CANCER MARKER*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE MARQUEUR DE CANCER DE GROS INTESTIN*
(71) Hamamatsu Foundation for Science and Technology Promotion, Hamamatsu Campus, Shizuoka University, 3-5-1, Johoku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8011, JP
(72) KANAOKA, Shigeru, , JP
(74) Becker, Philippe, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 914 319 A2**
C07K 14/705
(25) En (26) En
(21) 07018218.3 (22) 30.09.1997
(84) DE FR GB
(30) 01.10.1996 US 724394
07.05.1997 US 852495
(54) • *Polymorphismen und neue Gene im Bereich menschlicher Hämochromatose-Gene*
• *Polymorphisms and new genes in the region of the human hemochromatosis gene*
• *Polymorphismes et nouveaux gènes dans la région du gène hémochromatose humaine*
(71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US
(72) Feder, John, N., San Carlos CA 94070, US
Kronmal, Gregory, S., Pacifica CA 94044, US
Lauer, Peter, M., San Francisco CA 94131, US
Ruddy, David, A., San Francisco CA 94133, US
Thomas, Winston, J., San Mateo CA 94402, US
Tsuchihashi, Zenta, Menlo Park CA 94025, US
Wolff, Roger, K., Mill Valley CA 94941, US
(74) Hermann, Bettina Celia, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE
(62) 97910741.4 / 0 960 114

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 914 320 A2**
(25) En (26) En
(21) 07116974.2 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

- (30) 16.10.2006 EP 06122337
(54) • *Verfahren zur Erfassung einer oder mehrerer CpG-Positionen*
• *A method for detection of one or more CpG positions*
• *Procédé pour la détection d'une ou plusieurs positions CpG*
(71) Epigenomics AG, Intellectual Property Kleine Präsidentenstrasse 1, 10178 Berlin, DE
(72) Schuster, Matthias, Dr., 13156 Berlin, DE
Schatz, Philipp, Dr., 10435 Berlin, DE
Heiden, Esmeralda, Dr., 10589 Berlin, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 914 321 A2**
(25) En (26) En
(21) 07118003.8 (22) 06.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 06.10.2006 AR P060104421
(54) • *Auswahlverfahren mittels überschüssiger Liganden*
• *Selection procedure by excess ligands*
• *Procédure de sélection par ligands en excès*
(71) Radrizzani Helguera, Martin, 25 de Mayo 611, Piso 6°, Of. 2 1009 Buenos Aires, AR
Halitus Instituto Medico S.A., 25 de Mayo 611, Piso 6°, Of. 2 1009 Buenos Aires, AR
(72) Radrizzani Helguera, Martín, 1009, Buenos Aires, AR
(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

C12Q 1/68 → (51) **C07H 19/00**
C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/285**
C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/68**
C12Q 1/68 → (51) **G06F 19/00**
C12R 1/645 → (51) **C12P 17/18**

(51) **C21B 9/00** (11) **1 914 322 A1**
(25) En (26) En
(21) 08001504.3 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.11.2005 GB 0522675
(54) • *Feuerfester Ofenstein*
• *Refractory burner brick*
• *Brique réfractaire pour un four*
(71) York Linings International Ltd., Millfield Industrial Estate, Wheldrake York YO19 6NA, GB
(72) Black, Jim, Wheldrake, York YO19 6NA, GB
(74) Wotherspoon, Hugh Robert, c/o Langner & Parry, 52-54 High Holborn, London WC1V 6RR, GB
(62) 06255415.9 / 1 783 233

C21D 1/00 → (51) **C21D 9/08**
C21D 1/74 → (51) **C21D 9/08**
C21D 7/04 → (51) **C21D 7/06**

(51) **C21D 7/06** (11) **1 914 323 A2**
C21D 7/04 **C21D 7/08**
F01D 5/28 **C21D 10/00**
(25) De (26) De
(21) 07024981.8 (22) 15.12.2004
(84) CH DE ES GB IT LI PL
(30) 15.01.2004 EP 04000775

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Druckeigen-spannung mittels Kugelstrahlen*
• *Method for manufacturing residual compressive stress by shot peening*
• *Procédé de fabrication d'une contrainte de compression par grenailage*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) David, Walter, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE
(62) 04803917.6 / 1 704 260

C21D 7/08 → (51) **C21D 7/06**
(51) **C21D 8/10** (11) **1 914 324 A1**
C21D 9/08 **C22C 38/00**
C22C 38/32
(25) Ja (26) En
(21) 06781542.3 (22) 25.07.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/314630 25.07.2006
(87) WO 2007/013429 2007/05 01.02.2007
(30) 25.07.2005 JP 2005214723
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NAHTLOSEN STAHLROHRS*
• *PROCESS FOR PRODUCING SEAMLESS STEEL PIPE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D UN TUYAU D ACIER SANS SOUDURE*
(71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) ARAI, Yuji c/o Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
NAKAMURA, Keichi, Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
(74) Simons, Amanda Louise, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C21D 9/08** (11) **1 914 325 A1**
C21D 1/00 **C21D 1/74**
(25) Ja (26) En
(21) 05761733.4 (22) 25.07.2005
(84) CZ DE FR GB IT SE
(86) JP 2005/013573 25.07.2005
(87) WO 2007/013126 2007/05 01.02.2007
(54) • *OFEN ZUR KONTINUIERLICHEN WÄRME-BEHANDLUNG UND VERWENDUNG DAVON, METALLROHR UND WÄRMEBEHANDLUNGSVERFAHREN*
• *CONTINUOUS HEAT TREATMENT FURNACE AND UTILIZING THE SAME, METAL PIPE AND METHOD OF HEAT TREATMENT*
• *FOUR DE TRAITEMENT THERMIQUE CONTINU ET UTILISATION DUDIT FOUR, TUYAU DE MÉTAL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT THERMIQUE*
(71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) TATSUOKA, Mikio, Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
SAKAMOTO, Akihiro, Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

C21D 9/08 → (51) **C21D 8/10**
C21D 10/00 → (51) **C21D 7/06**
C22B 7/00 → (51) **B01D 43/00**
C22B 21/06 → (51) **B01D 43/00**
C22C 12/00 → (51) **B23K 35/26**

(51) **C22C 19/00** (11) **1 914 326 A2**
C22C 19/05

(25) De (26) De
(21) 07019290.1 (22) 21.10.2004
(84) CH DE GB IT LI
(30) 27.11.2003 EP 03027388
(54) • *Hochtemperaturbeständiges Bauteil*
• *High temperature-resistant component*
• *Composant résistant aux températures élevées*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Eßer, Winfried, 44805 Bochum, DE
(62) 04790725.8 / 1 685 264

C22C 19/03 → (51) **F03G 7/06**

(51) **C22C 19/05** (11) **1 914 327 A1**
F01D 5/28

(25) En (26) En
(21) 06021724.7 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Nickel-Basis-Superlegierung*
• *Nickel-base superalloy*
• *Superalloy à base de nickel*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Hasselqvist, Magnus, 61243 Finspong, SE
McColvin, Gordon, Lincoln LN6 8DP North Hykeham, GB

(51) **C22C 19/05** (11) **1 914 328 A2**
B22F 3/15 **C22F 1/10**
F01D 1/00

(25) En (26) En
(21) 07254028.9 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 US 582726
(54) • *Verfahren zur Verhinderung der Bildung von porigem Gamma-Strich bei hochlegierten Nickelgusslegierungen*
• *Method for preventing formation of cellular gamma prime in cast nickel superalloys*
• *Procédé pour éviter la formation d'amarce cellulaire gamma dans des superalliages de nickel moulés*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Clemens, Reade R., Plainville CT 06062, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C22C 19/05 → (51) **C22C 19/00**

C22C 38/00 → (51) **C21D 8/10**

C22C 38/32 → (51) **C21D 8/10**

C22F 1/10 → (51) **C22C 19/05**

C23C 8/10 → (51) **C23C 28/00**

C23C 8/16 → (51) **B01J 19/00**

C23C 18/31 → (51) **H05K 3/34**

C23C 18/44 → (51) **H05K 3/34**

(51) **C23C 24/04** (11) **1 914 329 A1**
C09D 1/02

(25) De (26) De
(21) 06021673.6 (22) 16.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erhöhung der Betriebsdauer von Feuerungsanlagen*
• *Device and method for increasing the duration of operation of combustion equipment*
• *Dispositif et procédé pour augmenter la durée de fonctionnement d'un dispositif de combustion*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Hannemann, Frank, 91054 Buckenhof, DE
Köstlin, Berthold, 47057 Duisburg, DE
Nies, Rainer, 91054 Erlangen, DE

(51) **C23C 28/00** (11) **1 914 330 A1**
C23C 8/10 **C25D 11/08**
C25D 11/10 **C25D 11/16**
C25D 11/18 **H01L 21/205**

(25) Ja (26) En
(21) 06766798.0 (22) 16.06.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/312110 16.06.2006
(87) WO 2006/135043 2006/51 21.12.2006
(30) 17.06.2005 JP 2005178611
(54) • *SCHUTZFILMESTRUKTUR VON METALLELEMENT, METALLBAUTEIL MIT SCHUTZFILMSTRUKTUR UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES HALBLEITERS ODER EINES FLACHDISPLAYS MIT SCHUTZFILMSTRUKTUR*
• *PROTECTIVE FILM STRUCTURE OF METAL MEMBER, METAL COMPONENT EMPLOYING PROTECTIVE FILM STRUCTURE, AND EQUIPMENT FOR PRODUCING SEMICONDUCTOR OR FLAT-PLATE DISPLAY EMPLOYING PROTECTIVE FILM STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE FILM DE PROTECTION D'ÉLÉMENT MÉTALLIQUE, COMPOSANT MÉTALLIQUE EMPLOYANT UNE STRUCTURE DE FILM DE PROTECTION, ET ÉQUIPEMENT DE FABRICATION DE SEMI-CONDUCTEUR OU D'AFFICHAGE À ÉCRAN*

(71) TOHOKU UNIVERSITY, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP
MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
Nihon Ceratec Co., Ltd., 5, Ake-dori 3-chome, Izumi-ku, Sendai-shi, Miyagi 981-3206, JP

(72) OHMI, Tadaihiro, c/o Tohoku University, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP
SHIRAI, Yasuyuki, c/o Tohoku University, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP
MORINAGA, Hitoshi, c/o Tohoku University, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP
KAWASE, Yasuhiro, c/o Tohoku University, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP
KITANO, Masafumi, c/o Tohoku University, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP
MIZUTANI, Fumikazu, MITSUBISHI CHEMICAL CO., Kiakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
ISHIKAWA, Makoto, MITSUBISHI CHEMICAL CO., Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP

KISHI, Yukio, c/o NIHON CERATEC CO., LTD., Sendai-shi, Miyagi 981-3206, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **C23C 30/00** (11) **1 914 331 A2**

(25) En (26) En
(21) 07117451.0 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 SE 0602192
(54) • *Beschichtetes Schneidwerkzeug*
• *Coated cutting tool*
• *Outil de coupe revêtu*

(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Reineck, Ingrid, SE 141 72 Segeltorp, SE
Collin, Marianne, SE 125 54 Älvsjö, SE
Selinder, Torbjörn, SE 117 61 Stockholm, SE
(74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

C25D 11/08 → (51) **C23C 28/00**

C25D 11/10 → (51) **C23C 28/00**

C25D 11/16 → (51) **C23C 28/00**

C25D 11/18 → (51) **C23C 28/00**

C30B 29/06 → (51) **H01L 21/322**

C30B 29/58 → (51) **C08G 79/14**

C30B 33/00 → (51) **H01L 21/322**

D01F 6/12 → (51) **B01D 71/34**

D01F 6/94 → (51) **A61M 1/14**

D02G 3/34 → (51) **D03D 15/12**

D02J 1/22 → (51) **A24D 3/02**

D03D 15/00 → (51) **D03D 15/12**

(51) **D03D 15/02** (11) **1 914 332 A2**
A41D 31/00 **A62B 17/00**

(25) En (26) En
(21) 07015761.5 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 IT MI20061998
(54) • *Elastischer feuerfester Stoff und Herstellungsverfahren dafür*
• *Elasticised fireproof fabric and method for the manufacture thereof*
• *Étoffe ignifuge élastisée et son procédé de fabrication*

(71) C.M.D. di Cesari Marisa & C. s.a.s., Vocabolo Casali 71, 05037 Papigno (TR), IT
(72) Di Angelosante, Paolo, 05037 Papigno (TR), IT
(74) Faraggiana, Vittorio, Ingg. Guzzi & Ravizza S.r.l. Via Vincenzo Monti 8, I-20123 Milano, IT

(51) **D03D 15/12** (11) **1 914 333 A1**
A41D 19/00 **D02G 3/34**
D03D 15/00 **D04B 1/28**

(25) Ja (26) En
(21) 06756341.1 (22) 18.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/309926 18.05.2006
- (87) WO 2006/134748 2006/51 21.12.2006
- (30) 17.06.2005 JP 2005178165
25.10.2005 JP 2005310420
- (54) • *HITZEBESTÄNDIGESTUCH UND DAVON GEBRAUCH MACHENDE KLEIDUNG UND HANDSCHUHE*
• *HEAT RESISTANT CLOTH AND CLOTHING AND HEAT RESISTANT GLOVE EMPLOYING IT*
• *ETOFFE RESISTANTE A LA CHALEUR, VETEMENT ET GANT RESISTANT A LA CHALEUR L'UTILISANT*
- (71) Hayashi Yarn Twisting Co., Ltd., 879, Nagura, Kouyaguchi-cho Hashimoto-shi, Wakayama, 6497205, JP
Hagihara, Akifumi, 688, Nishi, Wakayama-shi, Wakayama, 6408313, JP
- (72) HAYASHI, Hiromu c/o Hayashi Yarn Twisting Co., Ltd, Wakayama 649-7205, JP
KAWAGUCHI, Yoshitada, Wakayama 643-0813, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

-
- (51) **D03D 39/22** (11) **1 914 334 A1**
D03D 47/48
 - (25) En (26) En
(21) 07018833.9 (22) 25.09.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK RS
 - (30) 16.10.2006 JP 2006282059
20.06.2007 JP 2007161974
 - (54) • *Verfahren zum Einlegen von Schussenden mit Luft und entsprechende Vorrichtung für eine Frottierwebmaschine*
• *Air-type tuck-in method and corresponding device for pile loom*
• *Procédé à replier les bouts de fils de trame à air et métier à tisser pour tissus à poil*
 - (71) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken 921-8650, JP
 - (72) Yamamoto, Akihiko, Kanazawa-shi Ishikawa-ken 921-8650, JP
Isa, Yukio, Kanazawa-shi Ishikawa-ken 921-8650, JP
 - (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

D03D 47/48 → (51) **D03D 39/22**

-
- (51) **D04B 1/10** (11) **1 914 335 A1**
 - (25) De (26) De
(21) 06021619.9 (22) 16.10.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK RS
 - (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Gestricks mit einem Zopfmuster*
• *Method of producing a knitwear with cable-stitch pattern*
• *Procédé pour obtenir un tricot avec de motifs en forme de tresse*
 - (71) H. Stoll GmbH & Co. KG, Stollweg 1, 72760 Reutlingen, DE
 - (72) Schmidt, Henning, 72770 Reutlingen, DE
Nonnenmacher, Thomas, 72124 Pliezhausen, DE
 - (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

D04B 1/28 → (51) **D03D 15/12**

- (51) **D04B 35/32** (11) **1 914 336 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06122495.2 (22) 18.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Vorrichtung zum Entfernen von Faserresten in einer Rundstrickmaschine*
• *Yarn debris removing apparatus for circular discoloration knitting machines*
• *Dispositif pour enlever des restes de fibres dans un métier à tricoter circulaire*
- (71) Pai Lung Machinery Mill Co., Ltd., No. 8, Ting Ping Rd., Taipei Hsien, Taiwan, CN
- (72) Kao, Kuo-Jung, Jui-Fang Town, Taipei Hsien, TW
- (74) Patentanwälte Kewitz & Kollegen, Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

D06B 9/06 → (51) **C08J 11/24**

- (51) **D06F 17/12** (11) **1 914 337 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07253507.3 (22) 05.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 19.10.2006 US 583559
- (54) • *Waschvorrichtung mit Biopräventionszyklus*
• *Washer with bio prevention cycle*
• *Machine à laver dotée d'un cycle de prévention bio*
- (71) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 N.M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US
- (72) Quddus, Mir A., Raleigh, NC 27606, US
Ghanei, Hamid, Virginia Beach, VA 23455, US
Shaha, Imtiaz, Stevensville, MI 49127, US
Hardaway, Anthony H., Stevensville, MI 49127, US
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

-
- (51) **D06F 37/26** (11) **1 914 338 A1**
 - (25) En (26) En
(21) 06122622.1 (22) 19.10.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK RS
 - (54) • *Konstruktionsverfahren für eine Trommel-/Laugenbehälteranordnung einer Waschmaschine*
• *Improved construction method of the drum/tub assembly of a washing machine*
• *Procédé amélioré de construction d'un ensemble d'un tambour/ une cuve de une machine à laver*
 - (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
 - (72) Zanello, Fabio, 33170, Pordenone, IT
Bovedani, Vittorio, 31025, Santa Lucia Di Piave (Treviso), IT
Buso, Danny, 33080, San Quirino (Pordenone), IT
 - (74) Gonella, Mario, Propria S.r.l. P.O. Box 365 Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

D06F 37/26 → (51) **D06F 39/04**

- (51) **D06F 39/04** (11) **1 914 339 A1**
D06F 37/26
- (25) En (26) En
(21) 06122607.2 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Haushaltwaschmaschine mit induktiver Heizung*
• *Household washing machine with induction heating*
• *Machine à laver domestique avec chauffage inductif*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Uhov, Andrei, St-Petersburg, RU
- (74) Gonella, Mario, Propria S.r.l. P.O. Box 365 Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

-
- (51) **D06F 58/24** (11) **1 914 340 A1**
 - (25) It (26) En
(21) 06425708.2 (22) 16.10.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK RS
 - (54) • *Wäschetrockner mit verbesserter Eingriffs- vorrichtung für den Kondensatsammelbehälter*
• *Clothes drier with improved engaging device for the waste water storage container*
• *Sèche-linge avec un dispositif d'enclenchement pour le réservoir pour collecter l'eau condensée*
 - (71) Candy S.p.A., Via Missori, 8, 20052 Monza (MI), IT
 - (72) Fumagalli, Silvano, 20052 Monza (MI), IT
 - (74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

-
- (51) **D06F 58/28** (11) **1 914 341 A1**
 - (25) En (26) En
(21) 06122606.4 (22) 19.10.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK RS
 - (54) • *Trockner*
• *Drying machine*
• *Machine à sécher*
 - (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
 - (72) Bari, Elisabetta, 30026 Portogruaro (Venezia), IT
Bison, Alberto, 33080 San Quirino (Pordenone), IT
Gerolin, Giancarlo, 33070 Polcenigo (Pordenone), IT
Clara, Marco, 33170 Pordenone, IT
 - (74) Giugni, Valter, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365 Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

D06M 15/647 → (51) **C08G 77/395**

-
- (51) **D06N 3/14** (11) **1 914 342 A1**
 - (25) Ja (26) En
(21) 06766977.0 (22) 20.06.2006
 - (84) DE FR GB IT
 - (86) JP 2006/312316 20.06.2006
 - (87) WO 2006/137394 2006/52 28.12.2006
 - (30) 21.06.2005 JP 2005180595
 - (54) • *NARBENLEDERÄHNLICHE FOLIE MIT AUSGEZEICHNETER KRATZ- UND SCHEUERFESTIGKEIT*

- *GRAIN LEATHER-LIKE SHEET HAVING EXCELLENT SCRATCH RESISTANCE AND ABRASION RESISTANCE*
 - *FEUILLE DE PAPIER À GRAINS RESSEMBLANT À DU CUIR DOTÉE D'UNE EXCELLENTE RÉSISTANCE AUX RAYURES ET À L'ABRASION*
- (71) KURARAY CO., LTD., 1621 Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
(72) ASHIDA, Tetsuya, Okayama-shi, Okayama 7028601, JP
MAKIYAMA, Norio, Kurashiki-shi, Okayama 7108622, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

D06P 1/38 → (51) **D06P 5/30**

D06P 1/52 → (51) **D06P 5/30**

D06P 1/649 → (51) **D06P 5/30**

D06P 1/673 → (51) **D06P 5/30**

- (51) **D06P 5/30** (11) **1 914 343 A2**
D06P 1/38 **D06P 1/52**
D06P 1/649 **D06P 1/673**
- (25) En (26) En
(21) 08001346.9 (22) 31.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

- (30) 30.10.2000 US 702093
04.11.1999 US 163741 P

- (54) • *Beschichtung zur Behandlung von Substraten für Tintenstrahldruck mit einer Sauglösung zur erweiterten Bildanzeige und -speicherung, Verfahren zur Behandlung dieser Substrate und daraus hergestellte Artikel*
• *Coating for treating substrates for ink jet printing including imbibing solution for enhanced image visualization and retention, method for treating said substrates, and articles produced therefrom*
• *Revêtement pour traiter des substrats pour impression à jet d'encre comprenant une solution d'inhibition pour la visualisation et la rétention d'image améliorée, procédé de traitement de ces substrats et articles produits*

- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54957-0349, US
(72) Bagwell, Alison Salyer, Cumming, Georgia 30040, US
Branham, Kelly Dean, Winneconne, Wisconsin 54986, US
Farris-Kister, Mary Elizabeth, Cumming, Georgia 30040, US
Zelazoski, Leonard Eugene, Kennesaw, Georgia 30144, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(62) 00982068.9 / 1 240 383

- (51) **D21B 1/06** (11) **1 914 344 A1**
A01F 29/00

- (25) De (26) De
(21) 07020383.1 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 18.10.2006 AT 75206 U
(54) • *Pressballenauflösemaschine*
• *Compressed bale shredder*

- *Délayeur de balles pressées*
- (71) Isocell Vertriebsges.m.b.H., Bahnhofstrasse 36, 5202 Neumarkt am Wallersee, AT
(72) Spitaler, Anton, 5204 Strasswalchen, AT
(74) Dupal, Helmut, Haydnstrasse 2, 4701 Bad Schallerbach, AT

- (51) **D21H 23/48** (11) **1 914 345 A1**
D21H 19/82 **D21H 19/56**
D21H 19/20

- (25) De (26) De
(21) 06122420.0 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Beschichtung von Substraten mit Polyvinylacetaten durch Curtain-Coating*
• *Process for coating substrates with polyvinylacetal using curtain coating*
• *Procédé de revêtement de substrats avec du polyvinylacetal par revêtement au rideau*

- (71) Kuraray Europe GmbH, Brüningsstrasse 50, 65926 Frankfurt am Main, DE
(72) Hentzschel, Peter Dr., 61440, Oberursel, DE
Weilbacher, Richard, 65439, Flörsheim/Main, DE
Fuss, Robert Dr., 65835, Liederbach, DE
(74) Kisters, Michael Marcus, et al, Kuraray Europe GmbH Patents and Trademarks Mülheimer Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE

D21H 27/20 → (51) **B41M 3/18**

- (51) **E01B 9/30** (11) **1 914 346 A1**

- (25) Nl (26) En
(21) 07075868.5 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 18.10.2006 NL 1032700
(54) • *Schielenkonstruktion*
• *Rail construction*
• *Construction de rail*
(71) H.B.S. Sliedrecht B.V., Oranjestraat 61-63, 3361 HP Sliedrecht, NL
(72) Den Hartog, Jacob Albertus Alfonsus, 3361 HP Sliedrecht, NL
(74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

- (51) **E01C 9/04** (11) **1 914 347 A1**

- (25) De (26) De
(21) 08000565.5 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 07.09.2004 DE 102004043240
(54) • *Gleisübergangseinrichtung*
• *level crossing device*
• *Dispositif de passage à niveau de voies ferrées*

- (71) Gummiwerk Kraiburg Elastik GmbH, Gölstrasse 8, 84529 Tittmoning, DE
(72) Staudner, Reinhard, 84508 Burgkirchen, DE
Herder, Andreas, 83367 Petting, DE
Fritsch, Martin, 96317 Kronach, DE
Sinzinger, Manfred, 83308 Trostberg, DE
Bartolomä, Johannes, 5231 Schalchen, AT
Dehner, Jürgen, 5231 Schalchen, AT
Gruber, Walter, 5121 Tarsdorf, AT
Hendlmayr, Rainer, 5143 Feldkirchen, AT
Höke, Matthias, 84529 Tittmoning, DE
Mörtl, Andreas, 83413 Fridolfing, DE

- Treyer, Isidor, 6246 Altishofen, CH
Vollrath, Bernd, 29413 Brietz, DE
Vo Van, Binh, 84489 Burghausen, DE
(74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
(62) 05018064.5 / 1 637 653

- (51) **E01C 19/10** (11) **1 914 348 A1**
B01F 5/24

- (25) En (26) En
(21) 06121490.4 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Silo zur Lagerung von wiedergewonnenem feinkörnigem Füllstoff*
• *Storage silo for storing a reclaimed fine graded filler material*
• *Silo pour le stockage d'un matériau récupéré de charge fin*

- (71) Nilsson, Ulf, Seeuferstrasse 4, 5700 Zell am See, AT
(72) Nilsson, Ulf, 5700 Zell am See, AT
(74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P. O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

- (51) **E01F 13/02** (11) **1 914 349 A1**
E06B 9/08 **E06B 9/90**

- E06B 9/13
(25) Fr (26) Fr
(21) 07356145.8 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 20.10.2006 FR 0609235
(54) • *Vorrichtungen und Anordnung für die vorübergehende Absperrung eines Fußgängerdurchgangs, wie beispielsweise eines Flurs*
• *Devices and assembly for temporarily closing a pedestrian passage such as a corridor*
• *Dispositifs et ensemble de fermeture temporaire d'un passage piétonnier tel qu'un couloir*
(71) Regie Autonome des Transports Parisiens, 54 Quai de la Rapée, 75012 Paris, FR
(72) Fritsch, Antoine, 78700 Andresy, FR
Bigand, Anne, 75004 Paris, FR
(74) Grand, Guillaume, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 68448 Lyon Cedex 03, FR

- (51) **E02D 3/12** (11) **1 914 350 A1**

- (25) It (26) En
(21) 06425705.8 (22) 13.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Homogenisierung und Stabilisierung eines Baugrunds mittels Injektionen*
• *A method for homogenizing and stabilising a soil by way of injections*
• *Procédée de homogénéiser un sol par injections*
(71) Geosec S.r.l., Via Federico II, 10, 43100 Parma, IT
(72) Occhi, Marco, 43100 Parma, IT
Occhi, Andrea, 43100 Parma, IT
Gualerzi, Daniele, S.Martino Sinzano 43044 Collecchio (PR), IT
Morelli, Gianfranco, 57126 Livorno, IT

(74) Lecce, Giovanni, Dott. Giovanni Lecce & C. S.r.l. Via Fratelli Ruffini, 9, 20123 Milano, IT

(51) **E02D 31/02** (11) **1 914 351 A2**

(25) De (26) De
(21) 07020105.8 (22) 15.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 DE 102006049450
03.11.2006 DE 102006052257

(54) • *Noppenbahn*
• *Membrane with knobs*
• *Membrane à plots*

(71) EWALD DÖRKEN AG, Wetterstrasse 58, 58313 Herdecke, DE

(72) Schröer, Jörn, 58313 Hardecke, DE
Raidt, Heinz Peter, 44227 Dortmund, DE

(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

E02F 3/40 → (51) **E02F 9/20**

E02F 3/43 → (51) **E02F 9/20**

(51) **E02F 3/84** (11) **1 914 352 A2**

(25) En (26) En
(21) 07253870.5 (22) 28.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 US 581605

(54) • *Steuerung und Steuerungsverfahren für ein Erdbausystem*
• *Control and method of control for an earthmoving system*
• *Contrôle et procédé de contrôle d'un système de terrassement*

(71) Caterpillar Trimble Control Technologies LLC, 5475 Kellenburger Road, Dayton, OH 45424-1099, US

(72) Piekutowski, Richard, Ohio, 45424, US

(74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

E02F 3/96 → (51) **E02F 9/20**

E02F 9/02 → (51) **B62D 55/125**

(51) **E02F 9/20** (11) **1 914 353 A2**

E02F 9/22 **E02F 3/40**
E02F 3/43 **E02F 3/96**

(25) En (26) En

(21) 07118808.0 (22) 18.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 JP 2006285163

16.11.2006 JP 2006310261

03.04.2007 JP 2007097269

10.09.2007 JP 2007233799

(54) • *Baumaschine*
• *Construction machine*
• *Engin de construction*

(71) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP

(72) Tomita, Kunitsugu Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., Tsuchiura-shi Ibaraki 300-013, JP

(74) Fujishima, Kazuo Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., Tsuchiura-shi Ibaraki 300-013, JP

Ishii, Akinori Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., Tsuchiura-shi Ibaraki 300-013, JP

(74) Hatzmann, Martin, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

E02F 9/20 → (51) **B60K 6/00**

(51) **E02F 9/22** (11) **1 914 354 A2**

(25) En (26) En

(21) 07254105.5 (22) 17.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 US 550299

(54) • *Aushubmaschine mit konstanter Ausgangsleistungssteuerung für ein durch einen Drehmomentwandler angetriebenes Arbeitselement*

• *Excavation machine with constant power output control for torque-converter driven working element*

• *Machine d'excavation dotée d'un contrôle de sortie de puissance constante pour élément de travail à commande par convertisseur de couple*

(71) Tesmec USA, Inc., 12520 East FM 917, Alvarado, TX 76017, US

(72) Welch, Jr., Johnnie C., Arlington Texas 76017, US

(74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, ABEL & IMRAY, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

E02F 9/22 → (51) **B60K 6/00**

E02F 9/22 → (51) **E02F 9/20**

E03B 3/00 → (51) **A01G 25/06**

E03F 1/00 → (51) **A01G 25/06**

(51) **E03F 5/04** (11) **1 914 355 A1**

(25) En (26) En

(21) 07020023.3 (22) 12.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 SE 0602178

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Positionierung und Befestigung eines Ablaufkanals*
• *Method and device for positioning and fixing a drain channel*
• *Procédé et dispositif de positionnement et de fixation d'un canal d'évacuation*

(71) Purus AB, Södergatan 7, 275 31 Sjöbo, SE

(72) Persson, Jan-Erik, 314 04 Landeryd, SE

(74) Wagner, Karl Heinz, Zacco Sweden AB P.O. Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

(51) **E03F 5/04** (11) **1 914 356 A1**

(25) NI (26) En

(21) 07075902.2 (22) 19.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 NL 1032706

(54) • *Verstellbarer Ablauf*

• *Adjustable drainage*

• *Dispositif d'écoulement ajustable*

(71) Easy Sanitary Solutions B.V., Braakstraat 17-19, 7581 EZ Losser, NL

(72) Keizers, Jurgen Hendrik Peter Joseph, 7582 GH Losser, NL

(74) 't Jong, Bastiaan Jacob, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

E04B 1/41 → (51) **E04B 1/66**

(51) **E04B 1/66** (11) **1 914 357 A2**
E04B 1/41 **F16B 19/00**

F16B 13/14

(25) De (26) De

(21) 07018991.5 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 DE 102006049335

(54) • *Anker, Befestigungsanordnung und Verfahren zur Erstellung der Befestigungsanordnung*

• *Anchor, attachment assembly and method for creating the attachment assembly*

• *Dispositif d'encrage, agencement de fixation et procédé d'établissement de l'agencement de fixation*

(71) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE

(72) Schillinger, Peter, 72224 Ebhausen, DE

Hofmann, Jan, 72280 Dornstetten, DE

Mott, Rebecca, 52070 Aachen, DE

Hinzen, Marcus, 52072 Aachen, DE

(74) Suchy, Ulrich Johannes, et al, fischerwerke GmbH & Co. KG Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE

(51) **E04B 1/76** (11) **1 914 358 A2**

(25) De (26) De

(21) 07020088.6 (22) 13.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 DE 102006049922

13.07.2007 DE 102007033123

(54) • *Montagehilfsmittel*

• *Auxiliary assembly aid*

• *Moyen d'aide au montage*

(71) WN GmbH & Co. KG, Am Schmettenstück 23, 50389 Wesseling, DE

(72) Fehmer, Heinz-Jörg, 50389 Wesseling, DE

(74) Döpp, Ludger, Rechtsanwältin Spannagel & Döpp Schulstrasse 52, 58332 Schwelm, DE

E04B 7/16 → (51) **E04H 15/58**

(51) **E04B 9/24** (11) **1 914 359 A1**

(25) De (26) De

(21) 06021611.6 (22) 16.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Deckenkonstruktion*

• *Ceiling construction*

• *Structure de plafond*

(71) IBMO INTERNATIONAL AG, Grundstrasse 12, 6343 Rotkreuz, CH

(72) Folghera, Romeo, 5416 Kirchdorf/AG, CH

(74) Kemény AG Patentanwaltbüro, Eisengasse 17, 6004 Luzern, CH

E04D 3/362 → (51) **E04D 3/366**

(51) **E04D 3/366** (11) **1 914 360 A1**

E04D 3/362 **E04F 13/08**

E04F 13/12

(25) En (26) En

(21) 06022004.3 (22) 20.10.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Anordnung von zwei Bauteilen, einem Halteelement und einem Abdeckelement und seine Verwendung*
• *Assembly of two building members, a retaining element and a covering element and use thereof*
• *Assemblage de deux éléments de construction, d'un élément de retenue et d'un élément de couverture et son utilisation*

(71) Corus Bausysteme GmbH, August-Horch-Strasse 20-22, 56070 Koblenz, DE
(72) Bodin, Andre, 2071 BV Santpoort-Noord, NL
(74) Bodin, Andre, Corus Technology BV P.O. Box 10000, 1970 CA Ijmuiden, NL

(51) **E04F 10/06** (11) **1 914 361 A1**
(25) It (26) En
(21) 06425716.5 (22) 19.10.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Freilicht Tragwerk für Markisen*
• *Outdoor framework structure for awnings*
• *Construction pour une structure d'extérieur pour stores*

(71) BAT ACCESSORI S.r.l., Via A. Volta 26, 30020 Noventa di Piave (VE), IT
(72) Barbieri Amorino c/o Bat Accessori S.r.l., 30020 Z.I. Noventa di piave, IT
(74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via Sorio 116, 35141 Padova, IT

E04F 11/02 → (51) **B28B 7/22**

E04F 11/116 → (51) **B28B 7/22**

(51) **E04F 13/08** (11) **1 914 362 A1**
E04F 13/12

(25) De (26) De
(21) 06021715.5 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Wandverkleidung*
• *Wall cladding*
• *Revêtement de mur*
(71) Armstrong Metalldecken AG, Kunklerstrasse 9, 9015 St. Gallen, CH
(72) Wenk, Markus, 9100 Herisau, CH
(74) Finck, Dieter, et al, V. Fünser, Ebblinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

E04F 13/08 → (51) **E04D 3/366**

E04F 13/12 → (51) **E04D 3/366**

E04F 13/12 → (51) **E04F 13/08**

(51) **E04G 21/12** (11) **1 914 363 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07370021.3 (22) 10.10.2007

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

AL BA HR MK RS

- (30) 10.10.2006 FR 0608872
(54) • *Bewehrungsanschlusskasten für Stahlbetonbewehrungen*
• *Reinforcement connection box*
• *Boîte d'attente pour armature en béton*

(71) Dubus, Eric, 110, Rue du Boujon, 59310 Faumont, FR

(72) Dubus, Alexandre, 59310 Faumont, FR

(74) Duthoit, Michel Georges André, Bureau Duthoit Legros Associés, 96/98, Boulevard Carnot, B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

E04H 4/00 → (51) **A61H 33/00**

(51) **E04H 15/48** (11) **1 914 364 A2**

(25) Es (26) En
(21) 07118879.1 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 19.10.2006 ES 200602273 U
(54) • *Faltbare Struktur zur Montage eines Zeltes*
• *Foldable structure for the assembly of a tent*
• *Structure pliable pour le montage d'une tente*

(71) Tolpin S. A., Ctra. Argamasilla Km 0.300, 13700 Tomelloso, ES

(72) Becerra Ginel, Felix, 13700 Tomelloso, ES

(74) Pons Arino, Angel, Glorieta Rubén Dario N° 4, 28010 Madrid, ES

(51) **E04H 15/58** (11) **1 914 365 A2**
E04B 7/16

(25) De (26) De
(21) 07018469.2 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 10.10.2006 DE 102006047899
(54) • *Sonnen-oder Regenschutzanlage*
• *Sun or rain protection facility*
• *Installation de protection contre le soleil ou la pluie*

(71) WAREMA Renkhoff GmbH, Hans-Wilhelm-Renkhoff-Strasse 2, 97828 Marktheidenfeld, DE

(72) Fischer, Herbert, 97836 Bischbrunn, DE

(74) Erb, Henning, et al, Patentanwälte Beyer & Jochem Postfach 18 02 04, 60083 Frankfurt am Main, DE

(51) **E05B 1/00** (11) **1 914 366 A2**
E05B 15/16 **F25D 23/02**

(25) En (26) En
(21) 07019519.3 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 17.10.2006 KR 20060100722
(54) • *Griff für eine Kühlschrantür und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Handle for door of refrigerator and method for manufacturing the same*
• *Poignée de porte de réfrigérateur et procédé de fabrication d'une telle poignée*

(71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR

(72) Bae, Jin Hwan, Gwangju, KR

Lee, Byung Kil, Gwangju, KR

(74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Ager 239, 86899 Landsberg, DE

(51) **E05B 9/02** (11) **1 914 367 A1**
E05C 9/20

(25) De (26) De
(21) 07020273.4 (22) 17.10.2007

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

AL BA HR MK RS

- (30) 19.10.2006 DE 102006049943
(54) • *Schliessanlage für verriegelbare Dreh- und/oder Schiebflügelsysteme*
• *Locking device for lockable swinging and/or sliding door systems*
• *Dispositif de fermeture pour systèmes d'ouvrant pivotant et/ou coulissant verrouillables*

(71) Sunflex Aluminiumsysteme GmbH, Im Ruttenberge 12, 57482 Wenden, DE

(72) Pietrasch, Rinaldo, 42551 Velbert, DE
Schneider, Malte, 57482 Wenden-Gerlingen, DE

(74) Schulte, Jens Michael, Schulte & Schulte Patentanwälte Hauptstrasse 2, 45219 Essen, DE

(51) **E05B 9/04** (11) **1 914 368 A2**
E05B 47/06 **E05B 27/00**

(25) En (26) En
(21) 07020183.5 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 18.10.2006 IT mi20062007
(54) • *Elektronisches Schloss für Fenster und Türen*
• *Electronic lock for windows and doors*
• *Serrure électronique pour portes et fenêtres*

(71) ISEO SERRATURE S.p.A., Via S. Girolamo, 13, 25055 Pisogne (Brescia), IT

(72) Andreoli, Gian Piero, c/o Iseo Serrature Spa, 25055 Pisogne (Brescia), IT
Riesel, Michael, c/o Iseo Serrature Spa, 25055 Pisogne (Brescia), IT

(74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi Srl Via Serbelloni, 12, 20122 Milano, IT

E05B 15/16 → (51) **E05B 1/00**

E05B 37/14 → (51) **E05B 67/36**

E05B 47/06 → (51) **E05B 9/04**

(51) **E05B 67/36** (11) **1 914 369 A2**
E05B 37/14 **A44B 19/00**

(25) En (26) En
(21) 07253917.4 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 16.10.2006 US 852030 P
18.12.2006 US 875465 P
(54) • *Vorhängeschlösser zum Halten und zur Sicherung von Reißverschlüssen*
• *Padlocks for holding and securing zipper pulls*
• *Cadenas pour maintenir et fixer des tirettes de fermeture à glissière*

(71) The Sun Lock Company Ltd., Room 5, Block C, 16/F, Hang Wai Industrial Center, 6 Kin Tai Street, Tuen Mun, N.T., Hong Kong, CN

(72) Lai, Eric, Tai Po New Territories, HK
Lai, Karl, Tai Po New Territories, HK

(74) Brown, Michael Stanley, Alpha and Omega, Chine Croft, East Hill, Ottery St. Mary, Devon EX11 1PJ, GB

E05C 9/20 → (51) **E05B 9/02**

E05D 15/06 → (51) **E05F 15/14**

E05F 1/10 → (51) **B60J 7/20**

(51) **E05F 5/00** (11) **1 914 370 A2**
(25) En (26) En
(21) 07019913.8 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 IT mi20061999
(54) • *Mit einem Stoßdämpfer ausgestattetes Scharnier für Möbel und Stoßdämpfer für ein Scharnier*
• *Hinge for furniture provided with a shock absorber and shock absorber for a hinge*
• *Charnière pour meuble fournie avec un amortisseur et amortisseur pour charnière*
(71) Agostino Ferrari S.p.A., Via Tiraboschi, 48, 24122 Bergamo, IT
(72) Migli, Carlo, 23900 Lecco LC, IT
(74) Faraggiana, Vittorio, Ingg. Guzzi & Ravizza S. r.l. Via Vincenzo Monti 8, I-20123 Milano, IT

E05F 5/02 → (51) **B60J 7/20**

(51) **E05F 11/48** (11) **1 914 371 A1**
(25) Es (26) En
(21) 07380254.8 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 ES 200602252 U
(54) • *Vorrichtung zur Einstellung von Fensterhebern*
• *Device designed to adjust window raisers*
• *Dispositif conçu pour régler des lève-vitres*
(71) Daumal Castellon, Melchor, C/ Diputacio, 455-457, 08013 Barcelona, ES
(72) Daumal Castellon, Melchor, 08013 Barcelona, ES
(74) Morgades y Manonelles, Juan Antonio, C/ Rector Ubach, 37-39, bj. 2a, 08021 Barcelona, ES

E05F 15/00 → (51) **E06B 9/17**

(51) **E05F 15/14** (11) **1 914 372 A2**
E05D 15/06 **F16C 29/06**
B60J 5/06 **B61D 19/00**
(25) De (26) De
(21) 07117392.6 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 13.10.2006 DE 202006015735 U
(54) • *Als Schiebetür oder Schwenkschiebetür ausgebildete Fahrgasttür für Fahrzeuge des öffentlichen Personenverkehrs*
• *Passenger door designed as a sliding door or pivotable sliding door for public transport vehicles*
• *Porte passager développée en tant que porte coulissante ou porte coulissante pivotante pour véhicules du transport en commun*
(71) Gebr. Bode GmbH & Co. KG, Ochshäuser Strasse 14, 34123 Kassel, DE
(72) Pellegrini, Andreas, 34590 Wabern, DE
Arend, Ulrich, 34576 Homburg, DE
(74) Bauer, Wulf, et al, Bauer - Vorberg - Kayser Patentanwälte Lindenallee 43, 50968 Köln, DE

(51) **E06B 3/667** (11) **1 914 373 A1**
(25) De (26) De
(21) 07116901.5 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 DE 202006016428 U
(54) • *Eckwinkel für Fassadenprofile*
• *Angle bracket for façade profiles*
• *Angle de coin pour profilés de façade*
(71) Schmitz, Werner Dipl.-Ing., Bischof-Ketteler-Strasse 9, 33014 Bad Driburg, DE
(72) Schmitz, Werner Dipl.-Ing., 33014 Bad Driburg, DE
(74) Hanewinkel, Lorenz, Patentanwalt Ferrarieweg 17a, 33102 Paderborn, DE

(51) **E06B 3/673** (11) **1 914 374 A2**
(25) En (26) En
(21) 07118728.0 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 IT TV20060187
(54) • *Automatische Maschine zum vielfältigen und abwechselnden Anbringen von mindestens zwei Arten von Dichtungsmaterialien entlang des Umfangrandes einer isolierenden Verglasungseinheit*
• *Automatic machine for versatile and alternative application of at least two types of sealant along the perimeter rim of an insulating glazing unit*
• *Machine automatique pour l'application polyvalente et alternative d'au moins deux types de matériaux d'étanchéité le long du bord de périmètre d'une unité de vitrage isolant*
(71) FOR.EL. BASE di VIANELLO FORTUNATO & C. S.n.c., Via per Monastier 4, 31056 Vallio di Roncade (Treviso), IT
(72) Vianello, Fortunato, 31056 Vallio di Roncade TV, IT
(74) Moschini, Dino, 31056 Roncade TV, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **E06B 3/964** (11) **1 914 375 A1**
(25) It (26) En
(21) 07118306.5 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 12.10.2006 IT PD20060381
(54) • *Eckverbinder*
• *Corner joint*
• *Joint d'angle*
(71) Fratelli Comunello S.p.A., Via Cassola, 64, 36027 Rosa (Vicenza), IT
(72) Lorenzetti, Paolo, 36027 Rosa (VI), IT
(74) Gallo, Luca, Gallo & Partners S.r.l. Via Trieste, 49, 35121 Padova, IT

E06B 9/08 → (51) **E01F 13/02**

(51) **E06B 9/17** (11) **1 914 376 A2**
(25) De (26) De
(21) 07115997.4 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 DE 102006048994
26.10.2006 DE 102006050595
(54) • *Verkleidung für ein Rolltor oder ein Rollgitter sowie damit versehenes Rolltor bzw. Rollgitter*
• *Facing for a rolling gate or a rolling grille and rolling gate or rolling grille fitted with the same*
• *Habillage de porte roulante ou de grille roulante ainsi que porte roulante ou grille roulante en étant équipé*
(71) HÖRMANN KG DISSEN, Industriestrasse 1, 49201 Dissen, DE
(72) Hörmann, Stephan, 33332, Gütersloh, DE
(74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober, Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

(51) **E06B 9/17** (11) **1 914 377 A2**
E06B 9/88 **F16P 3/12**
E05F 15/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 07301463.1 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 FR 0654356
(54) • *Abschlussprofil eines Abdeckblechs einer Schutzvorrichtung*
• *End profile of a protection device apron*
• *Profilé d'extrémité de tablier de dispositif de protection*
(71) BUBENDORFF Société Anonyme, 24, Rue de Paris, 68220 Attenschwiller, FR
(72) Evreux, Gérard, 74130 Ayzé, FR
Jacquin, Dominique, 68130 Carspach, FR
Blanpain, Roland, 38380 Entre deux Guiers, FR
Beranger, Marc, 38410 St Martin d'Uriage, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

E06B 9/88 → (51) **E06B 9/17**

E06B 9/90 → (51) **E01F 13/02**

(51) **E06C 1/12** (11) **1 914 378 A1**
E06C 1/393 **E06C 7/16**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07356137.5 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 FR 0609222
(54) • *Sicherheits-Schiebeleiter für Arbeiten in großer Höhe*
• *Sliding safety ladder for working at height*
• *Echelle coulissante de sécurité pour travail à grande hauteur*
(71) Audinnov, RD 987, 69790 Aigueperse, FR
(72) Bugy, Yves, 69640 Ville sur Jarnioux, FR
(74) Perrier, Jean-Pierre, 55 rue Barthélemy Villemagne, 42340 Veauche, FR

E06C 1/393 → (51) **E06C 1/12**

E06C 7/16 → (51) **E06C 1/12**

(51) **E21B 7/124** (11) **1 914 379 A1**
E21B 15/02 **E21B 41/08**
(25) En (26) En
(21) 07003260.2 (22) 15.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 US 583562
(54) • *Unterwasser-Meeresboden-Bohrplattform*
• *Underwater seafloor drilling rig*
• *Appareil de forage sur fonds océaniques*
(71) Sheshtawy, Adel, 11706 Highgrove Dr.,
Houston TX 77077, US
(72) Sheshtawy, Adel, Houston TX 77077, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

E21B 15/02 → (51) **E21B 7/124**

E21B 17/22 → (51) **A61F 2/06**

- (51) **E21B 41/00** (11) **1 914 380 A1**
(25) En (26) En
(21) 07075994.9 (22) 12.05.1999
(84) FR GB
(30) 28.05.1998 US 86716
(54) • *Dehnbare Bohrlochverbindung*
• *Expandable wellbore junction*
• *Jonction extensible de trou de forage*
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P.
O. Box 819052, Dallas, TX 75381-9052, US
(72) Gano, John C., Carrollton, TX 75007, US
Freeman, Tommie A., Flower Mound, TX
75028, US
Longbottom, Jim R., Magnolia, TX 77353,
US
Bowling, John S., Dallas, TX 75287, US
(74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton &
Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE,
GB
(62) 04075738.7 / 1 428 974
99303716.7 / 0 961 007

E21B 41/08 → (51) **E21B 7/124**

F01B 9/02 → (51) **F02B 75/32**

- (51) **F01C 21/10** (11) **1 914 381 A1**
F04C 2/356 **F04C 15/00**
(25) De (26) De
(21) 07018128.4 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 DE 102006048989
(54) • *Fördereinrichtung, insbesondere zum För-
dern von Brennstoff zu einem Fahrzeug-
heizgerät*
• *Pumping device, in particular for pumping
fuel to a vehicle heating device*
• *Dispositif d'alimentation, en particulier
destinée à l'alimentation de carburant pour
un appareil de chauffage de véhicule*
(71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspä-
cherstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
(72) Humburg, Michael, 73035 Göppingen, DE
(74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann
& Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

F01D 1/00 → (51) **C22C 19/05**

- (51) **F01D 5/00** (11) **1 914 382 A1**
B23P 6/00 **B23P 6/04**
(25) De (26) De
(21) 06022061.3 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Reparatur einer Turbinen-
schaufel*

- *Method for repairing a turbine blade*
• *Procédé de réparation d'une aube de
turbine*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Ahmad, Fathi, 41564 Kaarst, DE
Dankert, Michael, Dr., 63069 Offenbach, DE

F01D 5/12 → (51) **F01D 11/24**

F01D 5/14 → (51) **B23P 15/04**

F01D 5/14 → (51) **F01D 9/04**

F01D 5/18 → (51) **B23P 15/04**

F01D 5/22 → (51) **F01D 5/34**

- (51) **F01D 5/28** (11) **1 914 383 A2**
(25) De (26) De
(21) 07117952.7 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 DE 102006049818
(54) • *Fanschaufel aus Textilverbundwerkstoff*
• *Fan blade of composite textile material*
• *Aube de soufflante en matériau textile
composite*
(71) Röls-Royce Deutschland Ltd & Co KG,
Eschenweg 11 OT Dahlewitz, 15827 Blan-
kenfelde-Mahlow, DE
(72) Schreiber, Karl, 15838, Am Mellensee, DE
(74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr.
Wolfgang Wablat Potsdamer Chaussee 48,
D-14129 Berlin, DE

F01D 5/28 → (51) **C21D 7/06**

F01D 5/28 → (51) **C22C 19/05**

- (51) **F01D 5/34** (11) **1 914 384 A2**
F01D 5/22
(25) En (26) En
(21) 07254053.7 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 12.10.2006 US 548745
(54) • *Fan mit einheitigen Schaufeln, Band und
Rotorscheibe*
• *Part span shrouded fan blisk*
• *Fan avec aubes, bande et disque unitaires*
(71) General Electric Company, One River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) Loehle, Kenneth, Lynn, Massachusetts
01904, US
Christopherson, Charles K., Andover, Mas-
sachusetts 01810, US
Wessels, Jeffrey F., Cincinnati, Ohio 45243,
US
Huffman, James A., Topsfield, Massachu-
setts 01983, US
Turner, Alan Glen, Cincinnati, Ohio 45212,
US
Trewiler, Gary Edward, Loveland, Ohio
45140, US
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent
Operation GE International Inc 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 9/04** (11) **1 914 385 A2**

F01D 5/14 **F15D 1/12**

- (25) En (26) En
(21) 07254048.7 (22) 12.10.2007

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

- AL BA HR MK RS
(30) 13.10.2006 US 580788
(54) • *Leitapparat zwischen Turbinenstufen mit
Plasma-Generator zum Schutz einer
Grenzschicht und entsprechendes
Betriebsverfahren*
• *Plasma enhanced rapidly expanded gas
turbine engine transition duct*
• *Tuyère de guidage entre les étages de
turbine avec générateur de plasma pour
protéger la couche limite et procédé de
fonctionnement associé*
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) Lee, Ching-Pang, Cincinnati, Ohio 45243, US
Cherry, David Glenn, Loveland, Ohio 45140,
US
Wadia, Aspi Rustom, Loveland, Ohio 45140,
US
Carson, Scott Michael, Mason, Ohio 45040,
US
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent
Operation GE International Inc 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F01D 11/00** (11) **1 914 386 A1**
(25) En (26) En
(21) 06021770.0 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *Turbinenschaufelanordnung*
• *Turbine blade assembly*
• *Assemblage d'aubes de turbine*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Charlton, Scott, NG24 3TX Farndon Newark,
GB

- (51) **F01D 11/00** (11) **1 914 387 A1**
F01D 25/34 **F01D 25/36**
F02C 7/28 **F16J 15/34**
(25) De (26) De
(21) 06021971.4 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *Turbomaschine und Verfahren zum Turnen
einer Turbomaschine*
• *Turbomachine and turning method for a
turbomachine*
• *Turbomachine et procédé de virage de
turbomachine*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Kühlenbeck, Markus, 47441 Moers, DE
Meyer, Franz-Josef, 46446 Emmerich, DE
Zacharias, Wolfgang, 47198 Duisburg, DE
Zimmermann, Ralf, 26624 Südbrookmer-
land, DE

(51) **F01D 11/00** (11) **1 914 388 A1**
F01D 11/02 **F16J 15/32**

- (25) De (26) De
(21) 06022060.5 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Dichtelement zur Abdichtung eines Leckagespalts zwischen einem Rotor und einem Stator einer thermischen Strömungsmaschine.*
- *Sealing element for sealing a leakage passage between a rotor and a stator of a turbomachine.*
- *Garniture d'étanchéité pour étancher une passage de fuite entre un stator et un rotor d'une turbomachine.*

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Buchal, Tobias, Dr., 40489 Düsseldorf, DE
- Costamagna, Raoul, Dr., 45479 Mülheim an der Ruhr, DE
- Kocdemir, Bora, Dr., 45357 Essen, DE
- Paul, Uwe, Dr., 40882 Ratingen, DE
- Pickert, Ursula, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE
- Schettel, Joachim, Dr., 47228 Duisburg, DE
- Teteruk, Rostislav, Dr., 45468 Mülheim an der Ruhr, DE
- Vosberg, Volker, Dr., 45476 Mülheim an der Ruhr, DE

F01D 11/00 → (51) **F16J 15/06**

- (51) **F01D 11/02** (11) **1 914 389 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06022059.7 (22) 20.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Turbinenschaukel mit separatem Abdichtelement*
- *Turbine blade with separated seal element*
- *Aube de turbine avec joint d'étanchéité séparé*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Bergander, Katharina, 13503 Berlin, DE
- Bostanjoglo, Georg, Dr., 12161 Berlin, DE
- Buchal, Tobias, Dr., 40489 Düsseldorf, DE
- Eßer, Winfried, Dr., 44805 Bochum, DE
- Goldschmidt, Dirk, Dr., 47445 Moers, DE
- Koch, Torsten, 46145 Oberhausen, DE
- Küperkoch, Rudolf, 45219 Essen, DE
- Mattheis, Thorsten, 40878 Ratingen, DE
- Münzer, Jan, 10439 Berlin, DE
- Müsgen, Ralf, 45147 Essen, DE
- Oechsner, Matthias, Dr., 45481 Mülheim an der Ruhr, DE
- Pickert, Ursula, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE
- Vosberg, Volker, Dr., 45476 Mülheim an der Ruhr, DE

F01D 11/02 → (51) **F01D 11/00**

- (51) **F01D 11/04** (11) **1 914 390 A2**
- F01D 25/12**
- (25) En (26) En
- (21) 07254066.9 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 12.10.2006 US 580171
- (54) • *Außendichtungen für eine Turbinenschaukel*
- *Blade outer air seals*
- *Joints d'air externes d'aube de turbine*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Abdel-Messeh, William, Middletown, CT 06457, US

- Christophel, Jesse R., Manchester, CT 06042, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 11/08 → (51) **F01D 11/14**

F01D 11/10 → (51) **F01D 11/14**

- (51) **F01D 11/14** (11) **1 914 391 A2**
- F01D 11/10** **F01D 11/08**
- F15D 1/12**
- (25) En (26) En
- (21) 07254056.0 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 13.10.2006 US 580789
- (54) • *Steuerungssystem für das Schaufelspitzenspiels einer Turbine mit Plasma-Generator und entsprechendes Betriebsverfahren*
- *Plasma blade tip clearance control*
- *Système de contrôle du jeu en bout d'aube de turbine avec générateur de plasma et procédé de fonctionnement associé*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Lee, Ching-Pang, Cincinnati, Ohio 45243, US
- Wadia, Aspi Ruatom, Loveland, Ohio 45140, US
- Cherry, David Glenn, Loveland, Ohio 45140, US
- Carson, Scott Michael, Mason, Ohio 45040, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F01D 11/24** (11) **1 914 392 A2**
- F01D 5/12**
- (25) En (26) En
- (21) 07254047.9 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 12.10.2006 US 548791
- (54) • *Turbinengehäuse-Prallkühlung für Hochleistungsgasturbinen*
- *Turbine case impingement cooling for heavy duty gas turbines*
- *Refroidissement par contact de carter de turbine pour turbines à gaz*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Erickson, Dean Mathew, Simpsonville, South Carolina 29681, US
- Seale, Jason, Simpsonville, South Carolina 29681, US
- Zhang, Hua, Greer, South Carolina 29650, US
- (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F01D 17/10** (11) **1 914 393 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07020202.3 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 18.10.2006 JP 2006283752
- (54) • *Dampfventil und Dampfturbinenanlage*

- *Steam valve and steam turbine plant*
- *Soupeape de vapeur et turbine à vapeur*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Shindo, Osamu, Minato-ku Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F01D 25/00 → (51) **B08B 3/00**

F01D 25/12 → (51) **F01D 11/04**

F01D 25/34 → (51) **F01D 11/00**

F01D 25/36 → (51) **F01D 11/00**

- (51) **F01K 3/18** (11) **1 914 394 A1**
- F01K 23/10**
- (25) En (26) En
- (21) 07254051.1 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 12.10.2006 US 548917
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Stabilisierung einer Stromnetzfrequenz*
- *Methods and apparatus for electric power grid frequency stabilization*
- *Procédés et appareil pour la stabilisation de la fréquence d'un réseau électrique*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Andrew, Philip Lynn, Simpsonville South Carolina 29681, US
- Ford, John Edward, Niskayuna New York 12309, US
- Melsert, Timothy Andrew, Ballston Lake New York 12019, US
- (74) Bedford, Grant Richard, et al, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01K 23/10 → (51) **F01K 3/18**

F01L 1/047 → (51) **F01L 13/00**

F01L 1/047 → (51) **F02D 13/02**

- (51) **F01L 1/34** (11) **1 914 395 A1**
- F01L 1/344** **F01L 13/00**
- (25) De (26) De
- (21) 08150439.1 (22) 03.09.2005
- (84) DE FR GB IT
- (30) 07.10.2004 DE 102004049123

- (54) • *Verfahren zur Steuerung einer Vorrichtung zur Veränderung der Steuerzeiten von Gaswechsellventilen einer Brennkraftmaschine*
- *Method to control an apparatus for variable timing of intake- and exhaust valves in a combustion engine*
- *Procédé de commande d'un appareil pour modifier le calage des soupapes d'un moteur à combustion interne*
- (71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) Schmitt, Marco, 36043 Fulda, DE
- Auchter, Jochen, 91466 Gerhardshofen, DE
- (62) 05782451.8 / 1 797 285

F01L 1/344 → (51) **F01L 1/34**

- (51) **F01L 1/352** (11) **1 914 396 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07118471.7 (22) 15.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 US 582087

(54) • *Nockenwellenversteller mit Kegelradge- triebe*

- *Camshaft phaser having a differential bevel gear system*
- *Déphaseur d'arbre à cames doté d'un système de différentiel*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Taye, Elias, Macomb Twp, MI 48042, US Lequesne, Bruno, Troy, MI 48084, US Lichti, Thomas Howard, Victor, NY 14564, US

Cuatt, Daniel Richard, Rush, NY 14543, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F01L 9/04 → (51) **F02D 13/02**

(51) **F01L 13/00** (11) **1 914 397 A2**
F01M 11/02 **F01M 9/10**
F02F 7/00 **F01L 1/047**

(25) En (26) En

(21) 07117816.4 (22) 03.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 10.10.2006 US 545198

(54) • *Hydraulische Schaltung für schaltbare Schlepphebel*
• *Hydraulic circuit for switchable cam fol- lowers*

- *Circuit hydraulique pour poussoirs de soupape commutables*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Hendriksma, Nick John, Grand Rapids, MI 49546, US

Spath, Mark James, Spencerport, NY 14559, US

Dinkel, Michael James, Penfield, NY 14526, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F01L 13/00 → (51) **F01L 1/34**

F01L 13/00 → (51) **F02D 13/02**

F01M 9/10 → (51) **F01L 13/00**

F01M 11/02 → (51) **F01L 13/00**

(51) **F01N 1/16** (11) **1 914 398 A1**
(25) De (26) De
(21) 07013854.0 (22) 14.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 21.10.2006 DE 102006049786

(54) • *Abgasnachtschalldämpfer*
• *Exhaust gas back muffler*

- *Amortisseur de bruit secondaire de gaz d'échappement*

(71) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

(72) Winkel, Jörg, 71287 Weissach, DE Stadler, Bernd, 71735 Eberdingen, DE

(51) **F01N 3/022** (11) **1 914 399 A1**
F01N 3/027 **F01N 7/00**
F01N 9/00 **F01N 11/00**
F01N 3/023

(25) En (26) En

(21) 06386031.6 (22) 17.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Abgasreinigungsvorrichtung*
• *Exhaust gas purifying apparatus*
• *Dispositif de purification de gaz d'échap- pement*

(71) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP

Konstandopoulos, Athanasios, Tselepi

Street, 45, 54352 Thessaloniki, GR

(72) Konstandopoulos, Athanasios, 54352 Thes- saloniki, GR

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan- wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F01N 3/023** (11) **1 914 400 A1**
F01N 3/035 **F01N 7/08**
F01N 7/18 **F01N 7/02**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07301393.0 (22) 25.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 09.10.2006 FR 0608832

(54) • *Abgasanlage mit einem Katalysator und einer Temperatursonde*
• *Exhaust line with a catalyst and a tem- perature sensor*
• *Ligne d'échappement pourvue d'un pot catalytique et d'une sonde de température*

(71) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) Daneau, Marc, 92100 Boulogne, FR

F01N 3/023 → (51) **B60W 10/06**

F01N 3/023 → (51) **F01N 3/022**

F01N 3/027 → (51) **F01N 3/022**

F01N 3/032 → (51) **G01N 15/06**

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/023**

F01N 3/10 → (51) **B01J 23/58**

F01N 7/00 → (51) **F01N 3/022**

F01N 7/08 → (51) **F01N 3/023**

(51) **F01N 7/10** (11) **1 914 401 A2**
F01N 7/18 **F02B 67/10**

(25) De (26) De

(21) 07020249.4 (22) 16.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 DE 202006015883 U

(54) • *Abgaskrümmer*
• *Exhaust manifold*
• *Collecteur de gaz d'échappement*

(71) Friedrich Boysen GmbH & Co. KG, Friedrich-Boysen-Strasse 14-17, 72213 Altensteig, DE

(72) Diez, Rainer, 72202 Nagold, DE

Sahan, Ramazan, 72285 Pfalzgrafenweiler, DE

Ramusch, Marcus, 72213 Altensteig, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

F01N 7/18 → (51) **F01N 3/023**

F01N 7/18 → (51) **F01N 7/10**

F01N 9/00 → (51) **B60W 10/06**

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/022**

F01N 11/00 → (51) **F01N 3/022**

(51) **F01P 5/06** (11) **1 914 402 A1**
F04D 19/00 **F04D 29/16**
F04D 29/54

(25) De (26) De

(21) 07018190.4 (22) 17.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 11.10.2006 DE 102006048483

(54) • *Axialgebläse und Verfahren zur Verhinde- rung einer Rezirkulationsströmung*
• *Axial fan and method for preventing a recirculation flow*
• *Ventilateur axial et procédé destiné à éviter un flux de recirculation*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Aschermann, Uwe, Dipl.-Ing., 76199 Karls- ruhe, DE

F02B 41/04 → (51) **F02B 75/32**

F02B 47/00 → (51) **C10L 1/02**

F02B 47/04 → (51) **C10L 1/02**

(51) **F02B 61/06** (11) **1 914 403 A1**
F16H 57/04 **F16C 3/14**

(25) En (26) En

(21) 06255406.8 (22) 20.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Fahrzeuggetriebe*
• *Vehicle Transmission*
• *Transmission véhiculaire*

(71) Kwang Yang Motor Co., Ltd., No. 35, Wan- Hsing St., San-Min Dist., Kaohsiung City, TW

(72) Ho, Chao-Chang, City Kaohsiung Hsien, TW

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

(51) **F02B 61/06** (11) **1 914 404 A1**
F16H 57/04 **F16C 3/14**

(25) En (26) En

(21) 07251540.6 (22) 10.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 EP 06255406

(54) • *Fahrzeuggetriebe*
• *Vehicle transmission*
• *Transmission de véhicule*

(71) Kwang Yang Motor Co., Ltd., No. 35, Wan- Hsing St., San-Min Dist., Kaohsiung City, TW

(72) Ho, Chao-Chang, Feng Shan City Kaohsiung Hsien, TW

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

Lindvall, Rolf Anders, 5430, Wettingen, CH
Ruecker, Falk, 5415, Nussbaumen, CH
Lachner, Rudolf, 5432, Neuenhof, CH

(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
81635 München, DE
(62) 06008436.5 / 1 717 430

F02B 67/10 → (51) **F01N 7/10**

F02B 75/04 → (51) **F02B 75/32**

(51) **F02B 75/32** (11) **1 914 405 A2**
F02B 75/04 **F02B 41/04**
F01B 9/02

(25) En (26) En
(21) 07024539.4 (22) 07.08.2001
(84) DE FR GB
(30) 14.08.2000 JP 2000245448
17.10.2000 JP 2000316020
(54) • *Kurbelmechanismus für einen Kolben-Ver-
brennungsmotor*
• *Piston crank mechanism of reciprocating
internal combustion engine*
• *Mécanisme à piston et manivelle de moteur
alternatif à combustion interne*
(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho
Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-
0023, JP
(72) Hiyoshi, Ryosuki, Yokosuka-shi Kanagawa
238-0023, JP
Aoyama, Shunichi, Yokosuka-shi Kanagawa
237-0066, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE
(62) 01119056.8 / 1 180 588

F02B 77/04 → (51) **C10L 1/02**

(51) **F02B 77/11** (11) **1 914 406 A1**
B60R 13/08 **B32B 7/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07291161.3 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 07.11.2006 FR 0609722
10.10.2006 FR 0608885
(54) • *Schall- und Wärmeschutzschild mit mik-
roperforiertem Metallelement*
• *Sound and heat protection shield com-
prising micro-perforated metal*
• *Ecran de protection acoustique et ther-
mique comprenant une métallique micro
perforée*
(71) Centre d'étude et de recherche pour l'auto-
mobile (CERA), 2 rue Emile Arques, 51100
Reims, FR
(72) Schweitzer, Laurent, 51170 Arcis-Le-Pon-
sart, FR
(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 -
14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

(51) **F02C 6/00** (11) **1 914 407 A2**
F02C 7/28 **F02C 9/34**

(25) De (26) De
(21) 07115606.1 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 CH 16492006
(54) • *Verfahren zum Betrieb einer Gasturbinen-
anlage*
• *Method for operating a gas turbine plant*
• *Procédé de mise en oeuvre d' une turbine à
gaz*
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Lilley, Darrel, 5453, Remetschwil, CH

(51) **F02C 7/10** (11) **1 914 408 A2**

(25) En (26) En
(21) 07020234.6 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 JP 2006281269
(54) • *Gasturbine*
• *Gas turbine apparatus*
• *Turbine à gaz*
(71) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahi-
cho, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Kataoka, Tadashi, Tokyo, JP
Kishikawa, Tadahiko, Tokyo, JP
Nakajima, Teruyuki, Tokyo, JP
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

F02C 7/28 → (51) **F02C 6/00**

F02C 7/28 → (51) **F01D 11/00**

F02C 9/34 → (51) **F02C 6/00**

F02D 9/10 → (51) **F02D 31/00**

(51) **F02D 13/02** (11) **1 914 409 A1**
F01L 13/00 **F01L 9/04**
F01L 1/047

(25) Fr (26) Fr
(21) 07291140.7 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 11.10.2006 FR 0608975
(54) • *Brennkraftmaschinensteuerverfahren und
Brennkraftmaschine zur Durchführung des
Verfahrens*
• *Internal combustion engine control method
and engine using the method*
• *Procédé de contrôle d'un moteur à com-
bustion interne et moteur utilisant un tel
procédé*
(71) IFF, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852
Rueil-Malmaison Cédex, FR
(72) Duret, Pierre, 78500 Sartrouville, FR

F02D 29/02 → (51) **B60W 30/10**

(51) **F02D 31/00** (11) **1 914 410 A2**
F02D 9/10 **F02M 13/02**

(25) En (26) En
(21) 08002374.0 (22) 24.04.2006
(84) DE FR GB IT
(30) 28.04.2005 JP 2005130787
(54) • *Ansaugsystem für einen mehrzylindrigen
Motor*
• *Multicylinder engine intake system*
• *Système d'admission pour moteur multi-
cylindres*
(71) Keihin Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-
chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(72) Takahashi, Kuniaki, Kakuda Kakuda-shi
Miyagi, JP
Mitobe, Masaaki, Kakuda Kakuda-shi Miyagi,
JP
Oonuma, Michio, Kakuda Kakuda-shi Miyagi,
JP
Wakamori, Seiji Keihin Corporation, Kakuda
Kakuda-shi Miyagi, JP

F02D 41/02 → (51) **B60W 10/06**

F02D 41/02 → (51) **F02D 41/30**

(51) **F02D 41/14** (11) **1 914 411 A1**
(25) En (26) En
(21) 08100260.2 (22) 14.07.2005
(84) DE FR GB

(54) • *Verfahren zur Überwachung der Verbren-
nungsstabilität von Brennkraftmaschinen*
• *Method for monitoring combustion stabi-
lity of an internal combustion engine*
• *Procédé de surveillance de stabilité de
combustion d'un moteur à combustion
interne*
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane
Plaza South, Suite 800 330 Town Center
Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Moraal, Paul Eduard, 6291 VP Vaals, NL
Vantine, Katie, 52062 Aachen, DE
Chevalier, Alain, 4841 Henri-Chapelle, BE
Christen, Urs, 52072 Aachen, DE
(74) Drömer, Hans-Carsten, Ford-Werke Aktien-
gesellschaft, Patentabteilung NH/DRP,
Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE
(62) 05106475.6 / 1 744 043

(51) **F02D 41/14** (11) **1 914 412 A1**
(25) En (26) En
(21) 08100261.0 (22) 14.07.2005
(84) DE FR GB

(54) • *Verfahren zur Überwachung der Verbren-
nungsstabilität einer Brennkraftmaschine*
• *Method for monitoring combustion stabi-
lity of an internal combustion engine*
• *Procédé de surveillance de stabilité de
combustion d'un moteur à combustion
interne*
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane
Plaza South, Suite 800 330 Town Center
Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Chevalier, Alain, 4841 Henri-Chapelle, BE
Christen, Urs, 52072 Aachen, DE
Moraal, Paul Eduard, 6291 VP Vaals, NL
Vantine, Katie, 52062 Aachen, DE
(74) Drömer, Hans-Carsten, Ford-Werke Aktien-
gesellschaft, Patentabteilung NH/DRP,
Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE
(62) 05106475.6 / 1 744 043

F02D 41/22 → (51) **F02M 25/07**

(51) **F02D 41/30** (11) **1 914 413 A1**
F02D 41/02 **B60K 31/00**

(25) En (26) En
(21) 08150788.1 (22) 27.06.2005
(84) DE FR GB IT
(30) 02.08.2004 JP 2004226035
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung
eines Verbrennungsmotors*
• *Device and method for controlling an
internal combustion engine*
• *Dispositif et procédé de commande d'un
moteur à combustion interne*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) Maruyama, Kenya, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE
(62) 05755750.6 / 1 774 159

(51) **F02D 41/40** (11) **1 914 414 A2**
(25) De (26) De

(21) 07116718.3 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 10.10.2006 DE 102006048174
(54) • *Einspritzsystem und Verfahren zum
Betreiben eines Einspritzsystems*
• *Injection system and method for operating
an injection system*
• *Système d'injection et procédé de fonc-
tionnement d'un système d'injection*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Schulz, Udo, 71665 Vaihingen/Enz, DE
Gfroerer, Edgar, 71522 Backnang, DE
Barnickel, Kai, 70619 Stuttgart, DE

F02F 7/00 → (51) **F01L 13/00**

F02M 13/02 → (51) **F02D 31/00**

(51) **F02M 25/07** (11) **1 914 415 A2**
F02D 41/22
(25) En (26) En
(21) 07020426.8 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 JP 2006283240
(54) • *Steuergerät eines AGR-Regelventils*
• *Control apparatus of egr control valve*
• *Appareil de commande de vanne de
contrôle de recyclage des gaz d'échappe-
ment*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Ohata, Eiichiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220,
JP
Yamaoka, Shiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8220, JP
Sukegawa, Yoshihiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8220, JP
Hoshika, Hiroaki, Ibaraki 312-0062, JP
Kashio, Kaori, Ibaraki 312-0062, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte, Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

(51) **F02M 37/00** (11) **1 914 416 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06767105.7 (22) 21.06.2006
(84) DE ES FR GB IT SE
(86) JP 2006/312447 21.06.2006
(87) WO 2006/137458 2006/52 28.12.2006
(30) 23.06.2005 JP 2005183601
23.06.2005 JP 2005183602
23.06.2005 JP 2005183603
(54) • *KRAFTSTOFFZUFÜHRUNG FÜR MOTOR*
• *FUEL FEEDER OF ENGINE*
• *DISTRIBUTEUR DE CARBURANT DE
MOTEUR*
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-
Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-
8556, JP
(72) ONO, Yasuhide c/o Honda R&D Co.,Ltd.,
Saitama 351-0193, JP
SAITOH, Teruyuki c/o Honda R&D Co., Ltd.,
Saitama 351-0193, JP
YONEYAMA, Tadayuki c/o Honda R&D Co.,
Ltd., Saitama 351-0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann &
Weickmann, Postfach 860 820, 81635
München, DE

(51) **F02M 37/22** (11) **1 914 417 A2**

(25) It (26) En
(21) 07112630.4 (22) 17.07.2007

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

AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 IT T020060744
(54) • *Filter für Brennkraftmaschinen*
• *Filter for internal combustion engines*
• *Filtre pour moteurs à combustion interne*
(71) All Consulting S.r.l., Via del Bersagliere 35,
37060 Mozzecane (VR), IT
(72) Tavella, Andrea, 37060, Mozzecane (Verona),
IT
(74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro &
Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123
Torino, IT

(51) **F02M 55/02** (11) **1 914 418 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06782400.3 (22) 31.07.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/315555 31.07.2006
(87) WO 2007/015566 2007/06 08.02.2007
(30) 04.08.2005 JP 2005227121
04.08.2005 JP 2005227182
28.12.2005 JP 2005378183
(54) • *HOCHDRUCKBRENNSTOFFEINSPRITZ-
SPEICHERVERTEILER FÜR AUTOMOBIL
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HIGH-PRESSURE FUEL INJECTION ACCU-
MULATOR DISTRIBUTOR FOR AUTOMO-
BILE AND METHOD OF MANUFACTURING
THE SAME*
• *DISTRIBUTEUR D ALLUMAGE ACCUMU-
LATEUR À INJECTION À HAUTE PRESSION
POUR AUTOMOBILE ET SON PROCÉDÉ DE
FABRICATION*
(71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-
chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
Fukujukogyo Co., Ltd., 4005, Nishioyuma,
Hashima-shi Gifu 501-6274, JP
(72) HASEGAWA, Yasushi, Futtsu-shi, Chiba 293-
8511, JP
HONMA, Ryuichi, Futtsu-shi, Chiba 293-
8511, JP
TAKAGI, Yutaka c/o FUKUJUKOGYO CO.,
LTD., Hashima-shi, Gifu 501-6274, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **F03D 9/00** (11) **1 914 419 A1**
H02J 3/38

(25) En (26) En
(21) 06021972.2 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Windenergieanlage und Verfahren zur
Steuerung der Ausgangsleistung einer
Windenergieanlage*
• *Wind energy installation and method of
controlling the output power from a wind
energy installation*
• *Installation d'énergie éolienne et procédé
pour la commande de la puissance de
sortie d'une installation d'énergie éolienne*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Stiesdal, Henrik, 5000 Odense C, DK

(51) **F03D 9/00** (11) **1 914 420 A1**
H02J 3/38

(25) En (26) En
(21) 06021973.0 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(54) • *Windenergieanlage und Verfahren zur
Steuerung der Ausgangsleistung einer
Windenergieanlage*
• *Wind energy installation and method of
controlling the output power from a wind
energy installation*
• *Installation d'énergie éolienne et procédé
pour commander la puissance de sortie
d'une installation d'énergie éolienne*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Stiesdal, Henrik, 5000 Odense C, DK

F03D 9/00 → (51) **H02M 5/32**

(51) **F03G 7/06** (11) **1 914 421 A1**
G01S 3/786 **F24J 2/38**
F24J 2/07

(25) It (26) En
(21) 06425714.0 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Aktuator mit Formgedächtnislegierung in
einer Sonnenverfolgungseinrichtung, ins-
besondere einem Sonnenkollektor*
• *Shape memory actuator device for impart-
ing a sun tracking movement to an
orientable member, in particular a solar
generator*
• *Dispositif de poursuite du soleil, en
particulier un générateur solaire, avec
actionneur en alliage à mémoire de forme*
(71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada
Torino 50, 10043 - Orbassano (Torino), IT
(72) Alacqua, Stefano, 10043 Orbassano (Torino),
IT
Biasiotto, Marco, 10043 Orbassano (Torino),
IT
Capretti, Gianluca, 10043 Orbassano (Tor-
ino), IT
Perosino, Andrea, 10043 Orbassano (Tor-
ino), IT
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino,
IT

(51) **F03G 7/06** (11) **1 914 422 A1**
G22C 19/03 **G02B 7/08**

(25) Ja (26) En
(21) 06782130.6 (22) 02.08.2006
(84) DE FI FR GB SE
(86) JP 2006/315261 02.08.2006
(87) WO 2007/018086 2007/07 15.02.2007
(30) 11.08.2005 JP 2005232920
22.08.2005 JP 2005239758
13.09.2005 JP 2005265023
(54) • *ANTRIEBSVORRICHTUNG, LINSENTUBUS,
ABBILDUNGSVORRICHTUNG, LINSEN-
ANTRIEBSVERFAHREN UND VERFAHREN
ZUR HERSTELLUNG EINER FORMGE-
DÄCHTNISLEGIERUNG*
• *DRIVE DEVICE, LENS BARREL, IMAGING
DEVICE, LENS DRIVE METHOD, AND
METHOD OF PRODUCING SHAPE MEM-
ORY ALLOY*
• *DISPOSITIF D ENTRAÎNEMENT, BARILLET
DE LENTILLE, DISPOSITIF D IMAGERIE,
PROCÉDÉ D EXCITATION DE LENTILLE, ET
PROCÉDÉ DE FABRICATION D ALLIAGE A
MÉMOIRE DE FORME*
(71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawa-
machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
(72) HIRATA, Saori; c/o Konica Minolta Opto,
Inc., Hachioji-shi, Tokyo 1928505, JP
OHTSUKA, Katsumi; c/o Konica Minolta Opto,
Inc., Hachioji-shi, Tokyo 1928505, JP

NEMOTO, Chie; c/o Konica Minolta Opto, Inc., Hachioji-shi, Tokyo 1928505, JP
TSUCHIYA, Kenpo; c/o Konica Minolta Opto, Inc., Hachioji-shi, Tokyo 1928505, JP
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F04B 23/02 → (51) **F16N 7/36**

F04B 37/08 → (51) **F04B 37/16**

(51) **F04B 37/16** (11) **1 914 423 A2**
F04B 37/08

(25) En (26) En
(21) 08002135.5 (22) 21.01.1999
(84) DE FR GB
(30) 22.01.1998 JP 2504198
16.02.1998 JP 5019498

(54) • *Falle und Fallensystem*
• *Trap apparatus and trap system*
• *Appareil de piège et système de piège*
(71) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
(72) Nomura, Norihiko, Tokyo 144-8510, JP
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE
(62) 99901126.5 / 1 050 681

(51) **F04B 39/00** (11) **1 914 424 A2**
F04B 39/12 **F04B 39/14**
F04B 53/00 **F04B 53/22**

(25) En (26) En
(21) 07018569.9 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 US 549727
(54) • *Vorrichtung zum Montieren des Mittel-lagers einer Kurbelwelle*
• *Installation of middle bearing for a crank-shaft*
• *Installation d'une partie médiane d'un palier de vilebrequin*
(71) Haldex Brake Corporation, 10930 North Pomona Avenue, Kansas City, MO 64153, US
(72) Schaake, Mark Dwane, Bonner Springs Kansas 66012, US
Wolff, Brian Patrick, Raytown Missouri 64138, US
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

F04B 39/12 → (51) **F04B 39/00**

F04B 39/14 → (51) **F04B 39/00**

F04B 43/12 → (51) **B08B 3/02**

F04B 51/00 → (51) **A61M 1/10**

F04B 53/00 → (51) **F04B 39/00**

(51) **F04B 53/16** (11) **1 914 425 A2**
F04B 53/22

(25) En (26) En
(21) 07118396.6 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 IT MI20062003
(54) • *Hochdruckschmiermittelpumpe für Stahlwerke*

• *High pressure lubricant pump for steel-works*
• *Pompe lubrifiante haute pression pour aciéries*
(71) Sunbird Investments Limited, 2nd Floor 6 Hilgrove Street, St. Helier, Jersey, Channel Islands JE4 9ZH, GB
(72) Divisi, Walter, Egham, Surrey TW20 0HJ, GB
(74) Pesce, Michele, Giambrocono & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

F04B 53/22 → (51) **F04B 39/00**

F04B 53/22 → (51) **F04B 53/16**

(51) **F04C 2/107** (11) **1 914 426 A1**
B29C 47/08

(25) En (26) En
(21) 06021745.2 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung für das Ein- und Ausbauen des Rotors einer Rotationspumpe*
• *Method and apparatus for extracting and inserting the rotor of a rotary pump*
• *Procédé et appareil pour l'extraction et l'insertion du rotor d'une pompe rotative*
(71) Verder B.V., Utrechtseweg 4A, 3451 GG Vleuten, NL
(72) Monballiu, Marc, 1820 Steenokkerzeel, BE
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

F04C 2/356 → (51) **F01C 21/10**

F04C 15/00 → (51) **F01C 21/10**

(51) **F04D 15/00** (11) **1 914 427 A1**
F04D 15/02 **H02H 3/00**
H02H 7/08

(25) En (26) En
(21) 07118064.0 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 13.10.2006 US 549499
(54) • *Steuerung für einen Motor und Verfahren zur Motorsteuerung*
• *Controller for a Motor and a Method of Controlling the Motor*
• *Contrôleur pour moteur et procédé de contrôle du moteur*

(71) A.O. Smith Corporation, 11270 West Park Place, Milwaukee, Wisconsin 53224, US
(72) Bartos, Ronald P., Wisconsin, OH 53051, US
Branecy, Brian Thomas, Wisconsin, WI 53066, US
Richardson, Howard, Ohio, OH 45504, US
(74) Neill, Alastair William, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **F04D 15/00** (11) **1 914 428 A2**

(25) En (26) En
(21) 07118177.0 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 13.10.2006 US 549537
(54) • *Steuerung für einen Motor und Verfahren zur Motorsteuerung*

• *Controller for a motor and a method of controlling the motor*
• *Contrôleur pour moteur et procédé de contrôle du moteur*

(71) A.O. Smith Corporation, 11270 West Park Place, Milwaukee, Wisconsin 53224, US
(72) Branecy, Brian Thomas, Wisconsin, WI 53066, US
Mehlhorn, William Louis, Wisconsin, WI 53051, US
(74) Neill, Alastair William, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

F04D 15/00 → (51) **A61M 1/10**

F04D 15/02 → (51) **F04D 15/00**

F04D 19/00 → (51) **F01P 5/06**

(51) **F04D 25/06** (11) **1 914 429 A2**
F04D 25/08 **F04D 29/58**

(25) En (26) En
(21) 07254050.3 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 US 583266
(54) • *Motorenkühlung für Gasverdichtungsanlagen*
• *Systems for cooling motors for gas compression applications*
• *Refroidissement du moteur d'un compresseur de gaz*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Kaminski, Christopher Anthony, Nikayuna, NY 12309, US

Wang, Yu, Mason, OH 45040, US

Deblock, Mark, Peterborough, Ontario K9H 6T6, CA
Weeber, Konrad, Rexford, NY 12148, US
Laboube, Pierre, 71200 Saint Sernin du Bois, FR
Guenard, Denis, 71880 Chatenoy le Royal, FR
Gerstler, William, Niskayuna, NY 12309, US
Baccani, Roberto, 50056 Montelupo Fiorentino, Firenze, IT

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE - London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F04D 25/08 → (51) **F04D 25/06**

F04D 29/16 → (51) **F01P 5/06**

F04D 29/54 → (51) **F01P 5/06**

F04D 29/58 → (51) **F04D 25/06**

F15D 1/12 → (51) **F01D 9/04**

F15D 1/12 → (51) **F01D 11/14**

F16B 5/00 → (51) **B60R 13/04**

F16B 13/14 → (51) **E04B 1/66**

F16B 19/00 → (51) **E04B 1/66**

F16B 19/00 → (51) **H02G 3/08**

(51) **F16B 39/284** (11) **1 914 430 A1**
B62D 3/12 **F16H 55/28**

(25) Ja (26) En
(21) 05767197.6 (22) 29.07.2005

- (84) DE FR GB
(86) JP 2005/013968 29.07.2005
(87) WO 2007/013173 2007/05 01.02.2007
(54) • *VERFAHREN UND STRUKTUR ZUM VERMEIDEN DES LÖSENS EINER SCHRAUBE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ÜBERWURFSCHRAUBE*
• *METHOD AND STRUCTURE FOR PREVENTING SCREW FROM LOOSENING AND METHOD OF MANUFACTURING MALE SCREW*
• *PROCÉDÉ ET STRUCTURE POUR EMPÊCHER UNE VIS DE SE DESSERRER ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE VIS MÂLE*
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuoh-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) HIROSE, Masahiko c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 5428502, JP
HASHIMOTO, Masaaki c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 5428502, JP
NISHIMURA, Katsutoshi c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 5428502, JP
MITSUDA, Katsuaki c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 5428502, JP
(74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

F16C 29/06 → (51) **E05F 15/14**

F16D 1/10 → (51) **G05G 1/14**

- (51) **F16D 7/02** (11) **1 914 431 A2**
B66F 11/04
- (25) En (26) En
(21) 07254085.9 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 US 581782
(54) • *Rutschkupplung mit Zweipunktverhaltens-Antriebssystemaktivierung*
• *Slip clutch with two-action drive system activation*
• *Embrayage de sécurité à activation du système d'entraînement à double action*
- (71) JLG Industries, Inc., 1 JLG Drive, McConellsburg, PA 17233-9533, US
(72) Campbell, Geoffrey George, Kensington, NSW 2111, AU
McNeil, Alexander McKechran Hardie, Gladsville, NSW 2111, AU
(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **F16D 7/04** (11) **1 914 432 A2**
- (25) De (26) De
(21) 07118585.4 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 DE 102006049367
(54) • *Sicherheitseinrichtung zur Vermeidung von Beschädigungen einer Vorrichtung zur Übertragung von Drehmomenten*
• *Safety device for preventing damage to a device for torque transmission*
• *Dispositif de sécurité destiné à éviter des dommages sur un dispositif de transmission de couples*
- (71) Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH, Lindenstrasse 10-12, 96317 Kronach, DE
(72) Gagel, Kilian, 96247 Michelau, DE
Foertsch, Torsten, 96328 Küps, DE

- (74) Pröll, Jürgen, Maryniok & Eichstädt Anwaltssozietät Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE
- (51) **F16D 13/64** (11) **1 914 433 A2**
- (25) De (26) De
(21) 07019675.3 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 21.10.2006 DE 102006049775
(54) • *Drehmomentübertragungsbaugruppe, insbesondere für einen Antriebsstrang eines Fahrzeugs*
• *Torque transmission assembly, in particular for the power transmission of a vehicle*
• *Ensemble de transmissions de couple, en particulier pour la transmission de couple dans un véhicule*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Weth, Jürgen, 97464 Niederwerrn, DE
Kühner, Michael, 97523 Schwanfeld, DE

- (51) **F16D 25/10** (11) **1 914 434 A2**
F16D 25/12
- (25) De (26) De
(21) 07018716.6 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 21.10.2006 DE 102006049729
(54) • *Drehmomentübertragungseinrichtung*
• *Torque transmission device*
• *Dispositif de transmission de couple*
- (71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
(72) Metzinger, Manuel, 77815 Bühl, DE
Agner, Ivo, 77815 Bühl, DE

F16D 25/12 → (51) **F16D 25/10**

- (51) **F16D 48/06** (11) **1 914 435 A1**
B60W 10/02
B60K 31/00
- (25) De (26) De
(21) 07117630.9 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 DE 102006049536
(54) • *Verfahren zur Überwachung eines Zustands einer Kupplung eines Kraftfahrzeugs mit Handschaltgetriebe*
• *Method for monitoring the status of the clutch of a motor vehicle with manual gearbox*
• *Procédé destiné à la surveillance d'un état d'un embrayage d'un véhicule automobile doté d'une boîte de vitesse manuelle*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Sarrazin, Roland, 70195, Stuttgart-Botnang, DE
Hoetzer, Dieter, Farmington Hills, MI 48331, US
Hellmann, Manfred, 71706, Hardthof, DE
Kroehnert, Andre, 71672, Marbach, DE

F16D 49/00 → (51) **F16D 59/02**

F16D 55/00 → (51) **B62D 55/125**

F16D 55/36 → (51) **B60T 8/52**

- (51) **F16D 59/02** (11) **1 914 436 A1**
F16D 67/02
F16D 49/00
- (25) En (26) En
(21) 07254072.7 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 CN 200610096647
(54) • *Bremsmechanismus*
• *Braking mechanism*
• *Mécanisme de freinage*
- (71) Suzhou Cleve Electric Appliance Co. Ltd., 813 Binhe Road, 215011 Suzhou, CN
(72) Sang, Shuhua, 215011 Suzhou, CN
Wei, Juan, 215011 Suzhou, CN
(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **F16D 65/092** (11) **1 914 437 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07118131.7 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 FR 0609195
(54) • *Scheibenbremse mit rückstellendem Dämpfungsblech*
• *Disc brake having a self centering shim*
• *Frein à disque de véhicule automobile comportant des moyens de rappel élastique d'une plaque de découplage dans une position centrale de repos.*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Champion, Pascal, 49240 Avrille-France, FR
Prades, Xavier, 49125 Tierce-France, FR
Plessis, David, 49140 Soucelles-France, FR
Vinck, Jan, 49250 Beaufort en Vallée, FR
Audinay, Daniel, 49800 Trelaze, FR
Bonnet, Jean-Louis, 49130 Les Ponts de Cé, FR
(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, 126 Rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

- (51) **F16D 65/097** (11) **1 914 438 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07118199.4 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 FR 0609194
(54) • *Dämpfungsblech für Bremsvorrichtung.*
• *Noise reduction shim for a braking device.*
• *Plaque d'atténuation de bruit pour dispositif de freinage.*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
(72) Beylerian, Bruno, 95380, LOUVRES, FR
Pasquet, Thierry, 93190, LIVRY GARGAN, FR
(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, 126 Rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

- (51) **F16D 65/21** (11) **1 914 439 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07020224.7 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 JP 2006280972
(54) • *Elektromechanische Bremse*
• *Electro mechanical brake*

- *Frein elektromechanische*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Watanabe, Hirofumi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Suzuki, Takafumi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Yasukawa, Daisuke, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

F16D 65/21 → (51) **B62D 55/125**

F16D 66/00 → (51) **B60T 8/52**

F16D 66/02 → (51) **B60T 8/52**

F16D 67/02 → (51) **F16D 59/02**

F16F 1/08 → (51) **H03K 17/96**

- (51) **F16F 1/36** (11) **1 914 440 A1**
F16F 3/04
- (25) Ja (26) En
- (21) 06782193.4 (22) 02.08.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/315324 02.08.2006
- (87) WO 2007/018099 2007/07 15.02.2007
- (30) 10.08.2005 JP 2005232548
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHRAUBENFEDER AUS HARZ UND SCHRAUBENFEDER AUS HARZ*
- *METHOD OF MANUFACTURING RESIN COILED SPRING AND RESIN COILED SPRING*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN RESORT HÉLICOÏDAL EN RÉSINE ET RESORT HÉLICOÏDAL EN RÉSINE*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) OHASHI, Naoki, Sunto-gun, Shizuoka 411-0907, JP
- KOBAYASHI, Kiyooki, Fuji-shi, Shizuoka 419-0201, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **F16F 1/38** (11) **1 914 441 A1**
- (25) NI (26) En
- (21) 07075622.6 (22) 20.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 28.07.2006 NL 1032252
- (54) • *Einpassung von einer flexiblen Hülse mit einer Buchse in einem Federauge*
- *Fitting of a flexible sleeve with a bushing in the mounting eye of a spring*
- *Assemblage d'un manchon avec une douille flexible dans l'oeillet d'un ressort*
- (71) Weweler Nederland B.V., Kayersdijk 149, 7332 AP Apeldoorn, NL
- (72) Aalderink, Derk Geert, 7245 NV Laren, NL
- Zantinge, Johan Michiel, 6991 HK Rheden, NL
- (74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter Polak & Charoluis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

F16F 3/04 → (51) **F16F 1/36**

F16F 7/00 → (51) **B60R 21/34**

F16F 7/12 → (51) **B61G 11/16**

- (51) **F16F 9/46** (11) **1 914 442 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07019446.9 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 DE 102006048913
- (54) • *Schwingungsdämpfer mit verstellbarer Dämpfungskraft*
- *Vibration damper with adjustable damping force*
- *Amortisseur d'oscillations doté d'une force d'amortissement réglable*
- (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Heyn, Steffen, 97464 Niederwerrn, DE
- Manger, Thomas, 97535 Wasserlosen/Kasten, DE
- Sieber, Andreas, 97422 Schweinfurt, DE
- Zeißner, Bernd, 97332 Gaibach, DE

F16H 1/06 → (51) **F16H 1/32**

- (51) **F16H 1/28** (11) **1 914 443 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05780267.0 (22) 10.08.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/014637 10.08.2005
- (87) WO 2007/017935 2007/07 15.02.2007
- (54) • *PLANETENGETRIEBEVORRICHTUNG*
- *PLANETARY GEAR DEVICE*
- *DISPOSITIF D'ENGRENAGE PLANÉTAIRE*
- (71) Sugitani, Nobuyoshi, 8-10, Senpukugaoka 3-chome, Susono-shi Shizuoka 4101115, JP
- (72) Sugitani, Nobuyoshi, Susono-shi Shizuoka 4101115, JP
- (74) Peckmann, Ralf, Reinhard-Skührer-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **F16H 1/32** (11) **1 914 444 A1**
F16H 1/06 **F16H 57/02**
B25J 17/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 06782444.1 (22) 07.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/315602 07.08.2006
- (87) WO 2007/018181 2007/07 15.02.2007
- (30) 11.08.2005 JP 2005232877
- (54) • *UNTERSETZUNGSGETRIEBE*
- *REDUCTION GEAR*
- *ENGRENAGE RÉDUCTEUR*
- (71) Nabtesco Corporation, Kokusai Hamamatsuchō Building, 9-18 Kaigan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050022, JP
- (72) NAKAMURA, Koji c/o Tsu Plant, Nabtesco Corporation, Tsu-shi Mie 514-8533, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F16H 3/00 → (51) **B60K 17/344**

F16H 3/12 → (51) **B60K 6/365**

- (51) **F16H 15/28** (11) **1 914 445 A2**
F16H 61/664
- (25) En (26) En
- (21) 08100222.2 (22) 22.10.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 22.10.1997 US 62620 P
- 30.12.1997 US 70044 P
- 12.08.1998 US 133284
- (54) • *Stufenlos verstellbares Getriebe*

- *Continuously variable transmission*
- *Transmission variable continue*
- (71) FALLBROOK TECHNOLOGIES INC., 2018 Winterwarm Road, Fallbrook, CA 92028, US
- (72) Miller, Donald C., Fallbrook, CA 92028, US
- (74) Meldrum, David James, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 98953912.7 / 1 023 545

- (51) **F16H 21/20** (11) **1 914 446 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 06753085.7 (22) 03.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/001537 03.07.2006
- (87) WO 2007/016840 2007/07 15.02.2007
- (30) 08.08.2005 CN 200510036495
- (54) • *AUTOMATISCHES STUFENLOSES GETRIEBE*
- *AN AUTOMATIC STEPLESS TRANSMISSION*
- *TRANSMISSION À VARIATION CONTINUE AUTOMATIQUE*
- (71) Liu, Haiping, No. B1002 Dangui Pavilion, Guifang Garden, Buji Town, Shenzhen, Guangdong 518031, CN
- (72) Liu, Haiping, Buji Town, Shenzhen, Guangdong 518031, CN
- (74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

F16H 25/20 → (51) **B65H 20/16**

- (51) **F16H 25/24** (11) **1 914 447 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06767807.8 (22) 04.07.2006
- (84) DE FR IT
- (86) JP 2006/313276 04.07.2006
- (87) WO 2007/013266 2007/05 01.02.2007
- (30) 29.07.2005 JP 2005221071
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHRAUBENVORRICHTUNG UND SCHRAUBENVORRICHTUNG*
- *METHOD OF PRODUCING SCREW DEVICE, AND SCREW DEVICE*
- *PROCEDE DE FABRICATION D UN DISPOSITIF A VIS ET DISPOSITIF A VIS*
- (71) THK CO., LTD., 11-6, Nishi-Gotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8503, JP
- (72) TERAMACHI, Akihiro, THK Co., Ltd., Tokyo 141-8503, JP
- SHIRAI, Takeki, THK Co., Ltd., Tokyo 141-8503, JP
- TACHIKAKE, Yuji, THK Co., Ltd., Tokyo 141-8503, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **F16H 25/24** (11) **1 914 448 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07254004.0 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 11.10.2006 CN 200610146490
- (54) • *Schneckenantrieb*
- *Worm gear drive*
- *Entraînement par vis sans fin*
- (71) Johnson Electric S.A., Rue Fritz-Courvoisier 40, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (72) Li, Feng, c/o Johnson Electric Eng. Ltd., Tai Po Ind. Estate Hong Kong, CN
- Ta, Jing Ning, c/o Johnson Electric Eng. Ltd., Tai Po Ind. Estate Hong Kong, CN

(74) Hocking, Adrian Niall, Marks & Clerk 27
Imperial Square, Cheltenham, Gloucester-
shire GL50 1RQ, GB

(51) **F16H 47/06** (11) **1 914 449 A2**
(25) De (26) De
(21) 07020548.9 (22) 19.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 DE 102006050419

(54) • *Fahrzeugantriebsstrang*

• *Vehicle power transmission*

• *Conducteur de commande de véhicule*

(71) Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexander-
strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(72) Becke, Martin, 89075 Ulm, DE

Klement, Werner, Prof., 89520 Heidenheim,
DE

Koch, Werner, 73326 Deggingen, DE

Brockmann, Rolf, 89522 Heidenheim, DE

(74) Schmidt, Sven Hendrik, et al, Dr. Weitzel &
Partner Friedenstraße 10, 89522 Heiden-
heim, DE

F16H 55/28 → (51) **F16B 39/28A**

(51) **F16H 55/56** (11) **1 914 450 A1**
F16H 9/18

(25) En (26) En

(21) 07115505.5 (22) 03.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 JP 2006282062

19.02.2007 JP 2007038662

(54) • *Antriebscheibe eines automatischen Keil-
riemengetriebes*

• *Drive pulley in V-belt automatic transmis-
sion device*

• *Poulie d'entraînement dans un dispositif de
transmission automatique*

(71) Yamada Manufacturing Co., Ltd., 2757
Hirosawa-cho 1-chome, Kiryu-shi, Gunma-
ken, JP

(72) Kawashima, Yoshinori, Isesaki-shi Gunma-
ken, JP

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon
Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **F16H 55/56** (11) **1 914 451 A2**
(25) En (26) En
(21) 07115507.1 (22) 03.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 JP 2006282063

(54) • *Riemenscheibe eines automatischen Keil-
riemengetriebes*

• *Driven pulley in V-belt automatic trans-
mission device*

• *Poulie entraînée dans un dispositif de
transmission automatique*

(71) Yamada Manufacturing Co., Ltd., 2757
Hirosawa-cho 1-chome, Kiryu-shi, Gunma-
ken, JP

(72) Kawashima, Yoshinori c/o Yamada Manu-
facturing Co., Ltd., Gunma-ken, JP

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon
Street, London EC2M 7LH, GB

F16H 57/02 → (51) **F16H 1/32**

(51) **F16H 57/04** (11) **1 914 452 A2**

(25) De (26) De

(21) 07019430.3 (22) 04.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 DE 102006048885

(54) • *Drehdurchführung, insbesondere für den
Antriebsstrang eines Fahrzeugs*

• *Rotary feed-through, in particular for the
power transmission of a vehicle*

• *Passage tournant, en particulier pour le
conducteur de commande d'un véhicule*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
fen, DE

(72) Kühner, Michael, 97523 Schwanfeld, DE
Carlson, Cora, 97456 Hambach, DE

Orlamünder, Andreas, 97453 Schonungen,
DE

Esterl, Roman, 60596 Frankfurt, DE

Dögel, Thomas, 97688 Bad Kissingen, DE

F16H 57/04 → (51) **F02B 61/06**

F16H 61/02 → (51) **F16H 61/12**

(51) **F16H 61/12** (11) **1 914 453 A2**
F16H 61/02

(25) En (26) En

(21) 07009878.5 (22) 18.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 US 550072

(54) • *Getriebschaltssystem*

• *Transmission shift system*

• *Système de changement de rapport*

(71) DEERE & COMPANY, One John Deere Place,
Moline, Illinois 61265, US

(72) Miller, Jeffrey David, 52068 Peosta Iowa, US
Fleischmann, Steve Gary, Dubuque, Iowa
52002, US

French, Timothy Bernard, 52002 Dubuque
Iowa, US

(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönig-
gasse 10, 89073 Ulm, DE

F16H 61/664 → (51) **F16H 15/28**

(51) **F16J 15/06** (11) **1 914 454 A1**
F16J 15/10 **F16J 15/16**
F01D 11/00

(25) En (26) En

(21) 07254046.1 (22) 12.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 US 581250

(54) • *Hochtemperaturversiegelungen und Hoch-
temperaturversiegelungssysteme*

• *High temperature seals and high tempera-
ture sealing systems*

• *Joints de haute température et système
d'étanchéité de haute température*

(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US

(72) Jhonson, Curtis, New York 12309, US
Cairo, Roanald Ralph, South Carolina
29650, US

(74) Bruce, Kevin L., South Carolina 29651, US
Bedford, Grant Richard, London Patent
Operation GE International Inc 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

F16J 15/10 → (51) **F16J 15/06**

F16J 15/10 → (51) **F24C 15/02**

F16J 15/16 → (51) **B62D 55/125**

F16J 15/16 → (51) **F16J 15/06**

F16J 15/32 → (51) **F01D 11/00**

F16J 15/34 → (51) **F01D 11/00**

F16K 3/00 → (51) **F16K 17/20**

F16K 3/18 → (51) **F16K 17/20**

F16K 3/28 → (51) **F16K 17/20**

F16K 3/314 → (51) **F16K 17/20**

(51) **F16K 11/074** (11) **1 914 455 A1**
(25) Fr (26) Fr

(21) 07117263.9 (22) 26.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 FR 0609056

(54) • *Druckdrehverteiler und Karussellmaschine
zur Behandlung von Hohlkörpern, die
damit ausgerüstet ist*

• *Rotating pressure dispenser and carousel
machine for treating hollow bodies
equipped with same*

• *Distributeur tournant de pression et
machine carrousel de traitement de corps
creux qui en est équipée*

(71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille
de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR

(72) DANIEL, Laurent, 76930, OCTEVILLE SUR
MER, FR

MOUCHELET, Marc, 76930, OCTEVILLE SUR
MER, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **F16K 17/20** (11) **1 914 456 A1**
F16K 3/00 **F16K 3/18**
F16K 3/314 **F16K 3/28**

(25) Ja (26) En

(21) 06782431.8 (22) 07.08.2006

(84) DE FR GB IT

(86) JP 2006/315589 07.08.2006

(87) WO 2007/018172 2007/07 15.02.2007

(30) 10.08.2005 JP 2005231677

(54) • *ABSPERRSCHIEBERVORRICHTUNG*

• *GATE VALVE DEVICE*

• *VANNE A OPERCULE*

(71) Waterworks Technology Development Orga-
nization Co., Ltd., 1-3-2700, Umeda 1-
chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0001,
JP

(72) NAKANO, Kiyoharu c/o WATERWORKS
TECHNOLOGY DEVELOPMENT ORGANIZA-
TION Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, 5300001,
JP

SHIMIZU, Haruhiko c/o WATERWORKS
TECHNOLOGY DEVELOPMENT ORGANIZA-
TION Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, 5300001,
JP

ASAI, Hisakazu c/o WATERWORKS TECH-
NOLOGY DEVELOPMENT ORGANIZATION
Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, 5300001, JP

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

(51) **F16K 27/00** (11) **1 914 457 A1**
F16L 19/02 **F17C 13/00**

F17C 13/04

- (25) Ja (26) En
- (21) 06782530.7 (22) 09.08.2006
- (84) CH DE FR GB IT LI NL
- (86) JP 2006/315714 09.08.2006
- (87) WO 2007/018228 2007/07 15.02.2007
- (30) 10.08.2005 JP 2005231564
- (54) • *FLUIDSTEUERUNG MIT VERBINDUNG*
• *FLUID CONTROLLER WITH JOINT*
• *RÉGULATEUR DE FLUIDE AVEC JOINT*
- (71) FUJIKIN INCORPORATED, 3-2, Itachibori 2-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0012, JP
- (72) NAKATA, Tomihiro c/o FUJIKIN INCORPORATED, Osaka-shi, Osaka 5500012, JP
- YAMAJI, Michio c/o FUJIKIN INCORPORATED, Osaka-shi, Osaka 5500012, JP
- HARADA, Akihiro c/o FUJIKIN INCORPORATED, Osaka-shi, Osaka 5500012, JP
- (74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

- (51) **F16K 31/06** (11) **1 914 458 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06255362.3 (22) 18.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Ventil mit Schwingungsdämpfung*
• *Valve with vibration damping*
• *Vanne avec amortisseur de vibration*
- (71) Varian B.V., 8, Herculesweg, 4338 PL Middelburg, NL
- (72) Best, Ronald, Middelburg, NL
- (74) Foster, Mark Charles, et al, Mathisen, Macara & Co. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham, Uxbridge UB10 8BZ, GB

- (51) **F16K 37/00** (11) **1 914 459 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 07018166.4 (22) 15.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 21.10.2006 DE 102006049724
- (54) • *Ventilanordnung mit Positionssensor*
• *Valve assembly with positioning sensor*
• *Dispositif d'aération doté d'un capteur de position*
- (71) Robert Bosch GmbH, 70184 Stuttgart, DE
- (72) Witte, Torsten, 97816 Lohr am Main, DE
- Manecke, Peter, 97833 Frammersbach, DE
- Hahn, Harald, 97843 Neuhütten, DE
- Graf, Peter, 97816 Lohr am Main, DE
- Imhof, Rainer, 97833 Frammersbach, DE
- (74) Thüerer, Andreas, Bosch Rexroth AG BR/IPR Zum Eisengiesser 1, D-97816 Lohr am Main, DE

- (51) **F16K 37/00** (11) **1 914 460 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07020399.7 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 18.10.2006 DE 102006049706
- 18.10.2006 DE 102006049705
- (54) • *Verfahren und eine Vorrichtung zur Prüfung der Funktionstüchtigkeit eines Ventilsystems*
• *Method and a device for testing the operability of a valve system*

- *Procédé et dispositif destinés à la vérification de la fonctionnalité d'un système de ventilation*
- (71) AREVA NP GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
- (72) Conrads Hermann Josef, 91074 Herzogenaurach, DE
- Leipold Gerhard, 91301 Forchheim, DE
- Butkereiit Werner, 91085 Weisendorf, DE
- Maurer Tassilo, 91058 Erlangen, DE
- Walcher Dorian, 85551 Kirchheim, DE
- (74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

F16L 1/225 → (51) B66C 23/52

- (51) **F16L 3/223** (11) **1 914 461 A1**
- (25) Sv (26) En
- (21) 07118735.5 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 20.10.2006 SE 0602200
- (54) • *System zur Fixierung von Rohren an Strukturelementen*
• *System for securing pipes to a supporting structural element*
• *Système de fixation de conduites à un élément structurel*
- (71) Cargotec Patenter AB, C/o Kalmar Industries AB Box 4004, SE 341-81 Ljungby, SE
- (72) Nilsson, Johan, SE-820 40 Hudiksvall, SE
- (74) Löfgren, Jonas, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 1274, 801 37 Gävle, SE

F16L 9/00 → (51) A61F 2/06

F16L 11/12 → (51) A61F 2/06

- (51) **F16L 13/02** (11) **1 914 462 A2**
- F16L 47/02**
- (25) De (26) De
- (21) 07020216.3 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 19.10.2006 DE 102006049338
- (54) • *Mehrschichtiges Kunststoffrohr*
• *Multi-layer plastic pipe*
• *Tuyau en plastique multicouche*
- (71) egeplast Werner Strumann GmbH & Co. KG, Robert-Bosch-Strasse 7, 48268 Greven, DE
- (72) Wolter, Ralf, 48477 Hörstel, DE
- Späth, Thorsten, Dr., 48282 Emsdetten, DE
- (74) Fritz, Edmund Lothar, Fritz & Brandenburg Patentanwaltskanzlei Im Mediapark 4d, 50670 Köln, DE

F16L 19/02 → (51) F16K 27/00

- (51) **F16L 21/00** (11) **1 914 463 A1**
- B01D 63/00**
- B01D 71/02**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06757043.2 (22) 06.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/311303 06.06.2006
- (87) WO 2007/020743 2007/08 22.02.2007
- (30) 12.08.2005 JP 2005234209
- (54) • *ROHRENDVERBINDER UND ZEOLITH-RENNFOLIENELEMENT*

- *PIPE END CONNECTOR AND ZEOLITE SEPARATION FILM ELEMENT*
- *CONNECTEUR D'EXTREMITÉ DE TUYAU ET ÉLÉMENT DE FILM DE SÉPARATION EN ZEOLITE*
- (71) Bussan Nanotech Research Institute Inc., 2-1 Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) SAWAMURA, Kentaro, Tokyo 1000004, JP
- (74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F16L 23/032 → (51) F16L 47/14

F16L 33/28 → (51) F16L 39/02

- (51) **F16L 39/02** (11) **1 914 464 A1**
- F16L 33/28**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07117810.7 (22) 03.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 20.10.2006 FR 0654400
- (54) • *Kennmarkierungssystem zum Anschluss von Leitungen an eine Flüssigkeitssteuervorrichtung*
• *Foolproofing system for connecting pipes on a liquid control device*
• *Système de détrompage pour le raccordement de canalisations sur un dispositif de commande de fluide*
- (71) Peugeot Citroen Automobiles SA, Route de Gizey, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
- (72) Pitaud, Bernard, 37170 Chambray-les-Tours, FR
- Coste, Laurent, 95120 Ermont, FR
- (74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroen Automobiles, S. B. 18 Rue des Fauvelles (081), 92256 La Garenne Colombes, FR

F16L 47/02 → (51) F16L 13/02

- (51) **F16L 47/14** (11) **1 914 465 A1**
- F16L 23/032**
- (25) De (26) De
- (21) 07033512.0 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 20.10.2006 DE 102006049594
- (54) • *Flanschverbindung für Rohrleitungen*
• *Flange connection for pipes*
• *Connexion à brides pour tuyaux*
- (71) Reinert - Ritz GmbH, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 48531 Nordhorn, DE
- (72) Reinert, Karl-Albert, 48527 Nordhorn, DE
- (74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Stresemannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal, DE

- (51) **F16M 11/02** (11) **1 914 466 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07254109.7 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 18.10.2006 JP 2006284178
- (54) • *Anzeigevorrichtung*
• *Display*
• *Écran*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP

(72) Makino, Katsuhiko, c/o Funai Electric Co., Ltd., Daito-shi Osaka 574-0013, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **F16M 11/04** (11) **1 914 467 A1**

(25) En (26) En
(21) 06021826.0 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Mechanischer Arm*
• *Mechanical arm*
• *Bras mécanique*

(71) Grand Tree Pu & Rubber Industrial Corp., 2F, No. 95, Jianguo 2nd Rd., Sinjhuang City Taipei Hsien, TW

(72) Wattimury, Arnold, Neihu Dist., TW
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

(51) **F16N 7/36** (11) **1 914 468 A1**
F04B 23/02 **F16N 25/02**
F16N 27/02

(25) Ja (26) En
(21) 05762028.8 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/013358 21.07.2005
(87) WO 2007/010605 2007/04 25.01.2007
(54) • *SCHMIERÖLZUFÜHRVORRICHTUNG*
• *LUBRICATING OIL FEEDER*
• *DISPOSITIF D ALIMENTATION EN HUILE LUBRIFIANTE*

(71) Lube Co., Ltd., Horizon One 30-16, Nishi-Waseda 3-chome Shinjuku-ku, Tokyo 169-0051, JP

(72) OZEKI, Noboru, c/o LUBE CO., LTD., Tokyo 169-0051, JP
ARIYASU, Takayuki, c/o LUBE CO., LTD., Nishiibaraki-gun, Ibaraki 309-1222, JP

(74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

F16N 25/02 → (51) **F16N 7/36**

F16N 27/02 → (51) **F16N 7/36**

F16P 3/12 → (51) **E06B 9/17**

F16T 1/48 → (51) **G07C 3/08**

F17C 11/00 → (51) **G01N 27/416**

F17C 13/00 → (51) **F16K 27/00**

(51) **F17C 13/02** (11) **1 914 469 A1**

(25) De (26) De
(21) 06021780.9 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Durchführung durch eine Behälterwand*
• *Leadthrough for a vessel wall*
• *Guidage au travers de la paroi d'un récipient*

(71) Linde Aktiengesellschaft, Leopoldstrasse 252, 80807 München, DE

(72) Möller, Stefan, 81671 München, DE
Pell, Wolfgang, 81373 München, DE

(74) Imhof, Dietmar, et al, Linde AG Patente und Marken Dr. Carl-von-Linde-Str. 6-14, 82049 Pullach, DE

F17C 13/02 → (51) **G01N 27/416**

F17C 13/04 → (51) **F16K 27/00**

(51) **F21K 7/00** (11) **1 914 470 A1**
F21Y 101/02

(25) En (26) En
(21) 06022067.0 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Halbleiterlampe*
• *Semiconductor lamp*
• *Lampe à semi-conducteur*

(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144 Milano, IT

(84) IT
(72) He, Xiyuan 404 Building 2, Juxiang, Shunde-Foshan, Guangdong, CN

Ma, Rui Second Light, Industrial Estat, Panyu, Guangzhou, CN
Scilla, Giovanni, 31020 Fontane di Villorba (Treviso), IT
Pabst, Wolfgang, Dr., 82041 Deisenhofen, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **F21S 4/00** (11) **1 914 471 A2**
F21V 15/01

(25) De (26) De
(21) 07116147.5 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 DE 102006049708

(54) • *Batteriebetriebene Leuchtenanordnung, insbesondere nach Art einer Kerze*
• *Battery-operated illumination assembly, in particular of a candle type*
• *Agencement d'éclairage à pile, en particulier de type bougie*

(71) KOMPLED GmbH & Co. KG, Weidachweg 50, 89081 Ulm, DE

(72) Koch, Josef, 89081 Ulm, DE

(74) Weber, Gerhard, Rosengasse 13, 89073 Ulm, DE

(51) **F21S 8/10** (11) **1 914 472 A1**
F21V 29/00 **F21V 29/02**
F21V 31/00 **F21K 7/00**

(25) De (26) De
(21) 07117934.5 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 DE 102006049299
(54) • *Beleuchtungsrichtung für Fahrzeuge*
• *Illumination device for vehicles*
• *Dispositif d'éclairage pour véhicules*

(71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE

(72) Wüller, Martin, 48231 Warendorf, DE
Buthe, Guido, 33178 Borcheln, DE

(74) Downar, Michael, Hella Corporate Center GmbH Corporate Patents & Licenses Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE

(51) **F21V 7/00** (11) **1 914 473 A1**
G02B 5/02

(25) En (26) En
(21) 06122538.9 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Reflektor für Beleuchtungsvorrichtung*
• *Reflector for lighting device*
• *Réfecteur pour dispositif lumineux*

(71) Kabushiki Kaisha S.T.I. Japan, 14-7, Yushima 3-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0034, JP

(72) Oyama, Nobuo, Tokyo Tokyo 113-0034, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F21V 7/00 → (51) **B60Q 1/26**

F21V 7/00 → (51) **G02B 27/00**

F21V 15/01 → (51) **F21S 4/00**

F21V 19/00 → (51) **H01R 33/09**

(51) **F21V 21/02** (11) **1 914 474 A1**

(25) It (26) En
(21) 06425717.3 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Element zur Wandbefestigung*
• *Wall anchoring element*
• *Element d'ancrage mural*

(71) E.C.I. S.r.l. Elettro Cablaggi Impianti, Via Lombardia, 7, 24048 Orio al Serio BG, IT

(72) Cavenati, Pierluigi, 24052 Azzano San Paolo (Bergamo), IT

(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

F21V 29/00 → (51) **F21S 8/10**

F21V 29/02 → (51) **F21S 8/10**

(51) **F23C 10/28** (11) **1 914 475 A2**
F23N 5/00

(25) Fi (26) En
(21) 07397034.5 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 13.10.2006 FI 20065655

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung der Verbrennung in einem Ofen*
• *Method and apparatus for controlling combustion in a furnace*
• *Procédé et appareil pour contrôler la combustion dans un four*

(71) Fortum OYJ, Keilaniementie 1, 02150 Espoo, FI

(72) Raiko, Markku, 05800 Hyvinkää, FI
(74) Hovi, Simo Pekka Tapani, Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

(51) **F23D 14/62** (11) **1 914 476 A2**
F23D 14/70

(25) En (26) En
(21) 07019532.6 (22) 05.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 13.10.2006 IT MI20061961
- (54) • *Differenzierter Verteiler für Vormischgas-
brenner*
• *Differentiated distributor, suitable for pre-
mixed gas burners*
• *Distributeur différencié, adapté pour les
brûleurs à gaz de prémélange*
- (71) Polidoro S.p.A., Via Lago di Misurina, 76,
36015 Schio VI, IT
- (72) Peserico, Domenico, 36078 Valdagno (Vice-
nza), IT
Scribano, Gianfranco, 20090 Settala
(Milano), IT
- (74) Lecce, Giovanni, Studio Nord Brevetti, Via
Verdi, 14, 24121 Bergamo, IT

F23D 14/70 → (51) **F23D 14/62**

F23G 5/027 → (51) **C02F 11/10**

- (51) **F23J 1/06** (11) **1 914 477 A2**
F23J 1/08
- (25) Fi (26) En
(21) 07397033.7 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 16.10.2006 FI 20065657
- (54) • *Reiniger für Schwarzlaugenschmelzabfluss
eines Laugenverbrennungskessels*
• *Cleaner for the smelt spout of a recovery
boiler*
• *Nettoyeur pour bec de coulée pour chau-
dière de récupération*
- (71) Metso Power Oy, P.O. Box 109, 33101
Tampere, FI
- (72) Koskela, Hannu, 33230, Tampere, FI
Saarela, Ari, 37500, Lempäälä, FI
Salmi, Kalle, 33820, Tampere, FI
- (74) Rönkkö, Taina Mirjam, et al, Tampereen
Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720
Tampere, FI

F23J 1/08 → (51) **F23J 1/06**

- (51) **F23N 1/04** (11) **1 914 478 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07254151.9 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.04.2007 US 738111
19.10.2006 US 862131 P
- (54) • *Modulierte Leistungsbrenneranlage und -
verfahren*
• *Modulated power burner system and
method*
• *Système de brûleur à puissance modulée
et procédé*
- (71) Wayne Combustion Systems, 801 Glasgow
Avenue, Ft. Wayne, IN 46803, US
- (72) Cox, Donald W., Ft. Wayne, IN 46814, US
Shiblee Noman, Syed Mohammed, Ft.
Wayne, IN 46804, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie &
Grose 16 Theobalds Road, London WC1X
8PL, GB

F23N 5/00 → (51) **F23C 10/28**

- (51) **F24C 1/00** (11) **1 914 479 A1**
- (25) Ja (26) En

- (21) 06781646.2 (22) 26.07.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/314734 26.07.2006
- (87) WO 2007/015398 2007/06 08.02.2007
- (30) 01.08.2005 JP 200522954
- (54) • *KOCHVORRICHTUNG*
• *COOKING DEVICE*
• *APPAREIL DE CUISSON*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) YAMAMOTO, Yoshikazu, Osaka, JP
NISHIJIMA, Masahiro, Nara, JP
UEKI, Toshiaki, Wakayama, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, R.G.C. Jenkins &
Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **F24C 15/02** (11) **1 914 480 A1**
F16J 15/10

- (25) Ja (26) En
(21) 06781645.4 (22) 26.07.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/314733 26.07.2006
- (87) WO 2007/015397 2007/06 08.02.2007
- (30) 03.08.2005 JP 2005225102
- (54) • *HEIZKOCHER*
• *HEATING COOKER*
• *APPAREIL DE CUISSON*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) YAMAGUCHI, Kiyoshi, Yamatokooriyama-
shi, Nara-ken, JP
NISHIJIMA, Masahiro, Nara-ken, JP
KITAYAMA, Hiroki, Minamikawachi-gun,
Osaka-fu, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C.
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **F24F 11/00** (11) **1 914 481 A2**
F25B 49/02

- (25) En (26) En
(21) 07076043.4 (22) 27.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (30) 11.08.2004 US 916223
11.08.2004 US 916222
17.05.2005 US 130569
17.05.2005 US 130562
17.05.2005 US 130871
17.05.2005 US 130601

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überwa-
chung von Kühlkreissystemen*
• *Method and apparatus for monitoring
refrigerant-cycle systems*
• *Procédé et appareil pour la surveillance de
systèmes à cycle réfrigérant*
- (71) Kates, Lawrence, 1111 Bayside Drive, Cor-
ona del Mar, CA 92625, US
- (72) Kates, Lawrence, Corona del Mar, CA 92625,
US
- (74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Potter
Clarkson LLP Park View House 58 The
Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 05790996.2 / 1 781 996

(51) **F24F 11/00** (11) **1 914 482 A2**
F25B 49/02

- (25) En (26) En
(21) 07076044.2 (22) 27.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (30) 11.08.2004 US 916223
11.08.2004 US 916222
17.05.2005 US 130569
17.05.2005 US 130562
17.05.2005 US 130871
17.05.2005 US 130601

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überwa-
chung von Kühlkreissystemen*
• *Method and apparatus for monitoring
refrigerating-cycle systems*
• *Procédé et appareil pour la surveillance de
systèmes à cycle de réfrigération*
- (71) Kates, Lawrence, 1111 Bayside Drive, Cor-
ona del Mar, CA 92625, US
- (72) Kates, Lawrence, Corona del Mar, CA 92625,
US
- (74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, et al,
Potter Clarkson LLP Park View House 58 The
Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 05790996.2 / 1 781 996

(51) **F24F 11/00** (11) **1 914 483 A2**
F25B 49/02

- (25) En (26) En
(21) 07076045.9 (22) 27.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (30) 11.08.2004 US 916223
11.08.2004 US 916222
17.05.2005 US 130569
17.05.2005 US 130562
17.05.2005 US 130871
17.05.2005 US 130601
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überwa-
chung von Kühlkreissystemen*
• *Method and apparatus for monitoring
refrigerant-cycle systems*
• *Procédé et appareil pour la surveillance de
systèmes à cycle réfrigérant*
- (71) Kates, Lawrence, 1111 Bayside Drive, Cor-
ona del Mar, CA 92625, US
- (72) Kates, Lawrence, Corona del Mar, CA 92625,
US
- (74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, et al,
Potter Clarkson LLP Park View House 58 The
Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 05790996.2 / 1 781 996

(51) **F24F 13/32** (11) **1 914 484 A2**

- (25) It (26) En
(21) 07019417.0 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 IT mo20060334
- (54) • *Befestigungsverfahren und Befestigungs-
vorrichtung*
• *Fixing method and fixing apparatus*
• *Procédé de fixation et appareil de fixation*
- (71) VECAM-CO S.P.A., Via Volta n. 11, 35033
Bressole di Teolo (PD), IT
- (72) Cappellari, Dino, 35030 Rubano (PD), IT
- (74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.r.l.
Lungadige Matteotti 12, 37126 Verona, IT

(51) **F24H 1/00** (11) **1 914 485 A1**
F24H 1/18 **F25B 1/00**
F25B 5/02 **F25B 5/04**
F25B 29/00 **F25B 30/02**
F25B 47/02

- (25) Ja (26) En
(21) 06767158.6 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) JP 2006/312500 22.06.2006
- (87) WO 2007/000931 2007/01 04.01.2007
- (30) 29.06.2005 JP 2005190461
- (54) • *HEISSWASSERZUFUHRVORRICHTUNG*
• *HOTWATER SUPPLY DEVICE*
• *DISPOSITIF D ALIMENTATION EN EAU
CHAUDE*

- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) NAKAYAMA, Hiroshi c/o Kanaoka Factory, Sakai, cho, Kit a-ku, Sakai-shi, Osaka;5918511, JP
- (74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

F24H 1/10 → (51) **A47J 31/54**

F24H 1/18 → (51) **F24H 1/00**

- (51) **F24H 1/40** (11) **1 914 486 A1**
F24H 9/00 **F28F 1/32**
F28F 13/06
- (25) En (26) En
- (21) 06425725.6 (22) 20.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Gaskessel mit Hauptwärmetauscher für Heizwasserbereitung*
• *Gas boiler with a main heat exchanger for producing hot water*
• *Chaudière à gaz avec échangeur de chaleur principal pour la production d'eau chaude*
- (71) Riello S.p.A., Via Ing. Pilade Riello 7, 37048 Legnago, IT
- (72) Cannas, Christian, 23826 Mandello del Lario, IT
- (74) Cerbaro, Elena, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **F24H 3/00** (11) **1 914 487 A1**
C09K 5/10
- (25) En (26) En
- (21) 06021963.1 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Wärmetauschanlage*
• *Heat exchange system*
• *Système d'échange de chaleur*
- (71) Wu, Chia-Hsiung, 6F., No.251, Chuang-Ching Road, Taipei Taiwan, CN
- (72) Wu, Chia-Hsiung, Taipei Taiwan, CN
- (74) Becker, Eberhard, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

F24H 3/00 → (51) **H05B 3/50**

F24H 3/04 → (51) **H05B 3/50**

F24H 9/00 → (51) **F24H 1/40**

- (51) **F24J 2/04** (11) **1 914 488 A2**
F24J 2/26
- (25) De (26) De
- (21) 07020264.3 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 21.10.2006 DE 202006016294 U
- (54) • *Solkollektor mit kombiniertem Luftwärmeentzug und Flüssigkeitserwärmung*
• *Combined solar collector for removal of hot air and production of warm water*
• *Collecteur solaire combiné pour production d'air chaud et chauffage d'un liquide*

- (71) CONSOLAR Solare Energiesysteme GmbH, Strubbergstrasse 70, 60489 Frankfurt am Main, DE
- (72) Leibfried, Ulrich, 79539 Lörrach, DE

F24J 2/07 → (51) **F03G 7/06**

- (51) **F24J 2/24** (11) **1 914 489 A1**
H01L 31/052 **H01L 31/058**
- (25) De (26) De
- (21) 07019789.2 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 21.10.2006 DE 102006049790
13.06.2007 DE 102007027207
- (54) • *Photovoltaikmodul mit Kühleinrichtung*
• *Photovoltaic module with cooling device*
• *Module photovoltaïque doté d'un dispositif de refroidissement*
- (71) SUNZENIT GmbH, Feldweg 3, 14715 Märkisch Luch OT Buschow, DE
- (72) Bieber, Lothar, 14715 Märkisch Luch - OT Buschow, DE
- (74) Bergelt, Klaus, Gördenallee 129A, 14772 Brandenburg a.d.Havel, DE

F24J 2/26 → (51) **F24J 2/04**

F24J 2/38 → (51) **F03G 7/06**

- (51) **F24J 2/52** (11) **1 914 490 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 07014847.3 (22) 28.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 DE 202006016382 U
- (54) • *Flachdachaufsatz mit Solarmodulen*
• *Frame element for flat roof with solar modules*
• *Structure pour toit plat dotée de modules solaires*
- (71) hb Energietechnik Verwaltungs GmbH, Kupferstr. 6, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (72) Hoefl, Klaus-Dieter, 33332 Gütersloh, DE
- Duhay, Johannes, 33335 Gütersloh, DE
- Kempkensteffen, Josef, 33397 Rietberg-Mastholte, DE
- (74) Elbertzhagen, Otto, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

F25B 1/00 → (51) **F24H 1/00**

F25B 5/02 → (51) **F24H 1/00**

F25B 5/04 → (51) **F24H 1/00**

F25B 5/04 → (51) **F25B 9/00**

- (51) **F25B 9/00** (11) **1 914 491 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07020003.5 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 DE 102006050232
- (54) • *Kälteanlage*
• *Refrigeration system*
• *Installation de refroidissement*
- (71) Bitzer Kühlmaschinenbau GmbH, Eschenbrünlestrasse 15, 71065 Sindelfingen, DE
- (72) Javerschek, Oliver, 71083 Herrenberg, DE

- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **F25B 9/00** (11) **1 914 492 A2**
F25B 5/04 **F25B 49/02**

- (25) En (26) En
- (21) 07024776.2 (22) 14.11.2001
- (84) DE DK ES IE IT NL
- (30) 15.11.2000 US 713090
- (54) • *Hochdruckregulierung in transkritischen Dampfdruckzyklen*
• *High pressure regulation in a transcritical vapor compression cycle*
• *Régulation de la haute pression dans des cycles de compression transcritiques*
- (71) Carrier Corporation, Carrier World Headquarters One Carrier Place P.O. Box 4015, Farmington, CT 06034-4015, US
- (72) Sienel, Tobias H., Manchester, Connecticut 06040, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 01309594.8 / 1 207 359

F25B 29/00 → (51) **F24H 1/00**

F25B 30/02 → (51) **F24H 1/00**

- (51) **F25B 31/00** (11) **1 914 493 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07118087.1 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 11.10.2006 JP 2006277481
- (54) • *Klimaanlage*
• *Air-conditioning apparatus*
• *Appareil de climatisation d'air*
- (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) Watanabe, Satoshi, 1, Aza Takamichi, Iwatsuka-cho, Nakamura-ku Nagoya Aichi 453-8515, JP
- Maeno, Masashi, 1, Aza Takamichi, Iwatsuka-cho, Nakamura-ku Nagoya Aichi 453-8515, JP
- Isozumi, Shinichi, 3-1, Asahi, Nishibiwajima-cho Kiyosu Aichi 452-8561, JP
- Mitoma, Keisuke, 3-1, Asahi, Nishibiwajima-cho Kiyosu Aichi 452-8561, JP
- (74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F25B 39/02** (11) **1 914 494 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07111692.5 (22) 04.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 27.07.2006 IT PN20060030 U
- (54) • *Vorrichtung zur Verteilung von Fluiden, v.a. Gas*
• *Device for the distribution of fluids, in particular gas*
• *Dispositif de distribution de fluides, en particulier de gaz*
- (71) GI.DI. Meccanica S.p.A., Via Toniolo 29, 31028 Vazzola (TV), IT
- (72) Giusti, Dino, 31015, CONEGLIANO (Treviso), IT
- (74) Gonella, Mario, et al, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365 Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

F25B 47/02 → (51) F24H 1/00	F28D 1/053 → (51) F28F 17/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
F25B 49/02 → (51) F24F 11/00	F28F 1/32 → (51) F24H 1/40	AL BA HR MK RS
F25B 49/02 → (51) F25B 9/00	(51) F28F 9/00 (11) 1 914 498 A1 F28F 9/04	(54) • <i>Flansch, insbesondere für einen Wärmetauscher</i> • <i>Flange, in particular for a heat exchanger</i> • <i>Bride, notamment pour un échangeur de chaleur</i>
F25D 3/06 → (51) F25D 31/00	(25) De (26) De	(71) Behr France Hambach S.A.R.L., Zone Euro-pole de Sarreguemines, 57910 Hambach, FR
F25D 3/08 → (51) F25D 31/00	(21) 06291630.9 (22) 18.10.2006	(72) Kaczmarek, Fabrice, 57910 Hambach, FR
F25D 23/02 → (51) E05B 1/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(73) Séjourné, Erwann, 57000 Metz, FR
(51) F25D 31/00 (11) 1 914 495 A1 F25D 3/06 F25D 3/08 A47J 41/00	AL BA HR MK RS	(74) van Haaren, Stéphanne, 57370 Vilsberg, FR
(25) Fr (26) Fr	(54) • <i>Umrüstbare Sicherheitsvorrichtung für Handfeuerwaffe und Methode, um eine Handfeuerwaffe zu sichern.</i> • <i>Retrofit safety means for weapons and method for securing weapons</i> • <i>Système de sécurité rétro montable pour arme à feu et méthode pour sécuriser une arme à feu.</i>	(71) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(21) 06122662.7 (22) 20.10.2006	F28F 9/04 → (51) F28F 9/00	(72) Intellect Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	F28F 13/06 → (51) F24H 1/40	
AL BA HR MK RS	(51) F28F 17/00 (11) 1 914 499 A1 F28D 1/053	
(54) • <i>Vorrichtung zum Kühlen einer fließfähigen Lebensmittelzubereitung</i> • <i>Apparatus for cooling of a fluid food preparation</i> • <i>Appareil pour le refroidissement d'un liquide alimentaire</i>	(25) It (26) En	
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH	(21) 06425707.4 (22) 16.10.2006	
(72) Boussemart, Christophe, 74500, Lugrin, FR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B, Ingénieurs Conseils en Brevets SA, 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH	AL BA HR MK RS	
	(54) • <i>Wärmetauscher mit schräg gestellten Rohren</i> • <i>Heat exchanger with inclined tubes</i> • <i>échangeur de chaleur comprenant des tubes inclinés</i>	
(51) F26B 21/08 (11) 1 914 496 A2	(71) IRSAP SPA, 45031 Arqua'Polesine, IT	
(25) De (26) De	(72) Zen, Alessandro, 45100 Rovigo, IT	
(21) 07017713.4 (22) 11.09.2007	(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F41A 3/06 (11) 1 914 500 A1 F41A 9/45 F41A 9/10	
AL BA HR MK RS	(25) De (26) De	
(30) 16.10.2006 DE 102006049437	(21) 07017436.2 (22) 06.09.2007	
(54) • <i>Vorrichtung zum Trocknen von Schüttgut sowie Verfahren zum Trocknen von Schüttgut unter Verwendung einer solchen Vorrichtung</i> • <i>Device for drying bulk goods and method for drying bulk goods using such a device</i> • <i>Dispositif de séchage de produits en vrac ainsi que procédé de séchage de produits en vrac en utilisant un tel dispositif</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(71) LANGO GmbH, Moselstrasse 56-58, 63452 Hanau, DE	AL BA HR MK RS	
(72) Jakob, Peter, 63500 Sellgenstadt, DE	(30) 20.10.2006 DE 102006050408	
(74) Grimm, Ekkehard, Edith-Stein-Strasse 22, 63075 Offenbach/Main, DE	(54) • <i>Waffe mit Verschluss</i> • <i>Weapon with breech</i> • <i>Arme avec culasse</i>	
	(71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Pempelfurtstrasse 1, 40880 Ratingen, DE	
(51) F27D 23/04 (11) 1 914 497 A1 B01F 13/08 B22D 11/115	(72) Herrmann, Ralf-Joachim, Dr., 15754 Senzig, DE	
(25) Ja (26) En	Hülsewis, Hans, 47259 Duisburg, DE	
(21) 06782578.6 (22) 09.08.2006	Schmees, Heiner, 29223 Celle, DE	
(84) DE FR	(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsge-sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE	
(86) JP 2006/315762 09.08.2006	(51) F41A 9/02 (11) 1 914 501 A1 F41A 9/72 F41A 17/56	
(87) WO 2007/018241 2007/07 15.02.2007	(25) En (26) En	
(30) 10.08.2005 JP 2005232434 24.02.2006 JP 2006048480	(21) 06122647.8 (22) 20.10.2006	
(54) • <i>ELEKTROMAGNETISCHES RÜHRGERÄT</i> • <i>ELECTROMAGNETIC AGITATOR</i> • <i>AGITATEUR ÉLECTROMAGNÉTIQUE</i>		
(71) Central Research Institute of Electric Power Industry, 6-1, Otemachi 1-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8126, JP		
(72) ARASEKI, Hideo, Chiba 270-1194, JP		
(74) KASAHARA, Hirofumi, Tokyo 201-8511, JP		
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE		
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
		AL BA HR MK RS
		(54) • <i>Halbautomatische Waffe</i> • <i>Semi-automatic weapon</i> • <i>Arme semi-automatique</i>
		(71) Prosapiens Malmoe AB, Fersens väg 22, bv, 211 42 Malmö, SE
		(72) Mautone, Juan Francisco, Minas, UY
		(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE
	F41A 9/45 → (51) F41A 3/06	
	F41A 9/72 → (51) F41A 9/02	
	(51) F41A 17/06 (11) 1 914 502 A1	
	(25) En (26) En	
	(21) 06022066.2 (22) 20.10.2006	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	AL BA HR MK RS	
	(54) • <i>Umrüstbare Sicherheitsvorrichtung für Handfeuerwaffe und Methode, um eine Handfeuerwaffe zu sichern.</i> • <i>Retrofit safety means for weapons and method for securing weapons</i> • <i>Système de sécurité rétro montable pour arme à feu et méthode pour sécuriser une arme à feu.</i>	
	(71) Armatix GmbH, Feringastrasse 4, 85774 Unterföhring, DE	
	(72) Mauch, Ernst, 78655 Dunningen, DE	
	(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
	(51) F41B 9/00 (11) 1 914 503 A1 F41B 13/02	
	(25) En (26) En	
	(21) 07291270.2 (22) 18.10.2007	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
	AL BA HR MK RS	
	(30) 19.10.2006 US 852806 P	
	(54) • <i>Vorrichtung und Verfahren zum Auftragen von Flüssigkeit auf einem Objekt</i> • <i>Device and method for depositing liquid on an object</i> • <i>Dispositif et procédé pour déposer un liquide sur un objet</i>	
	(71) Home Focus Development Limited, TrustNet Chambers Limited, P.O. Box 3444, Road Town, Tortola, VG	
	(72) Andersen, Jacob Ranis Stokholm, Hong-Kong, CN	
	(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR	
	F41B 13/02 → (51) F41B 9/00	
	(51) F41C 23/14 (11) 1 914 504 A1	
	(25) It (26) En	
	(21) 07118542.5 (22) 16.10.2007	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
	AL BA HR MK RS	
	(30) 17.10.2006 IT MI20061994	
	(54) • <i>Mechanismus zur Verriegelung und Anpassung der Montagespannung des Kolbens an die Aufnahme einer Schuss-waffe</i>	

- Mechanism for locking and adjusting the assembly tension of the stock to a receiver of a firearm
 - Mécanisme pour le blocage et le réglage de la tension d'assemblage du stock dans un récepteur d'arme à feu
- (71) FABBRICA D'ARMI PIETRO BERETTA S.p.A., Via Pietro Beretta 18, 25063 Gardone Val Trompia (Brescia), IT
- (72) Gussalli Beretta, Ugo, 25063, GARDONE VAL TROMPIA (Brescia), IT
- (74) Fusina, Gerolamo, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A, Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

- (51) **F41H 3/02** (11) **1 914 505 A1**
(25) De (26) De
(21) 06022010.0 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • Tarnanzug
• Camouflage garment
• Vêtement de camouflage
- (71) SSZ AG, Grienbachstrasse 11, 6301 Zug, CH
(72) Schwarz, René, 8906 Bonstetten, CH
(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

- (51) **F41H 11/16** (11) **1 914 506 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07291260.3 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 19.10.2006 FR 0609167
- (54) • Pflug zur Minenräumung
• Mine-clearing plough
• Charrue de déminage
- (71) NEXTER Systems, 34, boulevard de Valmy BP 504, 42328 Roanne Cedex, FR
(72) Perrin, Gérald, 42590 Saint Priest la Roche, FR
(74) Debize, Emmanuel, 69840 Julienas, FR
- (74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5, avenue de Saint Cloud BP 214, 78002 Versailles Cedex, FR

- (51) **F42B 5/067** (11) **1 914 507 A1**
(25) En (26) En
(21) 06122573.6 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • Anordnung für eine Granate
• An arrangement for a grenade
• Arrangement pour grenade
- (71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
(72) IRDELL, Henrik, 724 61, VÄSTERÅS, SE
(74) LJUNGWALD, Niclas, 633 47, ESKILSTUNA, SE
- (74) Winblad, Hans Peter, Albihns Stockholm AB Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **G01B 3/10** (11) **1 914 508 A2**
(25) En (26) En
(21) 07117560.8 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 16.10.2006 US 581071
- (54) • Einziehbare Maßstabordnung und Messvorrichtung

- A retractable rule assembly and a measuring device
 - Ensemble de règle rétractable et dispositif de mesure
- (71) THE STANLEY WORKS, 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US
- (72) Murray, John, Canton, CT 06019, US
- (74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **G01B 3/10** (11) **1 914 509 A2**
(25) En (26) En
(21) 07117570.7 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 16.10.2006 US 581072
- (54) • Einziehbare Maßstabordnung und Messvorrichtung
• A Retractable Rule Assembly, and a Blade Locking Structure
• Ensemble de règle rétractable et structure de blocage de lame
- (71) THE STANLEY WORKS, 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US
(72) Murray, John, Canton, CT 06019, US
(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

G01B 7/16 → (51) **B60T 8/52**

G01B 11/00 → (51) **G03F 7/00**

- (51) **G01B 11/06** (11) **1 914 510 A1**
(25) De (26) De
(21) 07020182.7 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 19.10.2006 DE 102006049947
- (54) • Messverfahren zur Bestimmung des Verlaufs einer Kante eines Profils und Richtanlage für Metallprofile und Richtverfahren für Metallprofile
• Measuring method for determining the shape of the edge of a profile and straightening device for metal profiles and straightening method for metal profiles
• Procédé de mesure destiné à la détermination de la forme d'une arête d'un profilé et installation de redressement pour profilés métalliques et procédé de redressement pour profilés métalliques
- (71) Betriebsforschungsinstitut VDEh Institut für angewandte Forschung GmbH, Sohnstrasse 65, 40237 Düsseldorf, DE
(72) Maag, Axel Dr., 42799 Leichlingen, DE
(74) Haverkamp, Werner, 46147 Oberhausen, DE
- (74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szynka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE

G01C 3/06 → (51) **G01S 7/497**

- (51) **G01C 19/56** (11) **1 914 511 A2**
(25) En (26) En
(21) 07118322.2 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 12.10.2006 US 548966
- (54) • Stimmgabelkreisel mit Messplattenablesung
• Tuning fork gyro with sense plate read-out

- Gyroscope à diapason avec plaque de détection pour la lecture de signaux
- (71) Honeywell International Inc., P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
- (72) WEBER, Mark W., Zimmerman, MN 55398, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G01C 19/56** (11) **1 914 512 A2**
(25) En (26) En
(21) 07118534.2 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 16.10.2006 US 549769
- (54) • Kraftneausgleich und Parametererweiterung für träge MEMS-Sensoren
• Force rebalancing and parametric amplification of MEMS inertial sensors
• Recentrage de forces et amplification des paramètres de capteurs d'inertie MEMS
- (71) Honeywell International, Inc., Law Dept. AB/2B, 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Johnson, Burgess R., Bloomington, MN 55431, US
(74) Cabuz, Eugen I., Eden Prairie, MN 55347, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G01C 21/32** (11) **1 914 513 A1**
G01C 21/34
(25) En (26) En
(21) 07113542.0 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 JP 2006282154
- (54) • Verfahren zur Erzeugung von Kartendaten, Verfahren zur Bestimmung einer Führungsrouten und Bordnavigationsgerät für ein Fahrzeug
• Method of generating map data, method of retrieving guide route, and in-vehicle navigation apparatus
• Procédé de génération de données cartographiques, procédé de détermination d'une route de guidage, et appareil de navigation embarqué à bord d'un véhicule
- (71) Alpine Electronics, Inc., 1-1-8 Nishi-gotanda, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Kamata, Takehiko, Iwaki-city Fukushima, JP
(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dollymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

- (51) **G01C 21/34** (11) **1 914 514 A1**
G08G 1/0969
(25) En (26) En
(21) 06021883.1 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • Verfahren zur Bedienung eines Navigationssystems in einem Fahrzeug und Fahrzeugnavigationssystem
• Method of operating a navigation system in a vehicle and vehicle navigation system
• Procédé de fonctionnement d'un système de navigation dans un véhicule et système de navigation de véhicule

(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
(72) Seifried, Kai, 77815 Bühl, DE
(74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G01C 21/34** (11) **1 914 515 A2**
(25) En (26) En
(21) 07118572.2 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 KR 20060100857
(54) • Navigationsgerät und Routen Neuberechnungsverfahren dafür
• Navigation apparatus and route re-search method thereof
• Appareil de navigation et procédé associé de recherche de nouvel itinéraire

(71) LG ELECTRONICS INC., LG Twin Towers, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Choi, Byung Moon, 451-713, Pyeongtaek-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G01C 21/34 → (51) **G01C 21/32**

(51) **G01C 21/36** (11) **1 914 516 A2**
(25) De (26) De
(21) 07015681.5 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 10.10.2006 DE 102006048182
(54) • Navigationseinrichtung sowie Verfahren zur Darstellung einer Strassenkarte mit Isolinen
• Navigation device and method for representing a road map with isolines
• Dispositif de navigation tout comme procédé de la représentation d'une carte routière dotée de lignes isométriques
(71) Navigon AG, Schottmüllerstrasse 20 A, 20251 Hamburg, DE
(72) Heuser, Michael, 97084 Würzburg, DE
(74) von den Steinen, Axel, advotec. Patent- und Rechtsanwältin Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **1 914 517 A1**
B60R 11/02
(25) En (26) En
(21) 07020045.6 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 JP 2006284164
(54) • Navigationsvorrichtung
• Navigation apparatus
• Appareil de navigation
(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0031, JP
(72) Tanaka, Hiroto, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
(74) Yamada, Haruki, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G01D 4/00** (11) **1 914 518 A1**
(25) En (26) En
(21) 06022081.1 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • Verfahren und Vorrichtung für Ferndatensammlung
• Method and system for remote data collection
• Procédé et dispositif de collecte de données à distance
(71) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
(72) Yalcin, Yanki, Organize Sanayi Bölgesi 45030 Manisa, TR
Salt, Metin, Organize Sanayi Bölgesi 45030 Manisa, TR
(74) Reynolds, Julian David, et al, Hammonds Karl-Scharnagl-Ring 7, D-80539 München, DE

(51) **G01D 4/00** (11) **1 914 519 A1**
(25) En (26) En
(21) 07020635.4 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 EP 06022081
(54) • Verfahren und System zur Ferndatensammlung
• Method and system for remote data collection
• Système et procédé pour la collecte de données à distance
(71) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
(72) Yalcin, Yanki Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., 45030 Manisa, TC
Salt, Metin Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., 45030 Manisa, TC
(74) Reynolds, Julian David, et al, Hammonds Karl-Scharnagl-Ring 7, D-80539 München, DE

(51) **G01D 5/20** (11) **1 914 520 A2**
(25) En (26) En
(21) 07019920.3 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 11.10.2006 JP 2006277101
(54) • Induktiver Drehwinkelsensor und motorbetriebene Luftstromsteuerungsvorrichtung damit
• Inductive rotation angle sensor and motor-driven airflow control device using the same
• Capteur d'angle de rotation inductif et dispositif à commande de débit d'air commandé par un moteur l'utilisant
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Hatsuzawa, Hidefumi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Shimura, Takahiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Soshino, Masahiko, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **G01D 5/24** (11) **1 914 521 A2**
G01F 1/64 **G01F 1/708**
G01F 1/74

(25) De (26) De
(21) 07450183.4 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 AT 17172006
(54) • Verfahren zur Bestimmung von Teilkapazitäten in kapazitiven Sensoren
• Method for determining partial capacity in capacitive sensors
• Procédé destiné à la détermination de capacités partielles dans des capteurs capacitifs
(71) Technische Universität Graz, Rechbauerstrasse 12, 8010 Graz, AT
(72) Zangl, Hubert, Dr., 8051 Graz, AT
Fuchs, Anton, Dipl. Ing., 8020 Graz, AT
Bretterkieber, Thomas, Dipl.-Ing., 8501 Lieboch, AT
Brasseur, Georg, Univ.-Prof., 1130 Wien, AT
(74) Patentanwaltskanzlei Matschnig, Siebensterngasse 54, 1070 Wien, AT

(51) **G01D 5/245** (11) **1 914 522 A2**
G01D 5/347
(25) De (26) De
(21) 07116914.8 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 DE 102006048851
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Erfassung einer Position einer Antriebseinheit
• Device and method for recording the position of a drive unit
• Procédé et dispositif destinés à la détermination de la position d'une unité d'entraînement
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Nolte, Uwe, 30890 Barsinghausen, DE
Krause, Uwe, 30982 Pattensen, DE
Ludwig, Heinz, 30823 Garbsen, DE
Sonntag, Guido, 30989, Gehrden, DE

(51) **G01D 5/347** (11) **1 914 523 A2**
(25) En (26) En
(21) 07019833.8 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 11.10.2006 JP 2006277400
(54) • Optischer Kodierer mit einer Schutzschicht
• Optical encoder with protective layer
• Encodeur optique avec une couche de protection
(71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
(72) Taniguchi, Mitsuyuki, Gotenba-shi Shizuoka 412-0045, JP
Imai, Keisuke, Yamanashi 401-0301, JP
Terashima, Hiroya, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G01D 5/347** (11) **1 914 524 A1**
G01V 8/10 **G02B 1/04**
G02B 3/08
(25) De (26) De
(21) 07020012.6 (22) 12.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 18.10.2006 DE 102006049178
- (54) • *Optoelektronische Sensorvorrichtung*
• *Opto-electronic sensor device*
• *Dispositif de capteur optoélectronique*
- (71) Sensopart Industriesensorik GmbH, Am Wiedenbach 1, 79695 Wieden, DE
- (72) Meinert, Thomas, 79312 Emmendingen, DE
- (74) Goy, Wolfgang, Zähringer Strasse 373, 79108 Freiburg, DE

G01D 5/347 → (51) **G01D 5/245**

- (51) **G01D 5/36** (11) **1 914 525 A1**
H04N 3/15
- (25) Es (26) En
(21) 06380264.9 (22) 10.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Konfigurierbare optoelektronische Einheit*
• *Configurable optoelectronic device*
• *Composant optoélectronique configurable*
- (71) FAGOR, S.COOP., B. San Andrés, s/n, 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES
- (72) Urrea Chandia, Juan Carlos, 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES
- De La Fuente Prado, Pablo, 48004 Bilbao (Bizkaia), ES
- Morlanes, Calvo, 01011 Vitoria-Gasteiz (Araba), ES
- (74) Igartua, Ismael, Dpto. de Propiedad Industrial Apartado, 213 Barrio San Andrés, s/n, 20500 Mondragon, ES

G01F 1/64 → (51) **G01D 5/24**

G01F 1/708 → (51) **G01D 5/24**

G01F 1/74 → (51) **G01D 5/24**

- (51) **G01F 1/84** (11) **1 914 526 A1**
G01F 15/18
- (25) De (26) De
(21) 08000610.9 (22) 15.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 25.02.2005 EP 05004166
- (54) • *Meßaufnehmer vom Vibrationstyp*
• *Measuring sensor of vibration type*
• *Capteur de mesure du type de vibration*
- (71) Endress+Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach (BL), CH
- (72) Bitto,Ennio, 4147 Aesch (BL), CH
Lorenz,Rainer, 79540 Lörrach, DE
Drahm,Wolfgang, Dr., 85435 Erding, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE
- (62) 06708290.9 / 1 851 516

G01F 15/18 → (51) **G01F 1/84**

G01F 23/00 → (51) **B41J 2/175**

- (51) **G01F 23/26** (11) **1 914 527 A1**
A47J 31/56
- (25) It (26) En
(21) 06425726.4 (22) 20.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Gerät zur Regulierung des Flüssigkeitsniveaus eines Kochgefäßes einer Kaffeemaschine*
• *Device for regulating the level of a liquid in a boiler of a coffee machine*
• *Dispositif pour la régulation du niveau de liquide dans la chaudière d'une machine à café*
- (71) RANCILIO MACCHINE PER CAFFE' S.p.A., Viale della Repubblica 40, I-20010 Villastanza di Parabiago (Milano), IT
- (72) Carbonini, Carlos c/o Rancilio Macc.per Caffee'SPA, 20010 Villastanza di Parabiago (MI), IT
- Porzio, Giancarlo c/o Rancilio Macc.per Caffee'SPA, 20010 Villastanza di Parabiago, IT
- (74) Robba, Pierpaolo, INTERPATENT S.R.L. Via Caboto No. 35, 10129 Torino, IT

(51) **G01G 13/24** (11) **1 914 528 A2**
G01G 17/02 **B65B 35/24**

- (25) De (26) De
(21) 07020468.0 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 AT 76306 U
- (54) • *Dämmstofffüllungswiegeeinrichtung*
• *Weighing device for insulation material*
• *Dispositif de pesage de remplissage de matériau isolant*
- (71) Isocell Vertriebsges.m.b.H., Bahnhofstrasse 36, 5202 Neumarkt am Wallersee, AT
- (72) Spitaler, Anton, 5204 Strasswalchen, AT
- (74) Dupal, Helmut, Haydnstrasse 2, 4701 Bad Schallerbach, AT

G01G 17/02 → (51) **G01G 13/24**

(51) **G01J 3/46** (11) **1 914 529 A1**
G01J 3/50

- (25) It (26) En
(21) 06425712.4 (22) 17.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Analyse der sichtbaren Farbe und der Gonio-Reflexion eines Objekts*
• *Device and method for analyzing the apparent colour and the gonio reflectance of an object*
• *Dispositif et procédé d'analyse de la couleur apparente et de la gonio-réflex-tance d'un objet*
- (71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 - Orbassano (Torino), IT
- (72) Dugand, Marie Marguerite, 10043 Orbassano (Torino), IT
- Repetto, Piermario, 10043 Orbassano (Torino), IT
- Bernard, Stefano, 10043 Orbassano (Torino), IT
- Bollea, Denis, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

G01J 3/50 → (51) **G01J 3/46**

(51) **G01J 9/02** (11) **1 914 530 A1**
G03F 7/20

- (25) En (26) En
(21) 08150790.7 (22) 25.02.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (30) 27.02.2004 JP 2004055358
- (54) • *Belichtungsapparat ausgestattet mit Messvorrichtung*
• *Exposure apparatus mounted with measuring apparatus*
• *Appareil d'exposition équipé d'un dispositif de mesure*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimomaru-ku, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) NAKAUCHI, Akihiro, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 05004212.6 / 1 568 976

(51) **G01L 1/16** (11) **1 914 531 A2**

(25) En (26) En
(21) 07019544.1 (22) 05.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 10.10.2006 JP 2006276317
- (54) • *Verformungsdetektionssensor*
• *Deformation detection sensor*
• *Capteur de détection de déformation*
- (71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Eguchi, Yoshimasa, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
- Kamei, Takahiro, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **G01M 3/22** (11) **1 914 532 A2**
G01M 3/38

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07118244.8 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 12.10.2006 FR 0654208
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Feststellung von Lecks durch optische Emissions-spektroskopie*
• *Method and device for detecting leaks by optical emission spectroscopy*
• *Procédé et dispositif de détection de fuites par spectroscopie d'émission optique*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Bounouar, Julien, 74000, ANNECY, FR
- (74) Sciaux, Edmond, Compagnie Financiere Alcatel-Lucent 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

G01M 3/38 → (51) **G01M 3/22**

(51) **G01N 1/02** (11) **1 914 533 A2**
G01N 33/28 **G02B 21/32**

- (25) En (26) En
(21) 07075592.1 (22) 12.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 09.10.2006 US 539781

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Probenhandhabung und rheologischen Analyse*
• *Apparatus and methods for sample handling and rheology analysis*
• *Appareil et procédés pour la manipulation d'échantillons et l'analyse rhéologique*
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Hammami, Ahmed, Edmonton Alberta T6R 2C2, CA
Sopkow, Terry, Edmonton Alberta T6L 2L7, CA
Taylor, Shawn David, Edmonton Alberta T6T 1K4, CA
Jacobs, Scott, Edmonton Alberta T5K 0H2, CA
Alboudwarej, Hussein, Edmonton Alberta T6J 3C3, CA
- (74) Stooile, Brian David, Sensa Gamma House Southampton Science Park, Southampton Hampshire SO16 7NS, GB

- (51) **G01N 1/12** (11) **1 914 534 A2**
(25) De (26) De
(21) 07017542.7 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 06.10.2006 DE 102006047765
- (54) • *Eintauchenlanze zur Analyse von Schmelzen und Flüssigkeiten*
• *Immersion lance for analysing molten masses and liquids*
• *Lance de plongée destinée à l'analyse de masses fondues et de liquides*
- (71) Heraeus Electro-Nite International N.V., Centrum Zuid 1105, 3540 Houthalen, BE
- (72) Sattmann, Ralph, 63739 Aschaffenburg, DE
- (74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Stabsstelle Schutzrechte, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

- (51) **G01N 1/22** (11) **1 914 535 A1**
G01N 21/62
(25) Fr (26) Fr
(21) 07117940.2 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 FR 0654313
- (54) • *Gascharakterisierung für optische Emissionsspektrometrie*
• *Characterisation of gas by optical emission spectrometry*
• *Caractérisation de gaz par spectrométrie optique à émission*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Bounouar, Julien, 74000, ANNECY, FR
Godot, Erwan, 74000, ANNECY, FR
Tholot, Rémi, 74350, CRUSEILLES, FR
Brouillard, Adrien, 74000, ANNECY, FR
- (74) Korakis-Ménager, Sophie, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **G01N 15/06** (11) **1 914 536 A1**
B01D 46/46 **F01N 3/032**
(25) En (26) En
(21) 06386033.2 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Sensor für Partikel-Material*
• *Particulate matter sensor for exhaust gas purifying apparatus*
• *Capteur de matière particulaire*
- (71) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
Konstandopoulos, Athanasios, Tselepi Street, 45, 54352 Thessaloniki, GR
- (72) Konstandopoulos, Athanasios, Thessaloniki 54352, GR
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G01N 15/06** (11) **1 914 537 A1**
B01D 46/46 **F01N 3/032**
(25) En (26) En
(21) 06386034.0 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Sensor für Partikel-Material*
• *Particulate matter sensor*
• *Capteur de matière particulaire*
- (71) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
Konstandopoulos, Athanasios, Tselepi Street, 45, 54352 Thessaloniki, GR
- (72) Konstandopoulos, Athanasios, Thessaloniki 54352, GR
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 15/14 → (51) **G02B 5/30**

G01N 21/47 → (51) **G02B 5/30**

G01N 21/62 → (51) **G01N 1/22**

- (51) **G01N 21/64** (11) **1 914 538 A1**
G01N 21/94
(25) De (26) De
(21) 06022036.5 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erfassen der Sauberkeit oder der Verschmutzung einer Teileoberfläche*
• *Method and device for recording the cleanliness or the contamination of a surface of a component*
• *Procédé et dispositif destinés à la saisie de la propreté ou de l'encrassement d'une surface d'une pièce*
- (71) SITA Messtechnik GmbH, Gostritzer Strasse 61-63, 01217 Dresden, DE
- (72) Haberland, Ralf, Dr.-Ing., 01257 Dresden, DE
Huber, Veit, Dipl.-Ing., 09131 Chemnitz, DE
Schümann, Daniel, Dipl.-Ing., 01328 Dresden, DE
- (74) Ilberg, Roland, Ilberg - Weissfloh Patentanwälte Am Weissiger Bach 93, 01328 Dresden, DE

G01N 21/64 → (51) **G02B 5/30**

- (51) **G01N 21/89** (11) **1 914 539 A2**
G01N 21/95
(25) En (26) En
(21) 07117705.9 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 11.10.2006 JP 2006277922
12.07.2007 JP 2007183470
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Testdatenverarbeitung*
• *Test data processing apparatus and test data processing method*
• *Appareil de traitement de données de test et procédé de traitement de données de test*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) OHASHI, Hiromichi, Osaka 567-8680, JP
- (74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

G01N 21/94 → (51) **G01N 21/64**

G01N 21/95 → (51) **G01N 21/89**

- (51) **G01N 21/958** (11) **1 914 540 A2**
(25) En (26) En
(21) 07117918.8 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 11.10.2006 JP 2006277916
12.07.2007 JP 2007183468
- (54) • *Gerät zum Prüfen von blattförmigen Produkten auf Defekte mit einem optischem Film, Gerät zum Verarbeiten von Prüfdaten davon Gerät zu dessen Schneiden und Herstellung davon*
• *Apparatus for testing defects of sheet-shaped product having optical film, apparatus for processing test data thereof, apparatus for cutting the same, and production thereof*
• *Appareil pour tester les défauts d'un produit en forme de feuille ayant un film optique, appareil de traitement de données de test, appareil pour le découper, et sa production*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) OHASHI, Hiromichi, Osaka 567-8680, JP
- (74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **G01N 23/223** (11) **1 914 541 A1**
(25) En (26) En
(21) 07118463.4 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 US 581929
- (54) • *Fluktuationausgleich von Strahlungseigenschaften der Röntgenstrahlenquelle eines Röntgenfluoreszenzanalysators*
• *Compensation for fluctuations in the radiation characteristics of the X-ray source in an XRF analyser*
• *Compensation des fluctuations des radiations émises par une source de rayons X dans un analyseur XRF*
- (71) Oxford Instruments Analytical Oy, Nihtisilankuja 5, 02630 Helsinki, FI
- (72) Puusaari, Erkki, 02340, Espoo, FI
- (74) Shirokobrod, Oleg, 00250, Helsinki, FI

(74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **G01N 25/72** (11) **1 914 542 A1**

(25) De (26) De
(21) 06090196.4 (22) 22.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Prüfen von Fügeverbindungen an Bauteilen auf innere Fehler und/ oder Oberflächenfehler mittels Thermografie

• Method and device for checking joint connections on components for internal faults and/or surface faults by means of thermography

• Procédé et dispositif destinés à la vérification des erreurs internes et/ou superficielles des liaisons bout à bout sur des composants par thermographie

(71) INPRO Innovationsgesellschaft für fortgeschrittene Produktionssysteme in der Fahrzeugindustrie mbH, Hallerstrasse 1, 10587 Berlin, DE

(72) Strohmeier, Robert, c/o INPRO ... GmbH, 10587 Berlin, DE
Plath, Sascha, 10587 Berlin, DE

(74) Hoffmann, Klaus-Dieter, Kurfürstendamm 40-41, 10719 Berlin, DE

G01N 27/406 → (51) **G01N 27/416**

(51) **G01N 27/416** (11) **1 914 543 A1**
C01B 3/00 **F17C 11/00**
F17C 13/02 **G01N 27/406**

(25) Ja (26) En
(21) 06731540.8 (22) 11.04.2006

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

(86) JP 2006/307593 11.04.2006

(87) WO 2007/020732 2007/08 22.02.2007

(30) 12.08.2005 JP 2005234523

(54) • WASSERSTOFFMENGENSENSOR UND WASSERSTOFFSPEICHERVORRICHTUNG
• HYDROGEN AMOUNT SENSOR AND HYDROGEN STORAGE DEVICE
• SONDE QUANTITATIVE D'HYDROGENE ET DISPOSITIF DE STOCKAGE D'HYDROGENE

(71) Niigata TLO Corporation, 8050, Ikarashi 2-nocho, Niigata-shi, Niigata 950-2181, JP

(72) HARADA, Shuji, Niigata 9502156, JP
SUDA, Tsuyoshi, Niigata 9450113, JP

(74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

G01N 27/447 → (51) **C07H 19/00**

(51) **G01N 29/22** (11) **1 914 544 A2**
G01N 29/24 **G01N 29/265**
G01N 29/28

(25) En (26) En
(21) 07380067.4 (22) 07.03.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 20.09.2006 ES 200602382

(54) • Prüfkopf mit Roller zur Puls-Echo-Ultraschall-Inspektion von Teilen in einer automatischen Teileüberprüfungsanlage

• Head with roller for pulse-echo ultrasonic inspection of parts in an automatic parts inspection facility.

• Tête avec rouleau pour inspection ultrasonique par impulsion-écho de pièces dans une installation d'inspection de pièces automatiques

(71) Airbus España, S.L., Avda. John Lennon, s/n, 28906 Getafe (Madrid), ES

(72) Espada Tejedor, Alvaro, 28430 Alpedrete (Madrid), ES

(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

G01N 29/24 → (51) **G01N 29/22**

G01N 29/265 → (51) **G01N 29/22**

G01N 29/28 → (51) **G01N 29/22**

G01N 30/44 → (51) **B01D 15/18**

(51) **G01N 33/00** (11) **1 914 545 A2**

(25) En (26) En
(21) 08001548.0 (22) 28.03.2006

(84) DE IT NL SE

(30) 29.03.2005 JP 2005096055

04.04.2005 JP 2005108032

(54) • Am Fahrzeug montierbares Abgasanalysegerät
• Vehicle-mountable exhaust gas analyzer
• Analyseur de gaz d'échappement montable sur un véhicule

(71) Horiba, Ltd., 2, Miyano Higashi-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-city, Kyoto 601-8510, JP

(72) Nakamura, Hiroshi, Minami-ku, Kyoto-city, Kyoto 601-8510, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(62) 06006674.3 / 1 715 338

G01N 33/24 → (51) **B09C 1/00**

(51) **G01N 33/28** (11) **1 914 546 A2**

(25) De (26) De
(21) 07020118.1 (22) 15.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 DE 102006049349

(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung der Gebrauchseigenschaften eines Schmiermittels

• Method and device for determining the usage properties of a lubricant

• Dispositif et procédé destinés à la détermination des propriétés usuelles d'un lubrifiant

(71) IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr, Carnotstrasse 1, 10587 Berlin, DE

(72) Berger, Ulrich, Dr.-Ing., 38518 Gifhorn, DE
Lappe, Stefan, 38553 Wasbüttel, DE

(74) Wilkens, Olaf, 38108 Braunschweig, DE

(74) Buss, Fritz Gerd, IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr Kauffahrtei 45, 09120 Chemnitz, DE

G01N 33/28 → (51) **G01N 1/02**

(51) **G01N 33/487** (11) **1 914 547 A1**

(25) De (26) De
(21) 07023722.7 (22) 12.10.2005

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

(30) 13.10.2004 DE 102004050062

(54) • Vorrichtung, Messgerät und Verfahren zur Handhabung mikrofluidischer Plattformen

• Device, measuring apparatus and method for drawing and examining or manipulating sample liquid on a microfluidic platform

• Dispositif, appareil de mesure et procédé pour la réception et l'analyse ou la manipulation d'un liquide de prélèvement sur une plateforme microfluidique

(71) Boehringer Ingelheim microParts GmbH, Hauert 7, 44227 Dortmund, DE

(72) Kadel, Klaus, Dr., 58453 Witten, DE
Blankenstein, Gert, Dr., 44141 Dortmund, DE

Dechant, Christian, 44795 Bochum, DE

(62) 05022253.8 / 1 647 824

(51) **G01N 33/50** (11) **1 914 548 A1**
G01N 33/68

(25) En (26) En
(21) 06122703.9 (22) 20.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • Verfahren zur Erkennung von Frauen mit erhöhtem Frühgeburtsrisiko

• Method for identifying women with an increased risk of preterm delivery

• Procédé d'identification de femmes ayant un risque accru d'accouchement prématuré

(71) THE UNIVERSITY OF NEWCASTLE RESEARCH ASSOCIATES LIMITED, Industry Development Centre, University Drive, Callaghan, NSW 2308, AU

(72) Smith, Roger, Newcastle New South Wales 2310, AU

(74) Habets, Winand, Life Science Patents, Kapellerweg 38, 6132 AW Sittard, NL

G01N 33/50 → (51) **A01K 67/027**

G01N 33/50 → (51) **A61K 39/106**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01N 33/53** (11) **1 914 549 A1**
G01N 33/543 **G01N 33/558**

(25) De (26) De
(21) 06022002.7 (22) 20.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Bestimmen der Konzentrationen von Liganden

• Method and device for determining ligand concentrations

• Procédé et dispositif destinés à la détermination de la concentration de ligands

(71) Micronas Holding GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg, DE

(72) Klapproth, Holger, Dr., 79108 Freiburg, DE

(74) Huwer, Andreas, Grünwälderstrasse 10-14 Postfach 1305, 79013 Freiburg i. Br., DE

G01N 33/53 → (51) **C07K 14/285**

(51) **G01N 33/542** (11) **1 914 550 A1**
G01N 33/58

(25) En (26) En
(21) 07020589.3 (22) 07.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL SE TR

(30) 07.05.2001 JP 2001136606

08.01.2002 JP 2002001759

(54) • Peptidimmobilisiertes Substrat und Verfahren zum Messen eines Zielproteins damit

- *Peptide-immobilized substrate and method for measuring target protein using the same*
 - *Substrat immobilisé à peptide et procédé de mesure d'une protéine cible l'utilisant*
- (71) HiPep Laboratories, 486-46, Nakatsukasa-cho Kamigo-ku, Kyoto 602-8158, JP
- (72) Nokihara, Kiyoshi, Kyoto-shi Kyoto 607-8422, JP
- (74) Mihara, Hisakazu, Chagasaki-shi Kanagawa 253-0013, JP
- (74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (62) 02724696.6 / 1 403 640

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/569 → (51) **C12N 1/36**

G01N 33/574 → (51) **G01N 33/68**

- (51) **G01N 33/58** (11) **1 914 551 A1**
A01G 7/06
- (25) En (26) En
(21) 06076900.7 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren zur Ausstattung einer Pflanze mit einem Identifikationsetikett*
• *Process for providing a plant with an identification label*
• *Procédé permettant de fournir une plante avec une étiquette d'identification*
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) Van Duijn, Albert, 2341 BV Oegstgeest, NL
- (74) Draaijer, Arie, 3704 BM Zeist, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G01N 33/58 → (51) **G01N 33/542**

- (51) **G01N 33/68** (11) **1 914 552 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06122704.7 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren zur Identifizierung von Frauen mit erhöhtem Risiko von Präeklampsie*
• *Method for identifying women with an increased risk of pre-eclampsia*
• *Procédé d'identification de femmes avec un risque plus élevé de prééclampsie*
- (71) THE UNIVERSITY OF NEWCASTLE RESEARCH ASSOCIATES LIMITED, Industry Development Centre, University Drive, Callaghan, NSW 2308, AU
- (72) Smith, Roger The University of Newcastle, Newcastle New South Wales 2310, AU
- (74) Habets, Winand, Life Science Patents, Kapellerweg 38, 6132 AW Sittard, NL

- (51) **G01N 33/68** (11) **1 914 553 A1**
G01N 33/50 **A61P 5/24**
- (25) En (26) En
(21) 06122705.4 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Erkennung von Frauen mit erhöhtem fötalem Wachstumshemmungsrisiko*
• *Method for identifying women with an increased risk of foetal growth retardation*
• *Procédé d'identification de femmes ayant un risque accru de retard de croissance fœtal*
- (71) THE UNIVERSITY OF NEWCASTLE RESEARCH ASSOCIATES LIMITED, Industry Development Centre, University Drive, Callaghan, NSW 2308, AU
- (72) Smith, Roger The University of Newcastle, Newcastle New South Wales 2310, AU
- (74) Habets, Winand, Life Science Patents, Kapellerweg 38, 6132 AW Sittard, NL

(51) **G01N 33/68** (11) **1 914 554 A2**
G01N 33/574 **C07K 16/24**
C12N 15/19 **C12Q 1/68**
A61K 48/00 **A61K 38/19**
A61P 15/06 **A61P 29/00**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 07023699.7 (22) 20.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 20.04.2000 AU PQ703700
11.05.2000 AU PQ746500
- (54) • *Diagnostischer Assay und Verfahren zur Behandlung mit makrophagenhemmendem Zytokin-1 (MIC-1)*
• *Diagnostic assay and method of treatment involving macrophage inhibitory cytokine-1 (MIC-1)*
• *Analyseur de diagnostic et procédé de traitement impliquant la cytokine-1 (MIC-1) inhibitrice des macrophages*
- (71) ST VINCENT'S HOSPITAL SYDNEY LIMITED, Victoria Street, Darlinghurst, NSW 2010, AU
- (72) Breit, Samuel Norbert, Gordon, NSW 2072, AU
- Brown, David Alexander, Bondi Beach, NSW 2026, AU
- (74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 01923411.1 / 1 279 039

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/50**

- (51) **G01N 35/00** (11) **1 914 555 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07019708.2 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 10.10.2006 JP 2006276537
- (54) • *Analysegerät*
• *Analyser*
• *Analyseur*
- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakino-hama-Kaigandoori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (72) Mototsu, Kazunori, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- Nishida, Tomoyuki, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- Ootani, Toshihiro, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- Fukuda, Kazuya, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- Koyama, Motoki, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G01N 35/10** (11) **1 914 556 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07019710.8 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 10.10.2006 JP 2006276919
- (54) • *Analysegerät, reagenzienhaltige Anordnung und Reagenziensaugverfahren*
• *Analyser, reagent-containing assembly, and reagent suctioning method*
• *Analyseur, ensemble contenant un réactif et procédé d'aspiration de réactif*
- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakino-hama-Kaigandoori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (72) Mototsu, Kazunori, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- Nishida, Tomoyuki, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- Ootani, Toshihiro, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- Fukuda, Kazuya, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- Koyama, Motoki, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01R 29/10 → (51) **H01Q 9/22**

- (51) **G01R 31/06** (11) **1 914 557 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07118214.1 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 JP 2006286821
- (54) • *Vorrichtung für Motoren zur Erkennung von Isolierungsresistenzabbau*
• *Insulation-resistance degradation detecting device for motors*
• *Dispositif de détection de la dégradation de l'isolation et de la résistance pour moteurs*
- (71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Horikoshi, Shinichi, Shibokusa Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP
- Sato, Hiroyasu, Shibokusa Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP
- Hirai, Akira, Shibokusa Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP
- Tanabe, Satoshi, Oshino-mur Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP
- Yaeshima, Mamoru, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0022, JP
- (74) Billington, Lawrence Emlyn, et al, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G01R 31/28** (11) **1 914 558 A2**
H01G 4/35

- (25) En (26) En
(21) 07118473.3 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 US 582069
- (54) • *Testverfahren für testtransparente Kondensatoren*
• *Method to test transparent - to - test capacitors*
• *Procédé d'essai pour tester des condensateurs transparents aux essais*

- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Nair, Balakrishnan V., 760 283, Yishun Ave 6, SG
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

G01R 31/28 → (51) **H02J 5/00**

G01R 31/302 → (51) **H01J 37/244**

- (51) **G01R 31/36** (11) **1 914 559 A2**
H02J 7/00
- (25) En (26) En
- (21) 07118451.9 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
16.10.2006 KR 20060100473

- (54) • *Batterieverwaltungssystem und Verfahren zu dessen Ansteuerung*
- *Battery management system (BMS) and driving method thereof*
- *Système de gestion de batterie (BMS) et son procédé de commande*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Lim, Gye-Jong, c/oLegal & IP Team, Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
- Choi, Soo-Seok, c/oLegal & IP Team, Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Young-Jo, c/oLegal & IP Team, Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
- Tae, Yong-Jun, c/oLegal & IP Team, Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
- Yun, Han-Seok, c/oLegal & IP Team, Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
- Seo, Se-Wook, c/oLegal & IP Team, Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
- Kim, Beom-Gyu, c/oLegal & IP Team, Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
- Park, Ho-Young, c/oLegal & IP Team, Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **G01S 1/00** (11) **1 914 560 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07118617.5 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
18.10.2006 FR 0654338

- (54) • *Verfahren zur Unterstützung eines GPS-Empfängers zur verbesserten Berechnung der Höhe*
- *Method of assisting a GPS receiver to improve the calculation of altitude*
- *Procédé pour aider un récepteur GPS à améliorer le calcul de l'altitude*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Monnerat, Michel, 31240 L'Union, FR
- (74) Hedarchet, Stéphane, Compagnie Financiere Alcatel-Lucent 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **G01S 1/00** (11) **1 914 561 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07291206.6 (22) 04.10.2007

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

AL BA HR MK RS

- (30) 09.10.2006 FR 0608828
- (54) • *Verfahren zur Lokalisierung eines Fahrzeuges über Satellit und Integritätsgarantie mit Auswahl einer Untergruppe von Satelliten*
- *Method of satellite location of a vehicle and guarantee of integrity with selection of a subgroup of satellites*
- *Procédé de localisation d'un véhicule par satellites et garantie d'intégrité avec sélection d'un sous-groupe de satellites*
- (71) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27 rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Vacher, Charlie, 75018 Paris, FR
- (74) Lavielle, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 22 rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

G01S 3/786 → (51) **F03G 7/06**

G01S 3/808 → (51) **G01S 5/22**

G01S 5/02 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **G01S 5/14** (11) **1 914 562 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07021352.5 (22) 24.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 25.08.2000 US 228258 P
23.08.2001 US 938076

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verwendung von Satellitenstatusinformation in Satellitenpositionsbestimmungssystemen*
- *Method and apparatus for using satellite status information in satellite positioning systems*
- *Procédé et appareil pour utiliser des informations de statut de satellite dans des systèmes de positionnement par satellite*
- (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US
- (72) Sheynblat, Leonid, Belmont, California 94002, US
- (74) Condon, Neil, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB
- (62) 01968106.3 / 1 314 046

- (51) **G01S 5/22** (11) **1 914 563 A1**
G01S 3/808

- (25) En (26) En
- (21) 07020491.2 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 19.10.2006 US 862132 P
- (54) • *Ultraschallkammerverfolgungssystem und entsprechende Verfahren*
- *Ultrasonic camera tracking system and associated methods*
- *Système de suivi par caméra ultrasonique et procédés associés*
- (71) POLYCOM, INC., 4750 Willow Road, Pleasanton, California 94588, US
- (72) Saleh, Youssef, Arlington, Massachusetts 02474, US
- Chu, Peter, Lexington, Massachusetts 02420, US
- Feng, Jinwei, Woburn, MA 01801, US
- Nimri, Alain, Austin, Texas 78750, US
- (74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollkopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

- (51) **G01S 7/497** (11) **1 914 564 A1**
G01S 17/42
G02B 26/10
G01C 9/20

- (25) De (26) De
- (21) 06021980.5 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Optische Erfassungseinrichtung*
- *Optical detection device*
- *Dispositif de détection optique*
- (71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
- (72) Mack, Stefan, Dr., 79108 Freiburg, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **G01S 7/497** (11) **1 914 565 A1**
G01S 17/36
G01C 3/06

- (25) Ja (26) En
- (21) 06732623.1 (22) 10.05.2006
- (84) CH DE LI SE
- (86) JP 2006/309772 10.05.2006
- (87) WO 2006/132060 2006/50 14.12.2006
- (30) 06.06.2005 JP 2005165185

- (54) • *GERÄT ZUR MESSUNG DER ENTFERNUNG*
- *DISTANCE MEASURING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE MESURE DE DISTANCE*

- (71) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
- (72) OHTOMO, Fumio c/o Kabushiki Kaisha Topcon, Tokyo 1748580, JP
- MIKI, Naoto c/o Kabushiki Kaisha Topcon, Tokyo 1748580, JP
- (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G01S 7/52** (11) **1 914 566 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07019443.6 (22) 04.10.2007

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

AL BA HR MK RS

- (30) 17.10.2006 KR 20060100935
- (54) • *Ultraschallsystem und Verfahren zum Erzeugen von Ultraschallbildern*
- *Ultrasound system and method for forming ultrasound images*
- *Système et procédé à ultrasons pour former des images ultrasonores*

- (71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR
- (72) Kim, Jung Soo 3 FL, R & D Center, Medison Co. Ltd, Gangnam-gu Seoul 135-280, KR
- (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, D-89522 Heidenheim, DE

G01S 13/44 → (51) **H01Q 3/24**

- (51) **G01S 15/89** (11) **1 914 567 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07019444.4 (22) 04.10.2007

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

AL BA HR MK RS

- (30) 17.10.2006 KR 20060100903
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Erzeugen eines Ultraschallbildes*
- *Apparatus and method for forming an ultrasound image*

- *Appareil et procédé de formation d'une image ultrasonore*
- (71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR
- (72) Nam, Sang Gyu, 1003 Daechi-dong Gangnam-gu Seoul 135-280, KR
- (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, D-89522 Heidenheim, DE

G01S 17/36 → (51) **G01S 7/497**

G01S 17/42 → (51) **G01S 7/497**

G01S 17/93 → (51) **G01S 7/497**

G01T 7/00 → (51) **G01V 5/00**

- (51) **G01V 1/00** (11) **1 914 568 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07254160.0 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 20.10.2006 US 584316
- (54) • *Verfahren zur Bestimmung der Impedanzkoeffizienten einer seismischen Spur*
- *Method for determining impedance coefficients of a seismic trace*
- *Procédé pour déterminer les coefficients d'obstacle d'une trace sismique*
- (71) BHP Billiton Innovation Pty Ltd, 180 Lonsdale Street, Melbourne, Victoria 3000, AU
- (72) Glinsky, Michael Edwin, Houston Texas 77005, US
- Kalifa, Jérôme, 75014 Paris, FR
- Mallat, Stéphane, 75006 Paris, FR
- (74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **G01V 3/20** (11) **1 914 569 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07019859.3 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 20.10.2006 DE 102006049554
- (54) • *Tomographieanordnung zur elektrischen Widerstandstomographie in einem Bohrloch*
- *Tomography assembly for electric resistance tomography in a drillhole*
- *Agencement tomographique destiné à la tomographie de la résistance électrique dans un trou de forage*
- (71) GeoForschungsZentrum Potsdam Stiftung des Öffentlichen Rechts Telegrafenberg, 14473 Potsdam, DE
- (72) Schütt, Hartmut, 10825 Berlin, DE
- Krüger, Kay, 14469 Potsdam, DE
- Töpfer, Martin, 14478 Potsdam, DE
- Borm, Günter, 76227 Karlsruhe, DE
- (74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

- (51) **G01V 5/00** (11) **1 914 570 A2**
- G01T 7/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07017345.5 (22) 05.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 10.10.2006 DE 102006047888
- (54) • *Verfahren zur Verbesserung der Detailerkennbarkeit in Röntgenbildern*
- *Method for improving the degree of detail recognition in X-ray images*
- *Procédé d'amélioration de la reconnaissance de détails dans des radiographies*
- (71) Smiths Heimann GmbH, Im Herzen 4, 65205 Wiesbaden, DE
- (72) Henkel, Rainer, 55444 Schweppenhausen, DE
- (74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

G01V 8/10 → (51) **G01D 5/347**

G02B 1/04 → (51) **G01D 5/347**

G02B 3/08 → (51) **G01D 5/347**

G02B 5/02 → (51) **F21V 7/00**

- (51) **G02B 5/30** (11) **1 914 571 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07016076.7 (22) 16.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 16.08.2006 KR 20060076959
- (54) • *System und Verfahren zur Herstellung von Drahtgitter-Polarisatoren*
- *System and methods for manufacturing wire grid polarizers*
- *Système et procédés pour la fabrication de polariseurs à grille*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Choo, Dae Ho, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-909, KR
- (74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **G02B 5/30** (11) **1 914 572 A1**
- G02B 27/10** **G02B 27/28**
- G01N 21/64** **G01N 21/47**
- G01N 15/14** **G02B 21/06**

- (25) De (26) De
- (21) 07021968.8 (22) 19.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 04.09.2002 DE 10241472
- (54) • *Verfahren und Anordnung zur einstellbaren Veränderung von Beleuchtungslicht und/oder Probenlicht bezüglich seiner spektralen Zusammensetzung und/oder Intensität*
- *Method and assembly for adjustable modification of illumination lighting and/or sample light with regard to its spectral composition and/or intensity*
- *Procédé et agencement destinés à la modification réglable de lumière d'éclairage et/ou de lumière d'échantillon par rapport à sa composition et/ou son intensité spectrale*
- (71) Carl-Zeiss Jena GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
- (72) Wolleschensky, Ralf, 07743 Jena, DE
- (62) 03016370.3 / 1 396 739

G02B 5/32 → (51) **G02B 6/02**

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 914 573 A2**
- G02B 6/42** **G03B 21/28**
- (25) En (26) En

- (21) 06122901.9 (22) 12.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (30) 27.03.2000 US 192321 P
- 27.09.2000 US 669841
- (54) • *Kopplung von Licht aus einer Lichtquelle mit einem Ziel unter Verwendung dualer ellipsenförmiger Reflektoren*
- *Coupling of light from a light source to a target using dual ellipsoidal reflectors*
- *Couplage de lumière depuis une source de lumière vers une cible à l'aide de réflecteurs elliptiques doubles*

- (71) Wavien, Inc., 26145 Technology Drive, Santa Clarita, CA 91355-1137, US
- (72) Li, Kenneth K., Castec, CA 91384, US
- (74) Grynwald, Albert, SCHMIT - CHRETIEN - SCHIHIN SNC - CABINET GRYNWALD 16 Rue de la Paix, 75002 Paris, FR
- (62) 01948199.3 / 1 269 240

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 914 574 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07020029.0 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 12.10.2006 KR 20060099498
- (54) • *Rückbeleuchtungsanordnung und Flüssigkristallanzeigevorrichtung damit*
- *Backlight assembly and liquid crystal display device including the same*
- *Ensemble de rétroéclairage et dispositif d'affichage à cristaux liquides doté de celui-ci*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Son, Jun-Hee, Cheonan-si chungcheongnam-do, KR
- Lee, Jeoung-Gwen, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Kim, Tae-Hyung, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Schmidt, Sven Hendrik, Dr. Weitzel & Partner Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 914 575 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07020349.2 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 19.10.2006 KR 20060101865
- (54) • *Rückbeleuchtungsanordnung, Flüssigkristallanzeige damit und Verfahren dafür*
- *Backlight assembly, liquid crystal display apparatus having the same, and method thereof*
- *Ensemble de rétroéclairage, appareil à affichage à cristaux liquides doté de celui-ci et leurs procédés*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kim, Hau-Gon, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Hwang, In-Sun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Shim, Sung-Kyu, Seoul, KR
- Choi, Jin-Sung, Cheonan-si Chungcheongnam-do, KR
- Kim, Hyoung-Joo, Eulwang-si Gyeonggi-do, KR
- Shin, Taek-Sun, Cheonan-si Chungcheongnam-do, KR
- Yoon, Byung-Seo, Incheon, KR

(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner
Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522
Heidenheim, DE

G02B 6/00 → (51) **G02B 27/00**

(51) **G02B 6/02** (11) **1 914 576 A1**
G02B 6/26 **G02B 6/24**
G02B 5/32 **G03H 1/04**
A61B 18/22 A61N 5/06

(25) De (26) De
(21) 06021726.2 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Photorefraktiver Bereich eines Lichtleiters mit Volumenhologramm*
• *Photorefractive section of an optical light-guide having a volume hologram*
• *Section photorefractive d'un guide d'onde optique ayant un hologramme en volume*

(71) Dormier MedTech Laser GmbH, Argelsrieder Feld 7, 82234 Wessling, DE

(72) Rheinwald, Markus, 86916 Kaufering, DE
Rückle, Benno, 82343 Pöcking, DE

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

G02B 6/036 → (51) **A61B 5/00**

G02B 6/24 → (51) **G02B 6/02**

G02B 6/26 → (51) **G02B 6/02**

G02B 6/42 → (51) **G02B 6/00**

(51) **G02B 6/44** (11) **1 914 577 A1**
(25) En (26) En
(21) 06255332.6 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Faseroptisches Installationsgerät*
• *Optical fibre installation apparatus*
• *Appareil d'installation de fibre optique*

(71) British Telecommunications Public Limited Company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Williamson, Simeon Paul, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **G02B 6/44** (11) **1 914 578 A2**
H04Q 1/14

(25) En (26) En
(21) 08000126.6 (22) 17.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(30) 17.11.2003 US 714814

(54) • *Glasfaserverteilerschrank mit schwenkbar gelagertem Rahmen*
• *Fiber distribution hub with pivotally mounted chassis*
• *Cabinet de répartition de fibres comprenant un cadre monté de manière pivotante*

(71) Fiber Optic Network Solutions Corporation, 140 Locke Drive, Marlborough, MA 01752, US

(72) Reagan, Randy, Clinton Massachusetts 01510, US

Gniadek, Jeff, Northbridge, MA 01534, US

Parsons, Tom, Leominster MA 01453, US
Noonan, Michael, Shrewsbury MA 01454, US

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR, Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(62) 04811128.0 / 1 692 556

(51) **G02B 7/02** (11) **1 914 579 A1**
B29D 11/00 **B05C 3/09**
B05C 13/02 B05B 13/02

(25) En (26) En
(21) 06291625.9 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Substrathalter zur Aufnahme von zu beschichtenden Gläsern*
• *Optical lens holder for holding lenses during manufacturing process*
• *Dispositif de maintien de verres d'optique permettant la manutention durant la fabrication.*

(71) ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Générale d'Optique, 147 Rue de Paris, 94227 Charenton Cédex, FR

(72) Aiguebonne, Yves, c/o Essilor International, 94220 Charenton-le-Pont, FR

Crétier, Annette, c/o Essilor International, 94220 Charenton-le-Pont, FR

Darmes, Daniel, c/o Essilor International, 94220 Charenton-le-Pont, FR

Roussel, Eric, c/o Essilor International, 94220 Charenton-le-Pont, FR

(74) de Mareüil-Villette, Caroline, Cabinet Plas-seraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G02B 7/08 → (51) **F03G 7/06**

G02B 7/28 → (51) **H01L 21/268**

(51) **G02B 9/12** (11) **1 914 580 A1**
G02B 13/02

(25) En (26) En
(21) 07118339.6 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 JP 2006283433
28.03.2007 JP 2007083883

(54) • *Kompaktes Teleobjektiv mit drei Einzel-linsen*
• *Compact imaging lens of the telephoto-type and having three single lenses*
• *Objectif compact du type téléobjectif et ayant trois lentilles simples*

(71) Enplas Corporation, 30-1, Namiki 2-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0034, JP

(72) Saito, Tomohiro, Saitama 332-0034, JP

(74) McIlroy, Steven David, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G02B 9/12** (11) **1 914 581 A1**
G02B 13/02

(25) En (26) En
(21) 07118340.4 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 JP 2006283432

(54) • *Kompaktes Teleobjektiv mit drei Einzel-linsen*

• *Compact imaging lens of the telephoto-type and having three single lenses*
• *Objectif compact du type téléobjectif et ayant trois lentilles minces*

(71) Enplas Corporation, 30-1, Namiki 2-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0034, JP

(72) Saito, Tomohiro, Saitama 332-0034, JP

(74) McIlroy, Steven David, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G02B 13/02 → (51) **G02B 9/12**

(51) **G02B 15/173** (11) **1 914 582 A1**
(25) En (26) En

(21) 07254075.0 (22) 15.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 JP 2006281814

(54) • *Telezoomobjektiv mit mindestens drei Linsengruppen*

• *Telephoto type of zoom lens having at least three lens groups*

• *Objectif à focale variable de type téléphoto ayant au moins trois groupes de lentilles*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Ohashi, Kazuyasu, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

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

G02B 17/00 → (51) **G02B 27/00**

G02B 21/06 → (51) **G02B 5/30**

G02B 21/32 → (51) **G01N 1/02**

G02B 23/24 → (51) **A61B 1/00**

(51) **G02B 26/00** (11) **1 914 583 A2**
(25) En (26) En

(21) 07253974.5 (22) 08.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 US 581786

(54) • *Verwendung eines Interferometers als variabler Hochgeschwindigkeitsdämpfer*
• *Using an interferometer as a high speed variable attenuator*

• *Utilisation d'un interféromètre en tant qu'atténuateur variable à grande vitesse*

(71) ASML Netherlands BV, 6501, De Run, 5504 DR Veldhoven, NL

ASML Holding N.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL

(72) Noordman, Oscar Franciscus Jozephus, 5616 HC Eindhoven, NL

Kreuzer, Justion L., Trumbull, CT 06611, US

Vink, Henri Johannes Petrus, 2548 WG Den Haag, NL

van den Dool, Teunis Cornelis, 2623 HH Delft, NL

Calero, Daniel Perez, 1091 EB Amsterdam, NL

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

G02B 26/10 → (51) **G01S 7/497**

(51) **G02B 27/00** (11) **1 914 584 A2**
G02B 27/09 **G02B 17/00**

F21V 7/00
(25) En
(21) 07109150.8
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 KR 20060102044
(54) • Rückstrahlender Lichtleiter, Beleuchtungs-
vorrichtung damit und Projektionsanzeige
mit der Beleuchtungsvorrichtung
• Retro-reflective type light pipe, illumination
device including the same and projection
display including the illumination device
• Conduit lumineux de type rétro-réfléctif,
dispositif d'illumination l'incorporant et
dispositif de projection comportant le
dispositif d'illumination

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
do 442-742, KR
(72) Lee, Young-chol, Gyeonggi-do, KR
Sokolov, Kirill, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1
2HY, GB

G02B 27/09 → (51) **G02B 27/00**

G02B 27/10 → (51) **G02B 5/30**

G02B 27/18 → (51) **G03F 7/00**

G02B 27/22 → (51) **G02F 1/1347**

G02B 27/28 → (51) **G02B 5/30**

G02B 27/64 → (51) **G01S 7/497**

G02B 27/64 → (51) **G03B 5/00**

(51) **G02F 1/01** (11) **1 914 585 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06782572.9 (22) 09.08.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/315756 09.08.2006
(87) WO 2007/018240 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 JP 2005232640
(54) • PENDELNDES MULTIPLIZIER-/MODU-
LIERSYSTEM
• RECIPROCATING MULTIPLYING/MODU-
LATING SYSTEM
• SYSTÈME ALTERNATIF DE MULTIPLICA-
TION ET DE MODULATION

(71) National Institute of Information and Com-
munications Technology, 4-2-1 Nukui-Kita-
machi, Koganei-shi, Tokyo 1848795, JP
(72) KAWANISHI, Tetsuya c/o IP Management
Group, 4-2-1, Nukui-Kitamachi Koganei-shi,
Tokyo 184-8795, JP
IZUTSU, Masayuki c/o IP Management
Group, 4-2-1, Nukui-Kitamachi Koganei-shi,
Tokyo 184-8795, JP
SAKAMOTO, Takahide c/o IP Management
Group, 4-2-1, Nukui-Kitamachi Koganei-shi,
Tokyo 184-87954, JP
TSUCHIYA, Masahiro c/o IP Management
Group, 4-2-1, Nukui-Kitamachi Koganei-shi,
Tokyo 184-8795, JP
(74) Pitchford, James Edward, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

G02F 1/01 → (51) **H04B 10/04**

G02F 1/03 → (51) **H04B 10/04**

(51) **G02F 1/035** (11) **1 914 586 A1**
G02F 1/225

(25) En (26) En
(21) 07018806.5 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 JP 2006286789
(54) • Optischer Modulator und Sender
• Optical modulator and transmitter
• Modulateur optique et transmetteur
optique
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
(72) Sugiyama, Masaki, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G02F 1/05** (11) **1 914 587 A2**
H03K 17/041

(25) En (26) En
(21) 07014663.4 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 JP 2006281536
(54) • Vorrichtung zur Ansteuerung eines kapazi-
tiven elektro-optischen Hochgeschwindig-
keitsschalters
• Capacitive load driving device for high
speed electro-optic switches
• Dispositif pour commander la charge
capacitive d'un commutateur électro-
optique ultra-rapide

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
(72) Takita, Yutaka, Nakahara-ku Kawasaki-shi
Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02F 1/1333 → (51) **B32B 17/10**

(51) **G02F 1/1335** (11) **1 914 588 A2**
(25) En (26) En
(21) 07115436.3 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 KR 20060102466
(54) • Flüssigkristallanzeige mit Reflektionsbe-
reich
• Liquid crystal display having reflection
region
• Affichage à cristaux liquides doté d'une
région réfléchissante
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do
443-742, KR
(72) Cho, Sung Nae c/o Samsung Advanced
Institute of Technology, Yongin-si,
Gyeonggi-do, KR
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife
LLP Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **G02F 1/13357** (11) **1 914 589 A1**
G09G 3/34

(25) En (26) En
(21) 07115605.3 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 KR 20060100539
(54) • Flüssigkristallanzeige und Steuerverfahren
dafür
• Liquid crystal display apparatus and control
method thereof
• Appareil à affichage à cristaux liquides et
procédé de contrôle correspondant
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-
do, KR
(72) Kim, Young-kook Daewoo Prugio 2-danji
Apt.203-909, Gyeonggi-do, KR
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis,
Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517
GK Den Haag, NL

(51) **G02F 1/1339** (11) **1 914 590 A2**
G02F 1/1362 **G02F 1/1345**

(25) En (26) En
(21) 07020107.4 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 KR 20060100435
(54) • Anzeigetafel
• Display panel
• Panneau d'affichage
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do
443-742, KR
(72) Yim, Bae-Heuk, Asan-si Chungcheongnam-
do, KR
Lee, Jeong-Ho, Seoul, KR
You, Doo-Hwan, Gyeonggi-do, KR
Lee, Seong-Young, Anyang-si Gyeonggi-do,
KR
(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner
Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522
Heidenheim, DE

G02F 1/1345 → (51) **G02F 1/1339**

(51) **G02F 1/1347** (11) **1 914 591 A1**
G02B 27/22 G02F 1/139

(25) En (26) En
(21) 07019254.7 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 KR 20060102487
(54) • Vorrichtung zur Anzeige dreidimensionaler
Bilder
• Display device for three-dimensional image
• Dispositif d'affichage pour image tridi-
mensionnelle
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-
do 442-742, KR
(72) Ko, Kyung-jin, Seoul, KR
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10,
89522 Heidenheim, DE

G02F 1/1362 → (51) **G02F 1/1339**

G02F 1/17 → (51) **C07C 323/12**

(51) **G03B 5/00** (11) **1 914 592 A1**
G03B 17/00 **G02B 27/64**

(25) En (26) En
(21) 07118282.8 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 13.10.2006 JP 2006279579

- (54) • *Vibrationsverminderungsmechanismus und optische Vorrichtung*
• *Vibration reduction mechanism and optical device*
• *Mécanisme de réduction des vibrations et dispositif optique*
- (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) Omi, Junichi c/o Nikon Corporation, TOKYO 100-8331, JP
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G03B 5/00 → (51) **H04N 5/232**

G03B 7/093 → (51) **H04N 5/232**

G03B 17/00 → (51) **G03B 5/00**

- (51) **G03B 21/00** (11) **1 914 593 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06782502.6 (22) 08.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/315676 08.08.2006
- (87) WO 2007/018217 2007/07 15.02.2007
- (30) 11.08.2005 JP 2005233351
- (54) • *HILFSVORRICHTUNG FÜR EINE PROJEKTIONSAPPARATUR UND PROJEKTIONSSYSTEM*
• *AUXILIARY APPARATUS FOR PROJECTION APPARATUS, AND PROJECTION SYSTEM*
• *DISPOSITIF AUXILIAIRE POUR DISPOSITIF DE PROJECTION, ET SYSTÈME DE PROJECTION*
- (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) FUJINAWA, Nobuhiro, Tokyo 100-8331, JP
NOZAKI, Hirotake, Tokyo 100-8331, JP
OHMURA, Akira, Tokyo 100-8331, JP
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G03B 21/28 → (51) **G02B 6/00**

- (51) **G03C 1/09** (11) **1 914 594 A2**
- G03C 1/16** **G03C 5/04**
- G03C 7/30** **G03C 7/407**
- (25) En (26) En
- (21) 08000571.3 (22) 27.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (30) 30.01.2004 JP 2004023003
30.01.2004 JP 2004024595
30.01.2004 JP 2004023260
24.03.2004 JP 2004087745
24.03.2004 JP 2004087485
- (54) • *Farbphotographisches lichtempfindliches Silberhalogenidmaterial und Bilderzeugungsverfahren*
• *Silver halide color photographic light-sensitive material and color image-forming method*
• *Matériau photographique couleur à l'halogénure d'argent sensible à la lumière et procédé de formation d'image*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Deguchi, Yasuaki, Minami-ashigara-shi Kanagawa 2500193, JP
- Soejima, Shin, Minami-ashigara-shi Kanagawa 2500193, JP
- Oshima, Naoto, Minami-ashigara-shi Kanagawa 2500193, JP

- Ishizaka, Tatsuya, Minami-ashigara-shi Kanagawa 2500193, JP
- Takada, Katsuyuki, Minami-ashigara-shi Kanagawa 2500193, JP
- Yoshida, Futoshi, Ashigara-kami-gun Kanagawa, 2588538, JP
- Maruhashi, Atsushi, Ashigara-kami-gun Kanagawa, 2588538, JP
- Morimoto, Yoshinori, Ashigara-kami-gun Kanagawa, 2588538, JP
- Ohno, Takehisa, Ashigara-kami-gun Kanagawa, 2588538, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE 05704364.8 / 1 709 483

G03C 1/16 → (51) **G03C 1/09**

G03C 5/04 → (51) **G03C 1/09**

G03C 7/30 → (51) **G03C 1/09**

G03C 7/407 → (51) **G03C 1/09**

- (51) **G03F 7/00** (11) **1 914 595 A1**
- G01B 11/00** **B44C 1/16**
- G02B 27/18**
- (25) En (26) En
- (21) 07118619.1 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 16.10.2006 NL 2000277
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Beurteilung eines Produktdesigns*
• *Method and apparatus for product design evaluation*
• *Procédé et appareil pour l'évaluation de la conception d'un produit*
- (71) Technische Universiteit Delft, Stevinweg 1, 2628 CN Delft, NL
- (72) Saakes, Daniel Pieter, 3033 HA, ROTTERDAM, NL
- (74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

(51) **G03F 7/004** (11) **1 914 596 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07024032.0 (22) 21.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.07.2003 EP 03102269
- (54) • *Auflösungshemmer für lichtundurchlässige Zusammensetzungen zur Mikrolithographie*
• *Dissolution inhibitors in photoresist compositions for microlithography*
• *Dissolution d'inhibiteurs dans des compositions de photorésine pour microlithographie*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) Shahab, Jahromi, 6211 PA Maastricht, NL
Derks, Franciscus Johannes Marie, 6093 DK Heythuysen, NL
Lyapunov, Andrey Yaroslavovich, 119333 Moscow, RU
- (74) van der Ploeg, Antonius Franciscus M.J., DSM Intellectual Property, P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL
- (62) 04774830.6 / 1 646 914

G03F 7/20 → (51) **G01J 9/02**

G03F 7/20 → (51) **H01L 21/268**

- (51) **G03G 9/08** (11) **1 914 597 A1**
- G03G 9/083**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06781473.1 (22) 24.07.2006
- (84) DE FR GB NL
- (86) JP 2006/314551 24.07.2006
- (87) WO 2007/013388 2007/05 01.02.2007
- (30) 25.07.2005 JP 2005213638
- (54) • *ELEKTROFOTOGRAFISCHER TONER*
• *ELECTROPHOTOGRAPHIC TONER*
• *TONER ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE*
- (71) Tomoegawa Co., Ltd., 5-15, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8335, JP
- (72) IWANABE, Masaya, c/o TOMOEGAWA CO., LTD., Shizuoka-shi, Shizuoka 421-0192, JP
- (74) Unwin, Stephen Geoffrey, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

G03G 9/083 → (51) **G03G 9/08**

- (51) **G03G 9/113** (11) **1 914 598 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07118753.8 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 JP 2006285957
- (54) • *Trägerteilchen, zusätzlicher Entwickler, Entwickler in einem Bildentwickler, Entwicklerzuführvorrichtung, Bilderzeugungsvorrichtung und Prozesskartusche*
• *Carrier, supplemental developer, developer in image developer, developer feeding apparatus, image forming apparatus and process cartridge*
• *Particules de support, développeur supplémentaire, appareil d'alimentation en développeur, appareil de formation d'images et cartouche de procédé*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Iwatsuki, Hitoshi, Tokyo 143-8555, JP
Kondou, Tomio, Tokyo 143-8555, JP
Yagi, Shinichiro, Tokyo 143-8555, JP
Nagayama, Masashi, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G03G 15/00** (11) **1 914 599 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07108424.8 (22) 17.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 KR 20060102529
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-743, Gyeonggi-do, KR
- (72) Lee, Jin Soo, Cheoncheon-dong, Jangan-gu, Gyeonggi-do, Suwon-si, KR
Ahn, Byung Sun, Paldal-gu, Gyeonggi-do, Suwon-si, KR
Kim, Jae Yong, Gyeonggi-do, Suwon-si, KR
Kim, Ki Hun, Giheung-eup, Gyeonggi-do, Suwon-si, KR
- (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **G03G 15/00** (11) **1 914 600 A1**

- G03G 15/08**
- (25) En (26) En

(21) 07116787.8 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 13.10.2006 KR 20060099875
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erkennung eines Tonersensorfehlers*
• *Apparatus And Method For Recognizing Toner Sensor Error*
• *Appareil et procédé pour reconnaître l'erreur de détection de toner*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Gun Ho, , Seoul, KR
Yang, Cheol Ju, , Gyeonggi-do, KR
(74) Hewett, Jonathan Michael Richard, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G03G 15/00** (11) **1 914 601 A2**
G03G 15/01

(25) En (26) En
(21) 07118377.6 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 US 549802
(54) • *Systeme und Verfahren für verbesserte Bandbewegung und Farbgregistrierung in einer Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Systems and methods for improving belt motion and color registration in an image forming device*
• *Systèmes et procédés d'amélioration du mouvement de courroie et d'enregistrement de couleur dans un dispositif de formation d'images*
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, Rochester, NY 14644, US
(72) Calamita, James P., Spencerport, NY 14559, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, 80538 München, DE

(51) **G03G 15/00** (11) **1 914 602 A2**

(25) En (26) En
(21) 07118925.2 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 JP 2006286471
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) YOSHIZAWA, Ryuichi, Ohta-ku, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd. European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Middlesex, Uxbridge UB11 1JA, GB

G03G 15/01 → (51) **G03G 15/00**

(51) **G03G 15/06** (11) **1 914 603 A2**

(25) En (26) En
(21) 07118801.5 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 JP 2006287017
12.10.2007 JP 2007267127
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Yamamoto, Takeshi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Baba, Yoshinobu, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Haraguchi, Manami, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Kubo, Kenta, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 15/08 → (51) **G03G 15/00**

G03H 1/04 → (51) **G02B 6/02**

(51) **G04B 1/22** (11) **1 914 604 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06122619.7 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Uhr mit Kraftübertragung mit konstantem Drehmoment zwischen der Kraftquelle und dem mechanischen Oszillator*
• *Clock movement with constant torque energy transmission between the energy source and the mechanical oscillator*
• *Mouvement horloger avec transmission d'énergie à couple constant entre la source d'énergie et l'oscillateur mécanique*
(71) Girard-Perregaux S.A., 1, place Girardet, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) Papi, Alberto, 2300, La Chaux-de-Fonds, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 15/08** (11) **1 914 605 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06021911.0 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Ankerhemmung*
• *Lever escapement*
• *Echappement à ancre*
(71) Patek, Philippe SA, 41, rue du Rhône, 1204 Genève, CH
(72) Krüttli, Anthony, 74520 Valleiry, FR
Maier, Frédéric, 2000 Neuchatel, CH
Musy, Jean-Pierre, 1268 Begnins, CH
(74) Micheli & Cie SA, Groupement 101 rue de Genève 122 CP 61, 1226 Thonex, CH

(51) **G04B 21/08** (11) **1 914 606 A1**
G04B 21/12

(25) Fr (26) Fr
(21) 06122220.4 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Glockenisolator*
• *Gong isolator*
• *Isolateur de timbre*
(71) Christophe Claret SA, Manoir du Soleil d'Or, 2 rue du Soleil d'Or, 2400 LE Locle, CH
(72) Bouquin, Jean-Marie, 25500, Les Fins, FR
Claret, Christophe, Chez-le-Bart 2025, CH

(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

G04B 21/12 → (51) **G04B 21/08**

(51) **G04C 3/00** (11) **1 914 607 A1**
G04C 3/14

(25) En (26) En
(21) 07019628.2 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 10.10.2006 JP 2006276156
10.10.2006 JP 2006276157
05.07.2007 JP 2007177196
05.07.2007 JP 2007177197

(54) • *Uhr*
• *Timepiece*
• *Pièce d'horlogerie*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Hayashi, Yoichi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Masaki, Takaya, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G04C 3/14 → (51) **G04C 3/00**

G04G 5/00 → (51) **H04M 1/725**

G04G 15/00 → (51) **H04M 1/725**

(51) **G05B 13/02** (11) **1 914 608 A2**

(25) En (26) En
(21) 07118341.2 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 13.10.2006 US 549197
(54) • *Frequenzanalysestystem sowie Verfahren zur Erkennung von Fehlleistungen eines Betätigungssystems und Fehlfunktionen von Elementen*
• *Frequency analysis system and method for detecting improper actuation system performance and element operation*
• *Système d'analyse de la fréquence et procédé pour la détection de la performance inadéquate d'un système d'actionnement et du fonctionnement d'un élément*
(71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, New Jersey 07962, US
(72) Skowron, John, Huntington Beach, CA 92646, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G05B 19/042** (11) **1 914 609 A1**

(25) De (26) De
(21) 06021847.6 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Zustimmsschalter mit Mitteln zur Bestimmung seiner Position*
• *Safety switch device comprising means for determining its position*
• *Interrupteur de sécurité comportant des moyens pour déterminer sa position*
(71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(72) Plasberg, Georg, Dr., 79353 Bahlingen, DE
Haarmann, Heike, 38600 Obersaasheim, FR
Elbert, Matthias, 79215 Biederbach, DE
Wüstefeld, Martin, 79350 Sexau, DE
Melder, Claus, 79280 Au, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **1 914 610 A2**
G05B 19/418

(25) En (26) En
(21) 07118956.7 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 US 862403 P
21.02.2007 US 890973 P
28.09.2007 US 864733

(54) • *Ausführungsmuster zur modularen Programmierung*
• *Design patterns employed for module programming*
• *Modèles de mise en oeuvre pour programmation modulaire*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1
Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH
44124, US

(72) Weatherhead, Andrew, Ayr Ontario N0B1E0,
CA
Kaufmann, Philip John, Milwaukee, WI
53207, US

(74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trade-
mark Attorneys Schraudolphstrasse 3,
80799 München, DE

(51) **G05B 19/35** (11) **1 914 611 A1**
B60H 1/00

(25) En (26) En
(21) 08001141.4 (22) 19.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL HR LT LV MK
(30) 22.05.2003 JP 2003144550
23.05.2003 JP 2003146677

(54) • *Steuerung für einen Servomotor*
• *Servomotor controller*
• *Contrôleur de servomoteur*

(71) Calsonic Kansei Corporation, 5-24-15, Min-
amidai, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP

(72) Sunaga, Hideki, Tokyo, JP
Araki, Futoshi, Tokyo, JP
Tanaka, Kaoru, Tokyo, JP

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

(62) 04011972.9 / 1 480 094

(51) **G05B 19/404** (11) **1 914 612 A2**

(25) De (26) De
(21) 07013856.5 (22) 14.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 14.10.2006 DE 102006048684

(54) • *Verfahren zum Positionieren von Achsen in Werkzeugmaschinen*
• *Method for positioning axes in machine tools*
• *Procédé destiné au positionnement d'axes dans des machines-outils*

(71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr.
Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301
Traunreut, DE

(72) Zacek, Johann, 83552 Evenhausen, DE
Buchner, Ludwig, 83361 Kienberg, DE

(51) **G05B 19/409** (11) **1 914 613 A1**
B24B 49/00

(25) It (26) En
(21) 07118564.9 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 IT MO20060330

(54) • *System und Verfahren zur Verwaltung und Steuerung einer Werkzeugmaschine*
• *System and method for managing and controlling an operating machine*
• *Système et procédé de gestion et de commande d'une machine-outil*

(71) SCM GROUP S.p.A., Via Emilia 77, 47900
Rimini, IT

(72) Tondelli, Enrico, 47900 Rimini (RN), IT
Ferrari, Adriano, 47827 Villa Verucchio (RN),
IT

(74) Crugnola, Pietro, Luppi & Associati S.r.l. Via
Camperio, 11, 20123 Milano, IT

G05B 19/418 → (51) **G05B 19/042**

G05B 23/02 → (51) **G06F 17/18**

G05D 7/06 → (51) **B05B 7/14**

(51) **G05D 16/10** (11) **1 914 614 A1**

(25) En (26) En
(21) 06121464.9 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Proportional-Druckregelventil*
• *Proportional pressure control valve*
• *Soupape de régulation de pression proportionnelle*

(71) Inada, Taichi, 5-10F, No. 417 Kuang-Fu S.
Road, 11073 Taipei, TW
John-Valve MFG. Factory Co., Ltd., RM C,
1FL, No. 270 Chung Ming S. Rd., 40347
Taichung, TW

(72) Inada, Taichi, 11073 Taipei, TW

(74) Peckmann, Ralf, Reinhard-Skupra-Weise &
Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE

(51) **G05G 1/14** (11) **1 914 615 A1**
F16D 1/10

(25) En (26) En
(21) 07016428.0 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 IT TO20060156 U

(54) • *Vorrichtung zum Montieren eines Dreh-sensors auf ein Steuerpedal eines Kraftfahrzeugs*
• *Device for installing a rotation sensor on a motor-vehicle control pedal*
• *Dispositif pour l'installation d'un capteur de rotation sur une pédale de commande de véhicule motorisé*

(71) Sistemi Comandi Meccanici S.C.M. S.p.A.,
Via Aldo Borletti 61/63, 20011 Corbetta (MI),
IT

(72) La Rosa, Giacomo, 90144 Palermo, IT
Cavaglia', Renato, 10040 Volvera (TO), IT
Ballari, Marco, 10040 Gerbole di Volvera
(TO), IT

(74) Lotti, Giorgio, c/o Ing. Barzanò & Zanardo
Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61,
10128 Torino, IT

(51) **G06C 13/00** (11) **1 914 616 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06782049.8 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/315171 31.07.2006
(87) WO 2007/015468 2007/06 08.02.2007

(30) 01.08.2005 JP 2005222466

(54) • *INFORMATIONSPROZESSORRICHTUNG UND IN DER EINRICHTUNG ZU VERWENDENDEN INFORMATIONSPROZESSORPROGRAMM*
• *INFORMATION PROCESSING DEVICE, AND INFORMATION PROCESSING PROGRAM TO BE USED IN THE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATION ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'INFORMATION À UTILISER DANS LEDIT DISPOSITIF*

(71) Media Laboratory Co., Ltd., 7-25 Kishi-cyo 6-
chome Urawa-ku, Saitama-shi Saitama
3300000, JP

(72) KITABATAKE, Kentaro, Saitama-shi, Saitama
3360000, JP

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

G06F 1/16 → (51) **G06F 1/20**

G06F 1/16 → (51) **G06F 3/048**

G06F 1/16 → (51) **H02B 1/015**

(51) **G06F 1/18** (11) **1 914 617 A2**

(25) De (26) De
(21) 07116350.5 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 DE 102006048968

(54) • *Standfuß zur Aufnahme eines Computergehäuses*
• *Stand for a computer casing*
• *Pied pour la réception d'un boîtier d'ordinateur*

(71) Fujitsu Siemens Computers GmbH,
Domagkstrasse 28, 80807 München, DE

(72) Scherer, August, 86424 Dinkelscherben, DE
Kammerer, Corinna, 86399 Bobingen, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

(51) **G06F 1/20** (11) **1 914 618 A2**
G06F 1/16

(25) En (26) En
(21) 07115604.6 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 KR 20060100537

(54) • *Kühlungslüftereinheit und Anzeigevorrichtung damit*
• *Cooling fan unit and display apparatus having the same*
• *Unité de ventilateur et appareil d'affichage doté de celle-ci*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-
do, KR

(72) Kim, Sun-jin, Gyeonggi-do, KR

Oh, Seung-hoon, Gyeonggi-do, KR
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G06F 1/20 → (51) **H05K 7/20**

(51) **G06F 1/26** (11) **1 914 619 A2**
G06F 1/30
(25) En (26) En
(21) 07252363.2 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 JP 2006285709
(54) • *Energievorrichtung und Energieversorgungsverfahren für die Energievorrichtung*
• *Power device and power device power supply method*
• *Dispositif d'alimentation électrique et procédé d'alimentation électrique*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Suzuki, Hiroshi, Tokyo 100-8220, JP Matsushige, Hiromi, Tokyo 100-8220, JP Inoue, Tetsuya, Tokyo 100-8220, JP Ogawa, Masato, Tokyo 100-8220, JP Yokoyama, Tomokazu, Tokyo 100-8220, JP
(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G06F 1/30 → (51) **G06F 1/26**

(51) **G06F 1/32** (11) **1 914 620 A2**
(25) En (26) En
(21) 07252262.6 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 JP 2006283571
(54) • *Computersystem, Speichersystem und Verfahren zur Steuerung der Stromversorgung auf der Basis einer logischen Partition*
• *Computer system, storage system and method for controlling power supply based on logical partition*
• *Système informatique, système de stockage pour le contrôle de l'alimentation électrique basé sur la partition logique*
(71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Hashimoto, Akiyoshi, c/o Hitachi Ltd., Tokyo 100-8280, JP Nakamura, Shuji, c/o Hitachi Ltd., Tokyo 100-8280, JP Fujimoto, Kazuhisa, c/o Hitachi Ltd., Tokyo 100-8280, JP
(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G06F 3/03** (11) **1 914 621 A1**
G06F 3/048

(25) En (26) En
(21) 07020334.4 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 US 583311

(54) • *Ausführung einer Operation in Zusammenhang mit einem Bereich in der Nähe eines grafischen Elements auf einer Oberfläche*
• *Executing an operation associated with a region proximate a graphic element on a surface*
• *Exécution d'une opération associée avec une région proche d'un élément graphique sur une surface*

(71) Leapfrog Enterprises, Inc., 6401 Hollis Street Suite 150, Emeryville, CA 94608-1070, US
(72) Chou, Dao-Liang, Berkeley California 94702, US Baldzikowski, Steve, Emeryville California, US Lavoie, Frank A., El Cerrito California, US
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **1 914 622 A2**
G06F 1/16

(25) En (26) En
(21) 07118526.8 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 KR 20060100505
08.01.2007 KR 20070002140
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bewegung einer List auf einer Bildfläche*
• *Method and apparatus for moving list on picture plane*
• *Procédé et appareil pour déplacer une liste vers un plan de photos*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Cho, Sung-jung c/o Samsung Adv. Inst. of Technology, Gyeonggi-do 446-712, KR Choi, Chang-kyu c/o Samsung Adv. Inst. of Technology, Gyeonggi-do 446-712, KR Kim, Yeun-bae c/o Samsung Adv. Inst. of Technology, Gyeonggi-do 446-712, KR Lee, Kwang-hyeon c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do 446-712, KR Sung, Young-hun c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do 446-712, KR
(74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G06F 3/048** (11) **1 914 623 A1**

(25) En (26) En
(21) 07118950.0 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 KR 20060102593
(54) • *Texteingabeverfahren und mobiles Endgerät dafür*
• *Text input method and mobile terminal therefor*
• *Procédé de saisie de texte et son terminal mobile*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(84) DE FR GB
(72) Shin, Keun-Ho, Gyeonggi-do, KR Eduard, Kurgi, unknown, KR Kang, Sung-Wook, unknown, KR

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

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/03**

G06F 3/048 → (51) **H04M 1/22**

G06F 3/048 → (51) **H04M 1/247**

(51) **G06F 3/06** (11) **1 914 624 A2**
(25) En (26) En
(21) 07251423.5 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 20.09.2006 JP 2006254600
(54) • *Speichervorrichtung und Einstellverfahren dafür*
• *Storage apparatus and setting method for the same*
• *Système de stockage et son procédé de réglage*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Kanno, Shin-ichiro, c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP Sugino, Shoji, c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP Kishimoto, Toshimiti, c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP
(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G06F 3/06** (11) **1 914 625 A2**

(25) En (26) En
(21) 07251503.4 (22) 05.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 JP 2006283706
(54) • *Verfahren und Programm zur Unterstützung der Einstellung von Zugriffsverwaltungsinformation*
• *Method and program for supporting setting of access management information*
• *Procédé et programme de support du réglage des informations de gestion d'accès*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Fujita, Takahiro, c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP Mikami, Kyoko, c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP Yagawa, Yuichi, c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G06F 3/12** (11) **1 914 626 A2**

(25) En (26) En
(21) 07253726.9 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 22.09.2006 JP 2006257721
28.05.2007 JP 2007140510
(54) • *Druckvorrichtung und Netzwerkdrucksystem*
• *Printing device and network printing system*

- Dispositif d'impression et système d'impression de réseau
- (71) Seiko I Infotech Inc., 8 Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
 (72) Oyama, Takayuki, c/o Seiko I Infotech Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
 (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **G06F 9/30** (11) **1 914 627 A2**
G06F 9/38 **G06F 12/10**

- (25) En (26) En
 (21) 08150756.8 (22) 06.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 12.05.2003 US 435919
 (54) • Ungültigkeitserklärung eines Speichers und Löschen von Puffereinträgen
 • Invalidating storage, clearing buffer entries
 • Invalidation de stockage, effacement des entrées d'une mémoire tampon
 (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
 (72) Heller, Lisa c/o IBM United Kingdom Limited, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
 Pfeffer, Erwin c/o IBM United Kingdom Limited, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
 Plambeck, Kenneth c/o IBM United Kingdom Limited, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
 Segel, Timothy c/o IBM United Kingdom Limited, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
 (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
 (62) 05108507.4 / 1 653 365
 04731399.4 / 1 588 267

G06F 9/38 → (51) **G06F 9/30**

(51) **G06F 9/445** (11) **1 914 628 A1**
G06F 11/14

- (25) En (26) En
 (21) 06021616.5 (22) 16.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • Verfahren zur Änderung der Boot-Ressourcen eines Computersystems und damit verbundenes Sicherungs-/Wiederherstellungsverfahren
 • Method for changing booting sources of computer system and related backup/restore method thereof
 • Procédé de changement des sources de démarrage d'un système informatique et procédé de sauvegarde/restauration associé
 (71) ASUSTeK Computer Inc., 4F, No. 150, Li-Te Rd., Peitou, Taipei City, TW
 (72) Hsu, Wen-Shiu, Peitou Taipei City, TW
 Chang, Chiung-Wen, Peitou Taipei City, TW
 (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pülgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **G06F 9/445** (11) **1 914 629 A2**
(25) En (26) En

- (21) 07118484.0 (22) 15.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 US 581948

- (54) • Verfahren und System zur automatischen Erzeugung von Startbildern eines Betriebssystemsystems
 • Method and system for automatic generation of operating system boot images
 • Procédé et système pour la génération automatique d'images de démarrage du système d'exploitation
 (71) Scalent Systems, Inc., 1076B East Meadow Circle, Palo Alto, CA 94303, US
 (72) New, Joshua Alan, Oakland, CA 94606, US
 Jin, Ye, San Jose, CA 95124, US
 Emhoff, Paul Allen, Carnation, WA 98014, US
 Oberhaus, Jared Martin, Palo Alto, CA 94206, US
 (74) Hellmich, Wolfgang, European Patent and Trademark Attorney Ernsbergerstrasse 14, 81241 München, DE

(51) **G06F 9/445** (11) **1 914 630 A1**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08150861.6 (22) 01.02.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 01.02.2001 FR 0101378
 (54) • Verfahren und System zur Verwaltung von ausführbaren Daten in geteilten Bibliotheken
 • Method and system for managing shared-library executables
 • Procédé et système pour gérer des exécutables à bibliothèques partagées
 (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
 (72) Vertes, Marc, 31470 Saint Lys, FR
 (74) Gasri-Hnich, Naïma, IBM France Intellectual Property Department Le Plan du Bois, 06610 La Gaudé, FR
 (62) 02701384.6 / 1 386 230

(51) **G06F 9/46** (11) **1 914 631 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06122653.6 (22) 20.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Interaktion mit einem Webserver
 • Method and apparatus for interacting with a web service
 • Procédé et appareil pour interagir avec un service Web
 (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 (72) Broll, Gregor, 85579 Neubiberg, DE
 Hamard, John, 80796 München, DE
 Paolucci, Massimo, 81241 München, DE
 Rukzio, Enrico, 80805 München, DE
 Siorpaes, Sven, 81477 München, DE
 Wagner, Matthias, 80999 München, DE
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G06F 9/50** (11) **1 914 632 A1**
G06F 12/08

- (25) Ja (26) En
 (21) 05770421.5 (22) 09.08.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/014590 09.08.2005
 (87) WO 2007/017932 2007/07 15.02.2007
 (54) • ABLAUFPLAN-STEUERPROGRAMM UND ABLAUFPLAN-STEUERVERFAHREN
 • SCHEDULE CONTROL PROGRAM AND SCHEDULE CONTROL METHOD

• PROGRAMME DE CONTRÔLE D'ORDONNANCEMENT ET MÉTHODE DE CONTRÔLE D'ORDONNANCEMENT

- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) NAKAMURA, Kazuhiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake 5th Floor Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

G06F 11/14 → (51) **G06F 9/445**

(51) **G06F 11/20** (11) **1 914 633 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 07251627.1 (22) 18.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 12.10.2006 JP 2006278237
 (54) • Speichervorrichtung
 • Storage apparatus
 • Appareil de stockage
 (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
 (72) Tanaka, Koichi c/o Hitachi Ltd. Intell. Prop. Group, Tokyo 100-8220, JP
 Tezuka, Keiichi c/o Hitachi Ltd. Intell. Prop. Group, Tokyo 100-8220, JP
 Ishikawa, Atsushi c/o Hitachi Ltd. Intell. Prop. Group, Tokyo 100-8220, JP
 Kano, Azuma c/o Hitachi Ltd. Intell. Prop. Group, Tokyo 100-8220, JP
 Arai, Koji c/o Hitachi Ltd. Intell. Prop. Group, Tokyo 100-8220, JP
 Nonaka, Yusuke c/o Hitachi Ltd. Intell. Prop. Group, Tokyo 100-8220, JP
 (74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G06F 11/34** (11) **1 914 634 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06122402.8 (22) 17.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • Prüfung der Nutzbarkeit von Mobilgeräten
 • Usability testing of mobile device
 • Test d'utilisation d'un dispositif mobile
 (71) Sysopen Digia Oyj, Hiomotie 19, 00380 Helsinki, FI
 (72) Kölbl, Wolfgang, 01900, Nurmijärvi, FI
 Pora, Heikki, 00980, Helsinki, FI
 Tulonen, Kai, 02940, Espoo, FI
 (74) Pykälä, Timo Tapani, Kolster Oy Ab, P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

(51) **G06F 12/08** (11) **1 914 635 A2**
G09G 5/00

- (25) En (26) En
 (21) 07108248.1 (22) 15.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 24.05.2006 JP 2006144165
 (54) • Bildanzeigevorrichtung mit Cachespeicher für Bilder
 • Image displaying device having image cache memory
 • Dispositif d'affichage d'image comportant une mémoire de cache d'images

- (71) NEC Display Solutions Ltd, 13-23, Shibaura 4-chome Minato-ku, Tokyo 108-0023, JP
(72) Ishii, Eisaku NEC Display Solutions, Ltd., Tokyo 108-0023, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

G06F 12/08 → (51) **G06F 9/50**

G06F 12/10 → (51) **G06F 9/30**

- (51) **G06F 15/16** (11) **1 914 636 A1**
(25) Ru (26) En
(21) 05851084.3 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) RU 2005/000394 27.07.2005
(87) WO 2007/001206 2007/01 04.01.2007
(54) • **CLIENT-SERVER-INFORMATIONSSYSTEM UND -VERFAHREN ZUR PRÄSENTATION EINER GRAPHISCHEN BENUTZERBEREICHES**
• **CLIENT-SERVER INFORMATION SYSTEM AND METHOD FOR PRESENTATION OF A GRAPHICAL USER'S INTERFACE**
• **SYSTEME D'INFORMATION CLIENT-SERVEUR ET PROCÉDE PERMETTANT D'OBTENIR UNE INTERFACE GRAPHIQUE**
(71) Belyaev, Mikhail Vasilyevich, ul. Tereshkovoi, 10-99, Novosibirsk, 630090, RU
Gaman, Vadim Anatolievich, B. Zhulebinsky, 33-1-354, Moscow 109153, RU
Storozhuk, Igor Konstantinovich, ul. Uritskogo, 5-76 Lubertsy, Moskovskaya obl., 140007, RU
Kononenko, Tatiana Ivanovna, ul. Palikha, 9-1-20, Moscow 103055, RU
Dubitskaya, Liudmila Fedorovna, b. Yana Rainisa, 45-2-239, Moscow 125373, RU
(72) Belyaev, Mikhail Vasilyevich, Novosibirsk, 630090, RU
Gaman, Vadim Anatolievich, Moscow 109153, RU
Storozhuk, Igor Konstantinovich, Moskovskaya obl., 140007, RU
Kononenko, Tatiana Ivanovna, Moscow 103055, RU
Dubitskaya, Liudmila Fedorovna, Moscow 125373, RU
(74) Valea AB, P.O. Box 7086, SE-103 87 Stockholm, SE

- (51) **G06F 15/78** (11) **1 914 637 A2**
(25) En (26) En
(21) 07100855.1 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 13.09.2006 KR 20060088652
(54) • **Steuervorrichtung für Antwortsignale eines Network on Chip (NoC) und Verfahren zur Steuerung der NoC-Antwortsignale mit dieser Vorrichtung**
• **Network on chip (noc) response signal control apparatus and noc response signal control method using the apparatus**
• **Réseau sur appareil de contrôle du signal de réponse d'une puce (NoC) et procédé de contrôle du signal de réponse d'une puce (NoC) utilisant l'appareil**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Rhim, Sang Woo Samsung Advanced Institute of Tech., Mt., Yongin-si, 449-712, KR
Kim, Eui Seok Samsung Advanced Institute of Tech., Mt., Yongin-si, 449-712, KR

- Lee, Beom Hak Samsung Advanced Institute of Tech., Mt., Yongin-si, 449-712, KR
(74) Greene, Simon Kenneth, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **G06F 17/18** (11) **1 914 638 A1**
G05B 23/02

- (25) En (26) En
(21) 06255365.6 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • **Alarmdetektion durch Hauptkomponentenanalyse**
• **Abnormal event detection using principal component analysis**
• **Détection d'alarmes par analyse en composantes principales**
(71) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) De Kezel, Eric, et al, BP International Limited Patents and Agreements Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 914 639 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06021610.8 (22) 16.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • **System und Methode, einem Benutzer eines Nachrichtenübermittlung Klienten erlaubend, auf ein Informationssystem einzuwirken**
• **System and method allowing a user of a messaging client to interact with an information system**
• **Système et méthode permettant à un utilisateur d'un client de transmission de messages une interaction avec un système d'information**
(71) Tietoenator Oyj, Kutojantie 10, 02631 Espoo, FI
(72) Mikkonen, Jussi, 04300 Tuusula, FI
Sorsa-Leslie, Mark, 02540 Kirkkonummi, FI
(74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

(51) **G06F 17/30** (11) **1 914 640 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06119364.5 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • **Maschine für mehrfache Bildschirmgrößenanstellung**
• **Multiple screen size render-engine**
• **Moteur de rendu pour de multiples tailles d'écran**
(71) BenQ Mobile GmbH & Co. OHG, Haidenauplatz 1, 81667 München, DE
(72) Zechlin, Oliver, 81825 München, DE
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 914 641 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06122594.2 (22) 19.10.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • **Methode und System für das Synchronisieren der Bookmarks**
• **Method and system for synchronising bookmarks**
• **Méthode et système pour synchroniser des signets**
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Kruis, David, Kitchener Ontario N2K 1T4, CA
Gopalan, Balaji, Toronto Ontario M6P 1S2, CA
Gilhuly, Barry, Waterloo Ontario N2K 3P8, CA
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London, Greater London SW11 1BP, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 914 642 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06255354.0 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • **Bestimmung der Kontextinformationen**
• **Provision of contextual information**
• **Fourniture de l'information contextuelle**
(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Lofting, Coreena Fiona Anne, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 914 643 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06301065.6 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Filtern von Peer-to-Peer-Netzwerk-Suchvorgängen für Vorrichtungen mit eingeschränkter Kapazität**
• **Method and apparatus for filtering peer-to-peer network searches for limited capability devices**
• **Procédé et appareil de filtration de recherches réseau poste-à-poste pour dispositifs à capacité limitée**
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) Giraudon, Caroline, 31470 Bonrepos sur Aussonnelle, FR
Ehrhart, François-Xavier, 31100 Toulouse, FR
Pince, Julien, 31500 Toulouse, FR
(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 Rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **1 914 644 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07118717.3 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 19.10.2006 FR 0654386

- (54) • Verfahren zur Programmierung von Ressourcen einer Ressourcenbasis in Bezug auf eine Benutzeranfrage
 - Method of organising resources in a resource base in relation to a user request
 - Procédé d'ordonnement de ressources d'une base de ressources par rapport à une requête utilisateur
- (71) FRANCE TELECOM, Ile-de-France 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) Delteil, Alexandre, 92190 Meudon, FR
Maala, Mohamed Zied, 93200 Saint Denis, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **1 914 645 A1**
H04N 5/00 **H04N 5/445**

- (25) En (26) En
 - (21) 08000260.3 (22) 16.09.1999
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 - (30) 17.09.1998 US 157256
 - (54) • Elektronischer Programmführer mit digitaler Speicherung
 - Electronic program guide with digital storage
 - Guide de programme électronique avec stockage numérique
- (71) United Video Properties, Inc., 7140 South Lewis Avenue, Tulsa, OK 74136, US
- (72) Hassell, Joel G., Arvada, CO 80005, US
Knudson, Edward B., Littleton, CO 80127, US
Hedges, L. Joe, Tulsa, OK 74137, US
Ellis, Michael D., Boulder, CO 80304, US
Berezowski, David M., Tulsa, OK 74133, US
- (74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 99948321.7 / 1 110 387

G06F 17/30 → (51) **G06T 1/00**

(51) **G06F 17/50** (11) **1 914 646 A1**

- (25) Ja (26) En
 - (21) 05780220.9 (22) 12.08.2005
 - (84) DE FR GB
 - (86) JP 2005/014829 12.08.2005
 - (87) WO 2007/020679 2007/08 22.02.2007
 - (54) • KALKULATOR FÜR DIMENSIONSTOLERANZEN, VERFAHREN ZUR BERECHNUNG VON DIMENSIONSTOLERANZEN UND COMPUTERLESBARES AUFZEICHNUNGS-MEDIUM ZUR AUFZEICHNUNG EINES PROGRAMMS ZUR BERECHNUNG VON DIMENSIONSTOLERANZEN
 - DIMENSIONAL TOLERANCE CALCULATOR, DIMENSIONAL TOLERANCE CALCULATING METHOD, AND COMPUTER READABLE RECORDING MEDIUM RECORDING DIMENSIONAL TOLERANCE CALCULATING PROGRAM
 - CALCULATRICE DE TOLÉRANCE DE DIMENSION, MÉTHODE DE CALCUL DE TOLÉRANCE DE DIMENSION ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT LISIBLE PAR ORDINATEUR ENREGISTRANT LE PROGRAMME DE CALCUL DE TOLÉRANCE DE DIMENSION
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) HAMAZOE, Kazuhiko, Kawasaki-shi Kanagawa 2118588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 17/50** (11) **1 914 647 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 06022021.7 (22) 20.10.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • Verfahren zur Planung, Errichtung und zum Betrieb eines Bauwerkes
 - Method for planning, construction and operation of a building
 - Procédé destiné à la planification, à l'établissement et au fonctionnement d'un édifice
- (71) Hochtief Aktiengesellschaft, Opernplatz 2, 45128 Essen, DE
- (72) Bürklin, Bernhard Prof. Dr.- Ing., 45239 Essen, DE
- (74) Rohmann, Michael, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 914 648 A1**
C12Q 1/68

- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 07020272.6 (22) 25.02.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 - (30) 25.02.2002 FR 0202380
 - (54) • Verfahren zum In vitro-Nachweis von kanzerösen Erkrankungen durch die Her-ausstellung der allelischen Ungleichgewichte von Insertions-Nachweismarkern
 - Method for in vitro detection of cancer by showing allelic imbalances of insertion-detection markers
 - Procédé de détection in vitro des cancers par la mise en évidence de déséquilibres alléliques de marqueurs d'insertion-détection
- (71) Assistance Publique - Hôpitaux de Paris, 3 Avenue Victoria, 75004 Paris, FR
- (72) Grandchamp, Bernard, 75017 Paris, FR
Mentre, France, 75006 Paris, FR
- (74) Goulard, Sophie, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris Cedex, FR
- (62) 03722673.5 / 1 478 780

(51) **G06F 19/00** (11) **1 914 649 A2**

- (25) En (26) En
 - (21) 07254156.8 (22) 19.10.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK RS
 - (30) 19.10.2006 US 583746
 - (54) • Tragbares Gerät zur Speicherung persönlicher Daten, wie z. B. medizinischer, finanzieller oder Notfalldaten
 - Portable device for storing private information such as medical, financial or emergency information
 - Dispositif portable pour stocker des informations privées telles que des informations médicales, financières ou d'urgence
- (71) STMicroelectronics, Inc, 1310 Electronics Drive, M/S 2346, Carrollton, TX 75006-5039, US
- (72) Le Neel, Olivier, Irving, Texas 75063, US
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **1 914 650 A2**
G06Q 10/00

- (25) En (26) En
- (21) 07254162.6 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (30) 20.10.2006 US 862223 P

- (54) • Bettenverwaltung
 - Bed management
 - Gestion de lit
- (71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
- (72) Allen, James Maurice, Batesville, IN 47006, US
Huster, Keith A., Sunman, IN 47041, US
Riley, Carl William, Milan, IN 47031, US
Glidewell, Patricia Anne, Milan, IN 47031, US
Collins, Williams F. Jr., Columbus, IN 47203, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, GB-London WC1A 1LW, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **1 914 651 A1**
A61M 5/178

- (25) En (26) En
 - (21) 08001503.5 (22) 04.04.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK YU
 - (30) 06.04.2005 US 668647 P
06.04.2005 US 668681 P
16.05.2005 US 681252 P
12.09.2005 US 716166 P
19.09.2005 US 718545 P
 - (54) • Systeme und Verfahren zur Verwaltung von Informationen bezüglich medizinischer Flüssigkeiten und Behälter dafür
 - Systems and methods for managing information relating to medical fluids and containers therefor
 - Systèmes et procédés pour la gestion d'informations relatives à des fluides médicaux et récipients correspondants
- (71) MALLINCKRODT, INC., 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US
- (72) Ortenzi, Vernon D., Burlington Kentucky 41005, US
Gibson, Chad M., Cincinnati Ohio 45223, US
- (74) Chettle, Adrian John, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (62) 06740533.2 / 1 880 330

(51) **G06F 21/00** (11) **1 914 652 A1**

- (25) En (26) En
 - (21) 06122358.2 (22) 16.10.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK RS
 - (54) • Verwaltungsverfahren, System, Computerprogrammprodukt und computer-lesbares Medium zur Anwendung der Steuerung von Softwaremodulen auf einzelnen elektronischen Hardwarevorrichtungen
 - A management method, system, computer program product and computer readable medium for administering the control of software modules to individual electronic hardware devices
 - Procédé de gestion, système, programme informatique et support lisible sur un ordinateur pour gérer le contrôle de modules logiciels pour des dispositifs électroniques individuels
- (71) Linkage A/S, Vestergade 12A, 1456 Copenhagen K, DK
- (72) Poulsen, Eigil Rosager, DK-2100, Copenhagen Ø, DK
Damsgaard, Morten, DK-1363, Copenhagen K, DK

- (74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trade-mark Attorneys Store Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK
-
- (51) **G06F 21/00** (11) **1 914 653 A1**
(25) En (26) En
(21) 07020545.5 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 GB 0620926
(54) • *Systemstartverfahren*
• *Boot process*
• *Processus de démarrage*
- (71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
- (72) Bone, Nicholas, Thatcham Berkshire RG19 4RS, GB
Belrose, Caroline Jessica, Marlborough Wiltshire SN8 4AG, GB
Wright, Timothy, Reading Berkshire RG30 2PE, GB
- (74) Keston, David Arthur, et al, Vodafone Group Services Ltd. Group Legal (Patents) Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
-
- (51) **G06F 21/00** (11) **1 914 654 A2**
(25) En (26) En
(21) 07107560.0 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 KR 20060102478
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung von Inhalten zum digitalen Rechte-management sowie Verfahren und Vorrichtung zur Verwendung von Inhalten zum digitalen Rechte-management*
• *Method and apparatus for providing digital rights management content and license, and method and apparatus for using digital rights management content*
• *Procédé et appareil pour fournir une licence et un contenu de gestion des droits numériques, procédé et appareil pour utiliser le contenu de gestion des droits numériques*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kim, Myung-sun, Gyeonggi-do, KR
Moon, Ji-young, Gyeonggi-do, KR
Seo, Ju-hee, Seoul, KR
Park, Mi-hwa, Dongan-gu, Gyeonggi-do, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB
-
- (51) **G06F 21/00** (11) **1 914 655 A2**
(25) En (26) En
(21) 08075029.2 (22) 29.08.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 30.08.1996 US 706206
(54) • *Systeme und Verfahren für sichere Transaktionsverwaltung und elektronischen Rechtsschutz*
• *Systems and methods for secure transaction management and electronic rights protection*
• *Systèmes et procédés de gestion de transactions sécurisées et de protection des droits électroniques*
- (71) Intertrust Technologies Corp, 955 Stewart Drive, Sunnyvale CA 94085-3913, US
- (72) Ginter, Karl L., Beltsville MD 20705, US
Shear, Victor H., Bethesda MD 20814, US
Sibert, Olin W., Lexington MA 02173-2522, US
Spahn, Francis J., El Cerrito CA 94530, US
van Wie, David M., Eugene OR 97405, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
(62) 97939670.2 / 0 922 248
-
- G06F 21/00** → (51) **G11B 20/00**
- (51) **G06F 21/20** (11) **1 914 656 A1**
H04B 5/02 **H04B 13/00**
H04L 9/32
- (25) Ja (26) En
(21) 06782372.4 (22) 04.08.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/315514 04.08.2006
(87) WO 2007/018151 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 JP 2005228575
(54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *COMMUNICATION DEVICE AND COMMUNICATION SYSTEM*
• *DISPOSITIF ET SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) TSUCHIYA, Shinichi, Chiba 290-0056, JP
(74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
-
- (51) **G06F 21/20** (11) **1 914 657 A2**
(25) En (26) En
(21) 07108884.3 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 JP 2006285251
(54) • *Authentifizierungssystem, Authentifizierungsdienstleistungs-vorrichtung, Authentifizierungsdienstleistungs-verfahren und Programm*
• *Authentication system, authentication-service-providing device, authentication-service-providing method, and program*
• *Système d'authentification, dispositif pour fournir un service d'authentification, procédé pour fournir un service d'authentification, et programme*
- (71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3 Akasaka 9-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Yoshida, Takeo c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Broadband Business Development Unit, Tokyo Tokyo 164-0012, JP
Aoki, Ryuichi c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Tokyo Tokyo, JP
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
-
- (51) **G06F 21/20** (11) **1 914 658 A2**
(25) En (26) En
(21) 07117394.2 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 US 583667
(54) • *Datenzentrum mit Identitätskontrolle*
• *Identity controlled data center*
• *Centre de données à contrôle d'identité*
- (71) Novell, Inc., 1800 South Novell Place, Provo, UT 84606-6169, US
(72) Carter, Stephen, Spanish Fork, UT 84660, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
-
- (51) **G06K 7/00** (11) **1 914 659 A1**
(25) En (26) En
(21) 06026585.7 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 KR 20060101996
(54) • *Bi-Slot-Baumbasiertes Tagidentifikationsverfahren in RFID Systemen*
• *Bi-slot tree based tag identification method in RFID systems*
• *Procédé d'identification d'une étiquette basée sur un arbre à deux intervalles dans des systèmes d'identification de la fréquence radio (RFID)*
- (71) Research and Industrial Cooperation Group, 103-6 Munji-dong, Yuseong-gu, Daejeon-si 305-732, KR
(72) Choi, Ji Hwan, Seoul, KR
Lee, Hyuckjae, Yuseong-gu Daejeon, KR
Lee, Dongwook, Gyeongsan-si Gyeongsangbuk-do, KR
Jeon, Hyoungsook, Seocho-gu Seoul, KR
Jung, Hoiyoon, Seodaemun-gu Seoul, KR
- (74) Samson & Partner, Patentanwälte Widemayerstraße 5, 80538 München, DE
-
- (51) **G06K 7/00** (11) **1 914 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 06026586.5 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 KR 20060101847
(54) • *Abfragenbaumbasiertes Tagidentifikationsverfahren in RFID Systemen*
• *Query tree based tag identification method in RFID systems*
• *Procédé d'identification d'une étiquette basée sur un arbre de demande dans des systèmes d'identification de la fréquence radio (RFID)*
- (71) Research and Industrial Cooperation Group, 103-6 Munji-dong, Yuseong-gu, Daejeon-si 305-732, KR
(72) Choi, Ji Hwan, Seoul, KR
Lee, Hyuckjae, Yuseong-gu Daejeon, KR
Lee, Dongwook, Gyeongsan-si Gyeongsangbuk-do, KR
Lee, Hyunseok, Daegu, KR
Youn, Youngwoo, Suncheon-si Jeollanam-do, KR
Kim, Jungeun, Gangseo-gu Seoul, KR
- (74) Samson & Partner, Patentanwälte Widemayerstraße 5, 80538 München, DE
-
- (51) **G06K 7/00** (11) **1 914 661 A1**
G06K 19/067 **G06K 19/07**
(25) En (26) En
(21) 06122345.9 (22) 16.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(54) • *Mikrolesermodul mit der Fähigkeit, eine drahtlose Kommunikation mit mindestens einem Transponder herzustellen*
• *Microreader module able to establish a communication wireless with at least one transponder*

- *Module de microlecteur capable d'établir une communication sans fil avec au moins un transpondeur*
- (71) Sokymat Automotive GmbH, Gewerbeparkstrasse 10, 51580 Reichshof-Wehnraath, DE
(72) Urban, Volker, 51647 Gummersbach, DE
(74) Vigand, Philippe, et al, ICB, Ingénieurs Conseils en Brevets SA, Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

(51) **G06K 7/00** (11) **1 914 662 A1**
(25) De (26) De
(21) 07019952.6 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 DE 102006049579
(54) • *RFID-System und RFID-Verfahren*
• *RFID system and RFID method*
• *Système RFID et procédé RFID*
(71) Angerer, Franz, Sportplatzstr. 1, 84453 Mühldorf, DE
(72) Angerer, Franz, 84453 Mühldorf, DE
(74) Roos, Peter, et al, Klinger & Kollegen Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **1 914 663 A1**
(25) En (26) En
(21) 07118063.2 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 US 581801
(54) • *Einstellung eines RFID-Lesegeräts mit elektronischen Schaltern*
• *Tuning an RFID reader with electronic switches*
• *Réglage d'un lecteur RFID à l'aide de commutateurs électroniques*
(71) Assa Abloy Identification Technology Group AB, Klarabergsviadukten 90 P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE
(72) Quan, Ralph W., Broomfield, CO 80020, US
(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Intellectual Property Services Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

G06K 7/00 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 7/08** (11) **1 914 664 A1**
(25) De (26) De
(21) 06022015.9 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Identifikationsvorrichtung für Gegenstände mit einem Transponder und entsprechendes Verfahren*
• *Object identification device with a transponder and corresponding method*
• *Dispositif d'identification pour objets à l'aide d'un transpondeur et procédé correspondant*
(71) Datamars SA, Via ai Prati, 6930 Lugano, CH
(72) Di Domenici, Mauro, 6804 Bironico, CH
Brilli, Nicola, 6944 Cureglia, CH
(74) Kleinschmidt, Michael, et al, Schmauder & Partner AG Patent- und Markenanwälte VSP Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH

(51) **G06K 9/00** (11) **1 914 665 A2**
G06K 7/00
(25) De (26) De
(21) 07118680.3 (22) 17.10.2007

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

- AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 DE 102006049454
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Identifizierung von mit RFID-Transpondern gekennzeichneten Objekten*
• *Method and device for identifying objects marked with RFID transponders*
• *Procédé et dispositif d'identification d'objets caractérisés par des transpondeurs RFID*
(71) Krieger, Wolfgang, Beim Steinernen Kreuz 9, 28203 Bremen, DE
(72) Krieger, Wolfgang, 28203 Bremen, DE
(74) Wasiljef, Johannes M.B., Jabbusch Arendt & Siekmann Patentanwälte Otto-Lilienthal-Strasse 25, 28199 Bremen, DE

(51) **G06K 9/64** (11) **1 914 666 A2**
(25) En (26) En
(21) 08150609.9 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *System und Verfahren zur automatischen Parameterbestimmung bei Maschinensicht*
• *System and methods for automatic parameter determination in machine vision*
• *Système et procédés pour la détermination automatique de paramètres en vision robotique*
(71) MVTEC Software GmbH, Neherstrasse 1, 81675 München, DE
(72) Ulrich, Markus, 82031 Grünwald, DE Steger, Carsten, 85386 Eching, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 06006129.8 / 1 837 806

(51) **G06K 9/64** (11) **1 914 667 A2**
(25) En (26) En
(21) 08150610.7 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *System und Verfahren zur automatischen Parameterbestimmung bei Maschinensicht*
• *System and methods for automatic parameter determination in machine vision*
• *Système et procédés pour la détermination automatique de paramètres en vision robotique*
(71) MVTEC Software GmbH, Neherstrasse 1, 81675 München, DE
(72) Ulrich, Markus, 82031 Grünwald, DE Steger, Carsten, 85386, Eching, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 06006129.8 / 1 837 806

G06K 9/68 → (51) **A61B 5/055**

(51) **G06K 15/10** (11) **1 914 668 A1**
B41J 2/21
(25) En (26) En
(21) 06122346.7 (22) 16.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *Bildverarbeitungsverfahren und -gerät zur Verbesserung der Druckqualität in einem Punktmatrixdrucker*

- *Image processing method and apparatus for improving image quality in dot matrix printer*
 - *Méthode et appareil de traitement d'images pour améliorer la qualité d'image dans une imprimante à matrice de points*
- (71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Vanhooydonck, Rudi AGFA-GEVAERT, 2640, Mortsel, BE
(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

G06K 19/067 → (51) **G06K 7/00**

(51) **G06K 19/07** (11) **1 914 669 A2**
(25) En (26) En
(21) 07019286.9 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 JP 2006283935
(54) • *ID-Funktransponder*
• *RFID tag*
• *Etiquette RFID*
(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
(72) Kato, Kiyoshi, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
Tadokoro, Asami, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G06K 19/07 → (51) **G06K 7/00**

G06K 19/07 → (51) **G06K 19/073**

(51) **G06K 19/073** (11) **1 914 670 A2**
G06K 19/07
(25) En (26) En
(21) 07019954.2 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 JP 2006282084
(54) • *Halbleiterbauelement*
• *Semiconductor device*
• *Dispositif semi-conducteur*
(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
(72) Kurokawa, Yoshiyuki, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **1 914 671 A1**
B32B 5/24
B32B 27/12
B42D 15/10

(25) En (26) En
(21) 07118013.7 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 12.10.2006 EP 06122209
(54) • *In einen flexiblen mehrschichtigen Träger eingebetteter Transponder*
• *Transponder embedded in a flexible multi-layer support*

- *Transpondeur intégré dans un support multicouche souple*
- (71) ASSA ABLOY Identification Technologies GmbH, An Klingenbergweg 6A, 65396 Walluf, DE
 (72) Michalk, Manfred, 99092 Erfurt, DE
 (74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Intellectual Property Services Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, CH-1001 Lausanne, CH

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 914 672 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07254002.4 (22) 09.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (30) 17.10.2006 US 852352 P
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer Hilfsantenne*
 • *Method and apparatus for manufacturing an auxiliary antenna*
 • *Procédé et appareil pour la fabrication d'une antenne auxiliaire*
- (71) Tagsys SA, 180, chemin de Saint-Lambert, 13821 La Penne-sur-Huveaune, FR
 (72) Martin, Philippe, 21200 Beaune, FR
 Lecire, Philippe, 13340 Rognac, FR
 (74) Parnham, Kevin, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 914 673 A1**
G06Q 30/00
 (25) En (26) En
 (21) 06123577.6 (22) 07.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (30) 17.10.2006 US 582272
 (54) • *Verfahren zur Beurteilung der Leistung einer Kontaktzentrale*
 • *Method of evaluating contact center performance*
 • *Procédé d'évaluation des performances d'un centre de contact*
- (71) Rockwell Electronic Commerce Technologies, L.L.C., 829 Parkview Boulevard, Lombard, IL 60148, US
 (72) Mueller, Margaret, Chicago, IL 60613-3579, US
 Harmey, Marna, Chicago, IL 60622-4573, US
 Rice, Kenneth A., Naperville, IL 60540-8206, US
 Shapiro, Owen, Glencoe, IL 60022-1326, US
 Sheridan, Michael, Chicago, IL 60605-2266, US
 Cairns, Laurie, Park Ridge, IL 60068-3422, US
 (74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l., Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 914 674 A2**
H04N 1/32
 (25) En (26) En
 (21) 07254139.4 (22) 18.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (30) 18.10.2006 JP 2006284315
 (54) • *Bilderzeugungssystem, Groupwareserver, Bilderzeugungsvorrichtung, Bilderzeugungsverfahren und Bilderzeugungsprogramm*
 • *Image forming system, groupware server, image forming apparatus, image forming method, and image forming program*

- *Système de formation d'image, serveur de collectif, appareil de formation d'image, procédé de formation d'image, et programme de formation d'image*

- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Arita, Junko, Tokyo, JP
 Kiyama, Ryuichi, Kaswasaki-shi Kanagawa, JP
 Endoh, Sanae, Tokyo, JP
 (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06Q 10/00 → (51) **G06F 19/00**

G06Q 10/00 → (51) **G06Q 20/00**

G06Q 10/00 → (51) **G08B 25/00**

G06Q 10/00 → (51) **H04M 1/2745**

- (51) **G06Q 20/00** (11) **1 914 675 A1**
G06Q 10/00 **G06Q 30/00**
G06Q 40/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 06782258.5 (22) 03.08.2006
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) JP 2006/315398 03.08.2006
 (87) WO 2007/018119 2007/07 15.02.2007
 (30) 05.08.2005 JP 2005227591

- (54) • *ELEKTRONISCHES ABRECHNUNGSSYSTEM, VERFAHREN DAFÜR, DARIN VERWENDETER ABRECHNUNGSSERVER, KOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND PROGRAMM*
 • *ELECTRONIC SETTLEMENT SYSTEM, METHOD THEREFOR, SETTLEMENT SERVER USED THEREIN, COMMUNICATION TERMINAL, AND PROGRAM*
 • *SYSTÈME DE RÉGLEMENT ÉLECTRONIQUE, MÉTHODE POUR CELUI-CI, SERVEUR DE RÉGLEMENT UTILISÉ ICI, TERMINAL DE COMMUNICATION ET PROGRAMME*

- (71) NEC CORPORATION, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
 (72) FUJITA, Naotake, Minato-ku, Tokyo 1080014, JP
 TOMIYAMA, Takuji, Minato-ku, Tokyo 1080014, JP
 SAKAGUCHI, Yasuhiko, Minato-ku, Tokyo 1080014, JP
 MISU, Toshiyuki, Minato-ku, Tokyo 1080014, JP
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **G06Q 20/00** (11) **1 914 676 A1**
G07G 1/14

- (25) De (26) De
 (21) 07118794.2 (22) 18.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (30) 20.10.2006 DE 102006050390
 (54) • *Verfahren zum Verifizieren und Freigeben von Legitimationsausweisen*
 • *Method for verifying and authorising legitimation passes*
 • *Procédé destiné à la vérification et l'autorisation de pièces d'identité de légitimation*
- (71) Xsmart AG, Allmendstrasse 19, 8320 Fehraltorf, CH
 (72) Kocher, Markus, 74199 Untergruppenbach, DE

- (74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 914 677 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06122479.6 (22) 17.10.2006

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

- AL BA HR MK RS
 (54) • *System für ortsbasierte intelligente Anpassungsherstellung unter Verwendung von mobilen Zugriffsvorrichtungen*
 • *System for location-based intelligent matchmaking using mobile access devices*
 • *Système de mise en contact intelligent basé sur l'emplacement utilisant des dispositifs d'accès mobiles*

- (71) Ertemel, Adnan Veysel, Nadide Cikmaz, Erkent Sitesi E/27 Merter, 34164 Istanbul, TR
 (72) Ertemel, Adnan Veysel, 34164 Istanbul, TR
 (74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

G06Q 30/00 → (51) **G06Q 10/00**

G06Q 30/00 → (51) **G06Q 20/00**

G06Q 30/00 → (51) **H04Q 7/22**

G06Q 40/00 → (51) **G06Q 20/00**

- (51) **G06Q 50/00** (11) **1 914 678 A1**
A23L 1/29 **A61K 8/19**
A61K 8/30 **A61K 8/96**

- (25) Ja (26) En
 (21) 06782306.2 (22) 28.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2006/315446 28.07.2006
 (87) WO 2007/013690 2007/05 01.02.2007
 (30) 28.07.2005 JP 2005219669

- (54) • *VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN EINER VORBEREITUNG FÜR AKTUELLE ANWENDUNG UND ERGÄNZUNG ZUR ERFÜLLUNG DER BEDÜRFNISSE VON KUNDEN*
 • *METHOD OF PROVIDING PREPARATION FOR TOPICAL APPLICATION AND SUPPLEMENT MEETING CLIENT'S NEEDS*
 • *PROCÉDÉ PERMETTANT LA PRÉPARATION POUR UNE APPLICATION LOCALE ET SUPPLÉMENT RÉPONDANT AUX BESOINS DU CLIENT*

- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
 (72) TAKINO, Yoshinobu, c/o AJINOMOTO CO., INC., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
 SAGAWA, Koichiro, c/o AJINOMOTO CO., INC., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
 AMINO, Yusuke, c/o AJINOMOTO CO., INC., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
 (74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **G06Q 90/00** (11) **1 914 679 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 07116728.2 (22) 19.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (30) 19.09.2006 JP 2006253206

- (54) • *Elektronisches Datenverwaltungssystem, elektronische Datenverwaltungsvorrichtung und elektronisches Datenverwaltungsverfahren*
• *Electronic data management system, electronic data management apparatus, and electronic data management method*
• *Système, appareil et procédé de gestion de données électroniques*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Yoshihara, Kunio, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku Tokyo, JP
Takaragi, Yoichi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku Tokyo, JP
Murayama, Tsutomu, Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku Tokyo, JP
Takano, Junichi, Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku Tokyo, JP
Fukada, Shinichi, Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd. European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1JA, GB

G06T 1/00 (11) **1 914 680 A1**
G06F 17/30

- (25) Ja (26) En
(21) 06713810.7 (22) 15.02.2006
(84) DE FR GB IT NL
(86) JP 2006/302669 15.02.2006
(87) WO 2006/092957 2006/36 08.09.2006
(30) 01.03.2005 JP 2005056124
30.06.2005 JP 2005192658
- (54) • *DOKUMENT-/BILDSUCHVERFAHREN UND -PROGRAMM, UND DOKUMENT/BILD-AUFZEICHNUNGS- UND -SUCHEINRICHTUNG*
• *DOCUMENT/IMAGE SEARCHING METHOD AND PROGRAM, AND DOCUMENT/IMAGE RECORDING AND SEARCHING DEVICE*
• *PROCEDE ET PROGRAMME DE RECHERCHE DE DOCUMENTS/D'IMAGES, ET DISPOSITIF DE RECHERCHE ET D'ENREGISTREMENT DE DOCUMENTS/D'IMAGES*
- (71) Osaka Prefecture University Public Corporation, 1-1, Gakuen-cho Naka-ku Sakai-shi, Osaka 599-8531, JP
- (72) KISE, Koichi c/o Osaka Prefecture University Public Corporation, Sakai-shi, Osaka 5998231, JP
NAKAI, Tomohiro c/o Osaka Prefecture University Public Corporation, Sakai-shi, Osaka 5998231, JP
IWAMURA, Masakazu c/o Osaka Prefecture University Public Corporation, Sakai-shi, Osaka 5998231, JP
- (74) Jacquard, Philippe Jean-Luc, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

G06T 1/00 → (51) **G08G 1/16**

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 914 681 A1**
(25) En (26) En
(21) 06021947.4 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Glatte, grautonbasierte Obeflächeninterpolation für isotropische Datensätze*
• *Smooth gray-level based surface interpolation for anisotropic data sets*
• *Interpolation basée sur un niveau de gris léger pour un jeu de données isotrope*

- (71) BrainLAB AG, Kappellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
- (72) Blumhofer, Andreas, 85579 Neubiberg, DE Seitz, Corinna, 81929 München, DE
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G06T 7/00 (11) **1 914 682 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07011437.6 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 19.10.2006 US 550836
- (54) • *Bildverarbeitungssystem und Verfahren zum Verbessern der Reproduzierbarkeit*
• *Image processing system and method for improving repeatability*
• *Système de traitement d'images et procédé d'amélioration de la répétabilité*
- (71) Robert Bosch GmbH, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Swarr, Lonnel J., PA 17602 Lancaster, US Sablak, Sezai, PA 17601 Lancaster, US
- (74) Knapp, Thomas, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

G06T 7/00 → (51) **A61B 5/055****G06T 7/20** (11) **1 914 683 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07012279.1 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 23.06.2006 EP 06013018
09.02.2007 US 704890
- (54) • *Quantifizierung und Sichtbarmachung der Bewegung und Deformation eines oder mehrerer Objekte innerhalb einer lebenden Einheit*
• *Quantification and visualization of the motion and deformation of one or several objects inside a living entity*
• *Quantification et visualisation du mouvement et de la déformation d'un ou plusieurs objets dans une entité vivante*
- (71) Mattes, Julian, Eduard-Wallnöfer-Zentrum, 6060 Hall in Tirol, AT
- (72) Mattes, Julian, 4293 Gutau, AT
Chemelli-Steingruber, Iris, 6020 Innsbruck, AT
Fritscher, Karl, 6020 Innsbruck, AT
Netzer, Michael, 6460 Imst - Tirol, AT
Schubert, Rainer, 6020 Innsbruck, AT
Lopez, Alfredo, 4020 Linz, AT
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06T 7/60 → (51) **G08G 1/16****G06T 17/00** (11) **1 914 684 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06381040.2 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Identifizierungsetikett welches grafische und/oder elektromagnetische Referenzen enthält um eine Beziehung zwischen einer dreidimensionalen Form und einem realen Objekt herzustellen, und ein Verfahren welchen dieses benutzt*

- *Identification label containing graphic and/or electromagnetic references for relating a tridimensional shape to a real world object, and method for use thereof*

- *Etiquette d'identification qui contient références graphiques et/ou électromagnétiques pour mettre en relation une forme tridimensionnelle avec un objet réel, et procédé d'utilisation correspondante*

- (71) De Espona Delgado, Jose Maria, Ballesta, 9 - Piso 4-B, 28004 Madrid, ES

- (72) De Espona Delgado, Jose Maria, 28004 Madrid, ES

G06T 17/40 (11) **1 914 685 A2**

- (25) De (26) De
(21) 07020047.2 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 16.10.2006 DE 102006048834
- (54) • *Bildliche Darstellung dreidimensionaler Datensätze*
• *Graphical representation of three-dimensional data records*
• *Représentation imagée de jeux de données tridimensionnels*

- (71) Rust, Georg-Friedemann, Dr., Grubmühlerfeldstrasse 54, 82131 Gauting, DE

- (72) Rust, Georg-Friedemann, Dr., 82131 Gauting, DE

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

G07B 15/00 (11) **1 914 686 A1**
G08G 1/017

- (25) En (26) En
(21) 07118481.6 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 17.10.2006 JP 2006282214
- (54) • *Speichersystem für Fahrzeugnummernschilder und dessen Betriebsverfahren*
• *Vehicle registration plate archive system and method of operating the same*
• *Système d'archive de plaque d'immatriculation de véhicule et son procédé de fonctionnement*

- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

- (72) Kaga, Tomoya c/o Mitsubishi Heavy Indus. Ltd., Kobe Hyogo-ken, JP

- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

G07B 17/00 (11) **1 914 687 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07116670.6 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 21.09.2006 FR 0653855
- (54) • *Maschine zur Verarbeitung von Post mit reduziertem Geräuschpegel*
• *Mail-processing machine with reduced noise level*
• *Machine de traitement de courrier à niveau sonore réduit*

- (71) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marie Naudin, 92220 Bagneux, FR

- (72) Chatte, Fabien, 94130, NOGENT SUR MARNE, FR

(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie
158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex
07, FR

(51) **G07C 3/08** (11) **1 914 688 A1**
F16T 1/48

(25) Ja (26) En
(21) 06781603.3 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/314691 25.07.2006
(87) WO 2007/013467 2007/05 01.02.2007
(30) 25.07.2005 JP 2005214646
26.07.2005 JP 2005216145
27.07.2005 JP 2005217353

(54) • *EINRICHTUNGSVERWALTUNGSVERFAHREN, ANALYSESYSTEM FÜR DAS EINRICHTUNGSVERWALTUNGSVERFAHREN, ANALYSEDATENSTRUKTUR UND FÜR DAS EINRICHTUNGSVERWALTUNGSVERFAHREN VERWENDETE WARTUNGSINSPEKTIONSUNTERSTÜTZUNGSEINRICHTUNG*

• *DEVICE MANAGEMENT METHOD, ANALYSIS SYSTEM USED FOR THE DEVICE MANAGEMENT METHOD, ANALYSIS DATA STRUCTURE, AND MAINTENANCE INSPECTION SUPPORT DEVICE USED FOR THE DEVICE MANAGEMENT METHOD*

• *MÉTHODE DE GESTION DE DISPOSITIF, SYSTÈME D'ANALYSE UTILISÉ PAR LA MÉTHODE DE GESTION DE DISPOSITIF, STRUCTURE DE DONNÉES D'ANALYSE ET DISPOSITIF SUPPORT D'INSPECTION DE MAINTENANCE UTILISÉ PAR LA MÉTHODE DE GESTION DE DISPOSITIF*

(71) TLV Co., Ltd., 881 Nagasuna, Noguchi-cho, Kakogawa-shi, Hyogo 675-8511, JP

(72) FUJIWARA, Yoshiyasu, Kakogawa-shi, Hyogo 675-8511, JP
ODA, Kazunori, Kakogawa-shi, Hyogo 675-8511, JP

(74) Nübold, Henrik, et al, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **G07C 3/08** (11) **1 914 689 A1**
F16T 1/48

(25) Ja (26) En
(21) 06781604.1 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/314692 25.07.2006
(87) WO 2007/013468 2007/05 01.02.2007
(30) 25.07.2005 JP 2005214646
26.07.2005 JP 2005216145
27.07.2005 JP 2005217353

(54) • *EINRICHTUNGSVERWALTUNGSVERFAHREN, ANALYSESYSTEM FÜR DAS EINRICHTUNGSVERWALTUNGSVERFAHREN, IN VERWALTUNGSDATENBANK VERWENDETE DATENSTRUKTUR UND FÜR DAS EINRICHTUNGSVERWALTUNGSVERFAHREN VERWENDETE WARTUNGSINSPEKTIONSUNTERSTÜTZUNGSEINRICHTUNG*

• *DEVICE MANAGEMENT METHOD, ANALYSIS SYSTEM USED FOR THE DEVICE MANAGEMENT METHOD, DATA STRUCTURE USED IN MANAGEMENT DATABASE, AND MAINTENANCE INSPECTION SUPPORT DEVICE USED FOR THE DEVICE MANAGEMENT METHOD*

• *MÉTHODE DE GESTION DE DISPOSITIF, SYSTÈME D'ANALYSE UTILISÉ PAR LA MÉTHODE DE GESTION DE DISPOSITIF, STRUCTURE DE DONNÉES UTILISÉE DANS LA BASE DE DONNÉES DE GESTION ET DISPOSITIF SUPPORT D'INSPECTION DE MAINTENANCE UTILISÉ PAR LA MÉTHODE DE GESTION*

(71) TLV Company, Limited, 881, Nagasuna, Noguchi-cho, Kakogawa-shi, Hyogo-ken 675-8511, JP

(72) FUJIWARA, Yoshiyasu c/o TLV CO., LTD., Kakogawa-shi, Hyogo 6758511, JP
ODA, Kazunori c/o TLV CO., LTD., Kakogawa-shi, Hyogo 6758511, JP

(74) Nübold, Henrik, et al, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **G07C 5/00** (11) **1 914 690 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06767307.9 (22) 26.06.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/312690 26.06.2006
(87) WO 2007/004452 2007/02 11.01.2007
(30) 01.07.2005 JP 2005194459
01.07.2005 JP 2005194461

(54) • *FAHRTENSCHREIBER*
• *DRIVING RECORDER*
• *ENREGISTREUR DE CONDUITE*

(71) Horiba, Ltd., 2, Miyano Higashi-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-city, Kyoto 601-8510, JP

(72) KOHSAKA, Hiroji Horiba, Ltd., Kyoto-city, Kyoto 601-8510, JP
ISHIKURA, Masatomo Horiba, Ltd., Kyoto-city, Kyoto 601-8510, JP
HASHIMOTO, Akihiro Horiba, Ltd., Kyoto-city, Kyoto 601-8510, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G07C 5/00** (11) **1 914 691 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06767617.1 (22) 29.06.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/313000 29.06.2006
(87) WO 2007/004513 2007/02 11.01.2007
(30) 01.07.2005 JP 2005194458
01.07.2005 JP 2005194460

(54) • *FAHRTENSCHREIBER*
• *DRIVING RECORDER*
• *ENREGISTREUR DE CONDUITE*

(71) Japan Automobile Research Institute, 1-30, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0012, JP

Horiba, Ltd., 2, Miyano Higashi-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-city, Kyoto 601-8510, JP

(72) KATAYAMA, Tsuyoshi, Tsukuba-city Ibaraki 305-0822, JP
HASHIMOTO, Akihiro Horiba, Ltd., Kyoto-city Kyoto 601-8510, JP
KOHSAKA, Hiroji Horiba, Ltd., Kyoto-city Kyoto 601-8510, JP

ISHIKURA, Masatomo Horiba, Ltd., Kyoto-city Kyoto 601-8510, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G07F 7/02** (11) **1 914 692 A1**
G07F 7/10 **H01R 13/70**

(25) En (26) En
(21) 07020357.5 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 US 551504

(54) • *Systeme und Verfahren zum Halten einer Kommunikationsvorrichtung*
• *Communication device holding systems and methods*
• *Dispositif de communication portant des systèmes et des procédés*

(71) First Data Corporation, 6200 South Quebec Street Suite 270, Greenwood Village, CO 80111, US

(72) Nelson, Eric, M., Waterloo, NE 68069, US
Price, James, Alpharetta, GA 30004, US
McCormack, Hugh, L., Winder, GA 30680, US

(74) Henseler, Daniela, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE

G07F 7/10 → (51) **G07F 7/02**

(51) **G07F 17/32** (11) **1 914 693 A1**

(25) En (26) En
(21) 07253250.0 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 17.08.2006 US 465242

(54) • *Verfahren und System zur Anzeige der Jackpot-Auszahlungserwartung für ein Spiel*

• *Method and system for indicating a jackpot payout expectancy for a game*

• *Procédé et système pour indiquer l'estimation de gain de jackpot pour jeu*

(71) Waterleaf Limited, Top Floor 14 Athol Street, Douglas Isle of Man IM1 1JA, GB

(72) Moshal, Martin Paul, Queens Way Quay, Gl Igesund, Terence, Durban, ZA

(74) Butler, Michael John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G07F 19/00** (11) **1 914 694 A1**

(25) De (26) De
(21) 07017342.2 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 DE 102006049518

(54) • *Selbstbedienungsgerät mit Überwachungs Vorrichtung*

• *Self-operated device with monitoring device*

• *Appareil autonome doté d'un dispositif de surveillance*

(71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE

(72) Schliebe, Dieter, 33181 Bad Wünnenberg, DE

G07G 1/14 → (51) **G06Q 20/00**

G08B 13/08 → (51) **H01H 3/16**

(51) **G08B 13/187** (11) **1 914 695 A1**

(25) En (26) En
(21) 07118679.5 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 US 581830

(54) • *Immunität gegen Fluoreszenzlicht durch synchrone Abtastung*

• *Fluorescent light immunity through synchronous sampling*

- *Immunité à la lumière fluorescente en utilisant un échantillonnage synchrone*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Merritt, David E., Rocklin, CA 95765, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G08B 13/187 → (51) **B60R 25/10**

- (51) **G08B 17/06** (11) **1 914 696 A1**
(25) En (26) En
(21) 07253568.5 (22) 08.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 19.10.2006 CN 200610135768
(54) • *Nicht wiederherstellbarer, leitungsähnlicher, temperaturempfindlicher Detektor mit Kurzschlussalarmpfunktion*
• *An unrecoverable line-type temperature sensitive detector having a short-circuit fault alarm function*
• *Détecteur thermosensible non réutilisable de type ligne doté d'une fonction d'alarme des défauts par courts-circuits*
- (71) Zhang, Weishe, Banbidian Industrial Zone No. 22 Litian Road, Capital International Airport Beijing 101304, CN
Li, Gangjin, Banbidian Industrial Zone No. 22 Litian Road, Capital International Airport Beijing 101304, CN
- (72) Zhang, Weishe, Capital International Airport Beijing 101304, CN
Li, Gangjin, Capital International Airport Beijing 101304, CN
- (74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

G08B 21/24 → (51) **A61B 19/00**

- (51) **G08B 25/00** (11) **1 914 697 A1**
G08B 29/16 **G06Q 10/00**
(25) En (26) En
(21) 06397024.8 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Containereinheit, Nachrichtenvermittlungseinheit, Wegesuchverfahren, Wegewahlverzeichnis und System für die Überwachung von Containern*
• *Container unit, message switching equipment, routing method, routing directory, and system for monitoring containers*
• *Conteneur, équipement de la commutation de messages, méthode de routage, annuaire de routage, et système pour surveiller des conteneurs*
- (71) Cargo Trax Oy, Haasiapolku 2C, 01660 Vantaa, FI
(72) Heinonen, Tero, 02330 Espoo, FI
Noronen, Pauli, 02600 Espoo, FI
(74) Savela, Antti-Jussi Tapani, Patent Agency Compotent Ltd. Hitsaajankatu 6, 00810 Helsinki, FI

G08B 29/16 → (51) **G08B 25/00**

- (51) **G08C 17/02** (11) **1 914 698 A1**
B24B 53/00
(25) Ja (26) En
(21) 06782096.9 (22) 01.08.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/315218 01.08.2006

- (87) WO 2007/015486 2007/06 08.02.2007
(30) 04.08.2005 JP 2005226750
(54) • *DETEKTIONSSIGNALSENDER*
• *DETECTION SIGNAL TRANSMITTER*
• *ÉMETTEUR DE SIGNAL DE DÉTECTION*
- (71) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8360, JP
(72) YUI, Takayuki, c/o BOSCH CORPORATION, Higashi-Matsuyama-shi, Saitama 3558603, JP
HURUKAWA, Hideo, c/o BOSCH CORPORATION, Higashi-Matsuyama-shi, Saitama 3558603, JP
UENO, Haruhiko, c/o BOSCH CORPORATION, Higashi-Matsuyama-shi, Saitama 3558603, JP
KUBOTA, Osamu, c/o BOSCH CORPORATION, Higashi-Matsuyama-shi, Saitama 3558603, JP
- (74) Knapp, Thomas, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **G08G 1/095** (11) **1 914 699 A2**
(25) Es (26) En
(21) 07380280.3 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 20.10.2006 ES 200602682
(54) • *Verfahren zur Verbesserung der Durchfahrt von Notfallfahrzeugen*
• *Method for improving the passage of emergency vehicles*
• *Procédé d'amélioration du passage de véhicules d'urgence*
- (71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
Vodafone Espana, S.A., Avd. de Europa No. 1, 28108 Alcobendas, Madrid, ES
(72) Touseit Rios, Miguel Angel, 28025 Madrid, ES
Sendra Alcina, José Carlos, 28108 Alcobendas, Madrid, ES
Cajigas Bringas, Guillermo, 28030 Madrid, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co., C/ Goya No. 11, 28001 Madrid, ES

G08G 1/0969 → (51) **G01C 21/34****G08G 1/123** → (51) **G08G 1/16**

- (51) **G08G 1/16** (11) **1 914 700 A1**
G06T 1/00 **G06T 7/60**
(25) Ja (26) En
(21) 06767923.3 (22) 06.07.2006
(84) DE GB
(86) JP 2006/313464 06.07.2006
(87) WO 2007/010750 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 JP 2005207574
(54) • *FAHRZEUG, BILDVERARBEITUNGSSYSTEM, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN, BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM, STRUKTURSISTEM EINES BILDVERARBEITUNGSSYSTEMS*
• *VEHICLE, IMAGE PROCESSING SYSTEM, IMAGE PROCESSING METHOD, IMAGE PROCESSING PROGRAM, STRUCTURE SYSTEM OF IMAGE PROCESSING SYSTEM*
• *VÉHICULE, SYSTÈME, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE, SYSTÈME DE STRUCTURE DE SYSTÈME DE TRAITEMENT D'IMAGE*

- (71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) NAKAMORI, Takuma, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
KOBAYASHI, Sachio, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
AOKI, Tomoyoshi, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
MORI, Naoki, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **G08G 1/16** (11) **1 914 701 A2**
G08G 1/123

- (25) Es (26) En
(21) 07380281.1 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 20.10.2006 ES 200602684
(54) • *Verfahren zur Vermeidung von Verkehrsunfälle*
• *Method for preventing traffic accidents*
• *Procédé pour prévenir les accidents de trafic*
- (71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
Vodafone Espana, S.A., Avd. de Europa No. 1, 28108 Alcobendas, Madrid, ES
(84) ES
(72) Touseit Rios, Miguel Angel, 28025 Madrid, ES
Sendra Alcina, José Carlos, 28108 Alcobendas, Madrid, ES
Cajigas Bringas, Guillermo, 28030 Madrid, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co., C/ Goya No. 11, 28001 Madrid, ES

G09F 9/00 → (51) **B32B 17/10****G09F 9/30** → (51) **B32B 17/10**

- (51) **G09F 11/00** (11) **1 914 702 A1**
G09F 11/29 **G09F 21/04**
G09F 11/21

- (25) Es (26) En
(21) 07118720.7 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 18.10.2006 ES 200602258 U
(54) • *Werbbestand für Fahrzeuge*
• *Advertising stand for vehicles*
• *Panneau de publicité pour véhicules*
- (71) Lorenzo Gil, Rafael, Avda. Camellas 23 Urb. Aljapark, 21111 Aljaraque, ES
(72) Lorenzo Gil, Rafael, 21111 Aljaraque, ES
(74) Pons Arino, Angel, Glorieta Rubén Dario N° 4, 28010 Madrid, ES

G09F 11/21 → (51) **G09F 11/00****G09F 11/29** → (51) **G09F 11/00**

- (51) **G09F 13/22** (11) **1 914 703 A1**
A45C 15/06
(25) De (26) De
(21) 07114377.0 (22) 15.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 09.10.2006 DE 202006015495 U

- (54) • *Elektrolumineszent ausgestattete Artikel*
- *Electro-luminescent article*
- *Article électroluminescent*

(71) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1,
40474 Düsseldorf, DE

(72) Gutsch, Andreas, 59348, Lüdinghausen, DE
Schulze, Michael, 48249, Dülmen / Buldern,
DE

Krause, Rolf, 45968, Gladbeck, DE

Geipel, Gerhard, 45721, Haltern am See, DE

(51) **G09F 15/00** (11) **1 914 704 A2**

(25) De (26) De

(21) 07020290.8 (22) 17.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 DE 102006049227

- (54) • *Systemgestell für Werbe- und Informa-
tionszwecke*
- *Standard shelving for advertising and
information purposes*
- *Châssis de système pour des besoins
d'informations et de publicité*

(71) Wolf, Michael, Keplerstrasse 6-8, 07549
Gera, DE

(72) Wolf, Michael, 07549 Gera, DE

(74) Kruspig, Volkmar, Meissner, Bolte & Partner
GbR Geschwister-Scholl-Strasse 15, 07545
Gera, DE

(51) **G09F 19/12** (11) **1 914 705 A1**
G09F 19/14

(25) En (26) En

(21) 06122373.1 (22) 16.10.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Raterbildanzeige mit verbesserten visuellen
Effekt*
- *Interlaced display device with an improved
visual effect*
- *Dispositif d'affichage entrelacé avec effet
visuel amélioré*

(71) Hansenne, Yves, Avenue Everard 39, 1190
Bruxelles, BE

(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung ver-
zichtet.*

*The inventor has agreed to waive his
entitlement to designation.*

L'inventeur a renoncé à sa désignation.

(74) Gevers, François, et al, Gevers & Vander
Haeghen S.A., Holidaystraat 5, 1831 Diegem,
BE

G09F 19/14 → (51) **G09F 19/12**

G09F 21/04 → (51) **G09F 11/00**

(51) **G09G 3/20** (11) **1 914 706 A2**

(25) En (26) En

(21) 07109858.6 (22) 08.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 KR 20060101393

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Ansteue-
rung einer selbst-emittierenden Anzeige-
tafel*

- *Apparatus and method for driving self-
emission display panel*
- *Appareil et procédé de commander un
dispositif d'affichage auto-émisif*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
do 442-743, KR

(72) Moon, Gwon-jin, Gyeonggi-do, KR

(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis,
Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517
GK Den Haag, NL

(51) **G09G 3/288** (11) **1 914 707 A2**

(25) En (26) En

(21) 07112991.0 (22) 24.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 KR 20060100899

- (54) • *Treiberschaltung für eine Plasmaanzei-
gervorrichtung*
- *Driving circuit for a plasma display device*
- *Circuit de commande pour dispositif d'af-
fichage plasma*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong,
Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Son, Jin-Boo, Kyunggi-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G09G 3/288** (11) **1 914 708 A2**

(25) En (26) En

(21) 07250466.5 (22) 05.02.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 KR 20060100547

- (54) • *Plasmaanzeigevorrichtung*
- *Plasma display apparatus*
- *Appareil d'affichage à plasma*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yong-
dungpo-gu Seoul, KR

(72) Kim, Won Jae, Gyeongsangnam-do, KR
Choi, Min Seok, Gyeongsangnam-do, KR

(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant,
Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

(51) **G09G 3/32** (11) **1 914 709 A1**

(25) En (26) En

(21) 06301063.1 (22) 19.10.2006

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Verfahren zur Graustufenwiedergabe in
einer Aktiv-Matrix-OLED-Anzeige*
- *Method for grayscale rendition in an AM-
OLED*
- *Procédé de rendu d'échelle de gris dans un
AM-OLED*

(71) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH,
Hermann-Schweer Strasse 3, 78048 Villin-
gen, DE

(72) WEITBRUCH, Sébastien, 92648, BOULOGNE
CEDEX, FR

(74) CORREA, Carlos, 92648, BOULOGNE CEDEX,
FR

THEBAULT, Cédric, 92648, BOULOGNE
CEDEX, FR

(74) Le Dantec, Claude, Thomson, 46, Quai
Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Bill-
ancourt, FR

(51) **G09G 3/32** (11) **1 914 710 A2**

(25) En (26) En

(21) 07018094.8 (22) 14.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 19.09.2006 JP 2006252133

- (54) • *Anzeigevorrichtung*
- *Display device*
- *Dispositif d'affichage*

(71) Hitachi Displays, Ltd., 3300 Hayano Mobarashi,
Chiba-ken 297-8622, JP

(72) Mori, Ikuko, Mobarashi Chiba-ken 297-
8622, JP

Ono, Kikuo, Mobarashi Chiba-ken 297-
8622, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte, Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

(51) **G09G 3/34** (11) **1 914 711 A1**

(25) En (26) En

(21) 07010286.8 (22) 23.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 JP 2006284259

- (54) • *Lichtquellensteuerungseinheit und Licht-
quellensteuerungsverfahren*
- *Light source control unit and light source
control method*
- *Unité de contrôle de source lumineuse et
procédé de contrôle de source lumineuse*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Ebe, Naotaka, Toyko 105-8001, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G09G 3/34** (11) **1 914 712 A1**

(25) En (26) En

(21) 07118913.8 (22) 19.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 JP 2006285086

- (54) • *Lichtquellenvorrichtung, Ansteuerungsvor-
richtung für eine Lichtquelle, Verfahren zur
Steuerung der Lichtemissionsmenge und
Flüssigkristallanzeige*

- *Light source device, light source driving
device, light emission amount control
device and liquid crystal display*
- *Dispositif de source lumineuse, dispositif
de commande de source lumineuse, dis-
positif de contrôle de la quantité d'émis-
sion lumineuse, et affichage à cristaux
liquides*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku
Tokyo, JP

(72) Ichikawa, Hiroaki, TOKYO, JP

Kikuchi, Kenichi, TOKYO, JP

Hatajiri, Kimio, TOKYO, JP

(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cédex 07, FR

G09G 3/34 → (51) **G02F 1/13357**

G09G 3/34 → (51) **G09G 3/36**

(51) **G09G 3/36** (11) **1 914 713 A1**

G09G 3/34

(25) En (26) En

(21) 07020622.2 (22) 22.10.2007

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

AL BA HR MK RS
 (30) 20.10.2006 JP 2006285662
 (54) • Flüssigkristallanzeige mit farbiger Hintergrundbeleuchtung
 • Liquid crystal display with coloured backlight
 • Dispositif d'affichage à cristaux liquides comprenant un éclairage coloré
 (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
 (72) Inuzuka, Tatsuki, Tokyo 100-8220, JP
 Kaneko, Hiroki, Tokyo 100-8220, JP
 (74) Beetz & Partner, Patentanwälte, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G09G 5/00 → (51) **G06F 12/08**

(51) **G10C 1/00** (11) **1 914 714 A1**
G10D 1/00 **G10D 7/00**
 (25) De (26) De
 (21) 06018419.9 (22) 04.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (54) • Verfahren zur Verbesserung des Klanges von Musikinstrumenten
 • Method for improving the sound of musical instruments
 • Procédé d'amélioration du son d'instruments de musique
 (71) Steinway & Sons, Rondenbarg 10, 22525 Hamburg, DE
 (72) Rahe, Hans-Ulrich, 31162 Bad Salzdetfurth, DE
 (74) von Eichel-Streiber, Caspar, Raffay & Fleck Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

G10D 1/00 → (51) **G10C 1/00**

G10D 7/00 → (51) **G10C 1/00**

(51) **G10G 3/04** (11) **1 914 715 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07253523.0 (22) 06.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 20.10.2006 JP 2006286259
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Musiksignalverarbeitung, Programm und Aufzeichnungsmedium
 • Music signal processing apparatus and method, program, and recording medium
 • Appareil et procédé de traitement de signaux de musique, programme et support d'enregistrement
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Kobayashi, Yoshiyuki c/o Sony Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP
 (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G10H 1/00 → (51) **G10H 1/40**

(51) **G10H 1/40** (11) **1 914 716 A2**
G10H 1/00 **A63F 13/12**
 (25) En (26) En
 (21) 08001864.1 (22) 07.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (54) • Steuerung von Umgebungen mit mehreren Benutzern
 • Control of multi-user environments

• Commande pour environnements à utilisateurs multiples
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) Holm, Jukka, 33230 Tampere, FI
 Laine, Pauli, 02160 Espoo, FI
 (74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB
 (62) 03815716.0 / 1 590 055

(51) **G10K 9/12** (11) **1 914 717 A1**
G10K 11/02 **B06B 1/02**

(25) Es (26) En
 (21) 05782588.7 (22) 27.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) ES 2005/070113 27.07.2005
 (87) WO 2007/012676 2007/05 01.02.2007
 (54) • MAKROSONIC-GENERATOR FÜR DAS INDUSTRIELLE ENTSCÄUMEN VON FLÜSSIGKEITEN AUF LUFTBASIS
 • MACROSONIC GENERATOR FOR THE AIR-BASED INDUSTRIAL DEFOAMING OF LIQUIDS
 • GÉNÉRATEUR DE SONS ET D'ULTRASONS HAUTE INTENSITE, DESTINE AU DEMOUSSAGE INDUSTRIEL DE LIQUIDES PAR VOIE AERIENNE
 (71) Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Serrano, 117, 28006 Madrid, ES
 (72) GALLEGO JUÁREZ, Juan A. INSTITUTO DE ACUSTICA, C. Serrano 144, E-28006 MADRID, ES
 RODRÍGUEZ CORRAL, Germán INSTITUTO DE ACUSTICA, C. Serrano 144, E-28006 MADRID, ES
 MONTOYA VITINI, Fausto Inst. de Física Aplicada, C. Serrano 144, E-28006 MADRID, ES
 ACOSTA APARICIO, Victor INSTITUTO DE ACUSTICA, C. Serrano 144, E-28006 MADRID, ES
 RIERA FRANCO DE SARABIA, E. INSTITUTO DE ACUSTICA, C. Serrano 144 E-28006 MADRID, ES
 BLANCO BLANCO, Alfonso INSTITUTO DE ACUSTICA, C. Serrano 144, E-28006 MADRID, ES
 (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

G10K 11/02 → (51) **G10K 9/12**

(51) **G10K 11/162** (11) **1 914 718 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06022062.1 (22) 20.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (54) • Einsatz von Faserverbundwerkstoffen für Verschaltungen zur Reduzierung von Körperschall an die Umgebung
 • Use of fibre composite materials for enclosures for reducing sound emitted into the surroundings
 • Utilisation d'un matériau composite fibreuse dans des cages pour la réduction d'émission acoustique dans leur environnement
 (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Seeger, Michael, 02828 Görlitz, DE

G10K 11/162 → (51) **A47B 13/08**

(51) **G10K 11/165** (11) **1 914 719 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07020332.8 (22) 17.10.2007

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

AL BA HR MK RS
 (30) 18.10.2006 JP 2006284028
 (54) • Schalldämpfender Körper
 • Sound absorbing body
 • Corps d'absorption acoustique
 (71) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
 (72) Hiyama, Kunio, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
 Okada, Masuhiro, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
 Suzuki, Hideo, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
 Nakamura, Yasutake, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
 (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

(51) **G10L 11/02** (11) **1 914 720 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07254153.5 (22) 19.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 20.10.2006 JP 2006286261
 31.10.2006 JP 2006296143
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Informationsverarbeitung, Programm und Aufzeichnungsmedium
 • Information processing apparatus and method, program, and record medium
 • Appareil et procédé de traitement d'informations, programme, programme et support d'enregistrement
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
 (72) Kobayashi, Yoshiyuki c/o Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP
 (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G10L 15/20 → (51) **G10L 21/02**

(51) **G10L 19/00** (11) **1 914 721 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06767980.3 (22) 07.07.2006
 (84) DE GB

(86) JP 2006/313570 07.07.2006
 (87) WO 2007/007666 2007/03 18.01.2007
 (30) 11.07.2005 JP 2005202130
 (54) • EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DATENEINBETTUNG UND EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DATENEXTRAKTION
 • DATA EMBEDDING DEVICE, DATA EMBEDDING METHOD, DATA EXTRACTION DEVICE, AND DATA EXTRACTION METHOD
 • DISPOSITIF D'INTÉGRATION DE DONNÉES, MÉTHODE D'INTÉGRATION DE DONNÉES, DISPOSITIF D'EXTRACTION DE DONNÉES ET MÉTHODE D'EXTRACTION DE DONNÉES
 (71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) MATSUOKA, Hosei, c/o I.P. Depart., NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
 (74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstraße 49, 80687 München, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **1 914 722 A1**
H04S 3/02 **H04S 5/00**
 (25) En (26) En

- (21) 08001529.0 (22) 28.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 01.03.2004 US 549368 P
14.06.2004 US 579974 P
14.07.2004 US 588256 P
(54) • *Mehrkanalige Audiodekodierung*
• *Multichannel audio decoding*
• *Décodage audio multicanal*
(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION, 100 Potrero Avenue, San Francisco California 94103-4813, US
(72) Davis, Mark Franklin, San Francisco, CA 94103-4813, US
(74) Hoffmann, Eckart, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE
(62) 05724000.4 / 1 721 312

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 914 723 A2**
(25) En (26) En
(21) 08150935.8 (22) 17.05.2005
(84) DE FR GB IT
(30) 19.05.2004 JP 2004148661
(54) • *Audiosignalkodierer und Audiosignalkodierer*
• *Audio signal encoder and audio signal decoder*
• *Codeur et décodeur de signal audio*
(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Tsushima, Mineo, Osaka 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
(62) 05741297.5 / 1 758 100

- (51) **G10L 19/02** (11) **1 914 724 A2**
(25) En (26) En
(21) 07019185.3 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 US 550629
(54) • *Dual-Transformationskodierung von Audiosignalen*
• *Dual-transform coding of audio signals*
• *Codage à double transformation de signaux audio*
(71) POLYCOM, INC., 4750 Willow Road, Pleasanton, California 94588-2708, US
(72) Xie, Minjie, Newton, Massachusetts 02465, US
Chu, Peter, Lexington, Massachusetts 02420, US
(74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Molleköpff Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

- (51) **G10L 19/02** (11) **1 914 725 A1**
(25) En (26) En
(21) 07019186.1 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 US 550682
(54) • *Schnelle Gitter-Vektorquantisierung*
• *Fast lattice vector quantization*
• *Quantification vectorielle de réseau rapide*
(71) POLYCOM, INC., 4750 Willow Road, Pleasanton, California 94588-2708, US
(72) Xie, Minjie, Newton, Massachusetts 02465, US

- (74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Molleköpff Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

- (51) **G10L 21/02** (11) **1 914 726 A1**
H04M 1/725
(25) En (26) En
(21) 06122359.0 (22) 16.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Basisstation in einem Telefonsystem und Telefonsystem mit einer solchen Basisstation*
• *base station of a telephone system and telephone system comprising such as a base station*
• *Station de base dans un système téléphonique et système téléphonique comprenant une telle station de base*
(71) SiTel Semiconductor B.V., Het Zuiderkruis 53, 5215 MV 's-Hertogenbosch, NL
(72) Helsloot, Michiel A., 5231 HD 's-Hertogenbosch, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

- (51) **G10L 21/02** (11) **1 914 727 A1**
G10L 15/20
(25) Ja (26) En
(21) 06746569.0 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/309867 17.05.2006
(87) WO 2006/123721 2006/47 23.11.2006
(30) 17.05.2005 JP 2005144744
(54) • *RAUSCHUNTERDRÜCKUNGSVERFAHREN UND EINRICHTUNG DAFÜR*
• *NOISE SUPPRESSION METHOD AND DEVICE THEREOF*
• *PROCEDE DE SUPPRESSION DE BRUIT ET DISPOSITIF CORRESPONDANT*
(71) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken 430-8650, JP
WASEDA UNIVERSITY, 104, Totsukamachi 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 169-8050, JP
(72) KAZAMA, Michiko, c/o Waseda University, Tokyo 169-8050, JP
TOHYAMA, Mikio, c/o Waseda University, Tokyo 169-8050, JP
KUSHIDA, Koji, c/o Yamaha Corporation, Shizuoka-ken 430-8650, JP
(74) Etmayr, Andreas, Kehl & Etmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

- (51) **G10L 21/02** (11) **1 914 728 A1**
(25) En (26) En
(21) 08000694.3 (22) 26.01.2000
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 27.01.1999 SE 9900256
01.10.1999 SE 9903553
(54) • *Verbesserte Wahrnehmungsleistung von SBR- und damit in Zusammenhang stehende HFR-Verschlüsselungsverfahren durch adaptive Bodengeräusch-Hinzugabe und Geräuschersatzbeschränkung*
• *Spectral band replication and high frequency reconstruction audio coding methods and apparatuses using adaptive noise-floor addition and noise substitution limiting*

- *Amélioration de performance perceptuelle de sbr et procédés de codage hrf associés par addition de puissance sonore au sol adaptative et limitation de remplacement sonore*
(71) Coding Technologies AB, Gävlegatan 12 A, 113 30 Stockholm, SE
(72) Liljeryd, Lars, 171 34 Solna, SE
Kjoerling, Kristofer, 170 75 Solna, SE
Ekstrand, Per, 116 40 Stockholm, SE
Henn, Fredrik, 168 31 Bromma, SE
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
(62) 05020588.9 / 1 617 418
04000445.9 / 1 408 484
00904174.0 / 1 157 374

- (51) **G10L 21/02** (11) **1 914 729 A1**
(25) En (26) En
(21) 08000695.0 (22) 26.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 27.01.1999 SE 9900256
01.10.1999 SE 9903553
(54) • *Verbesserte Wahrnehmungsleistung von SBR- und damit in Zusammenhang stehende HFR-Verschlüsselungsverfahren durch adaptive Bodengeräusch-Hinzugabe und Geräuschersatzbeschränkung*
• *Spectral band replication and high frequency reconstruction audio coding methods and apparatuses using adaptive noise-floor addition and noise substitution limiting*
• *Amélioration de performance perceptuelle de SBR et procédés de codage HRF associés par addition de puissance sonore au sol adaptative et limitation de remplacement sonore*
(71) Coding Technologies AB, Gävlegatan 12 A, 113 30 Stockholm, SE
(72) Liljeryd, Lars, 171 34 Solna, SE
Kjoerling, Kristofer, 170 75 Solna, SE
Ekstrand, Per, 116 40 Stockholm, SE
Henn, Fredrik, 168 31 Bromma, SE
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
(62) 05020588.9 / 1 617 418
04000445.9 / 1 408 484
00904174.0 / 1 157 374

- (51) **G11B 5/96** (11) **1 914 730 A2**
G11B 5/82 **G11B 5/85**
G11B 20/12
(25) En (26) En
(21) 07253323.5 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 US 584408
(54) • *Servomuster für gemusterte Medien*
• *Servo patterns for patterned media*
• *Servo-motifs pour média à motifs*
(71) Hitachi Global Storage Technologies Netherlands B.V., Locatellikade 1, 1076 AZ Amsterdam, NL
(72) Albrecht, Thomas Robert, San Jose, CA 95123, US
Blaum, Mario, San Jose, CA 95119, US
Lakovic, Ksenija, Menlo Park, CA 94025, US
Wilson, Bruce Alexander, San Jose, CA 95119, US
Yamamoto, Satoshi, San Jose, CA 95120, US

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G11B 5/82 → (51) **G11B 5/596**

G11B 5/855 → (51) **G11B 5/596**

(51) **G11B 7/0037** (11) **1 914 731 A2**
G11B 20/10

(25) En (26) En
(21) 07020331.0 (22) 17.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 JP 2006282850

(54) • *Optische Plattenzeichnungsvorrichtung*
• *Optical disk drawing apparatus*
• *Appareil de dessins de disque optique*

(71) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP

(72) Mushikabe, Kazuya, Hamamatsu-shi Shizuoka, JP
Itoga, Hisanori, Hamamatsu-shi Shizuoka, JP
Fushiki, Tatsuo, Hamamatsu-shi Shizuoka, JP

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

(51) **G11B 7/0037** (11) **1 914 732 A2**

(25) En (26) En
(21) 07020435.9 (22) 18.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 JP 2006283592

(54) • *Optische Plattenzeichnungsvorrichtung, optisches Plattenzeichnungssystem und optisches Plattenzeichnungsverfahren*
• *Optical disk drawing apparatus, optical disk drawing system and optical disk drawing method*
• *Appareil de dessin de disque optique, système de dessin de disque optique, et procédé de dessin de disque optique*

(71) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP

(72) Itoga, Hisanori, Hamamatsu-shi Shizuoka, JP
Fushiki, Tatsuo, Hamamatsu-shi Shizuoka, JP

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

G11B 7/005 → (51) **G11B 7/24**

(51) **G11B 7/0065** (11) **1 914 733 A1**

(25) En (26) En
(21) 06122497.8 (22) 18.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Demodulation von Daten-seiten in einem holographischen Speichersystem*
• *Method for demodulation of data pages in a holographic storage system*
• *Procédé de démodulation de pages de données dans un système de stockage holographique*

(71) Thomson Holding Germany GmbH & Co. OHG, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(72) Malki, Oliver, 78052 VS-Pfaffenweiler, DE

(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Thomson Holding Germany GmbH & Co. OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, D-30625 Hannover, DE

(51) **G11B 7/0065** (11) **1 914 734 A1**
G11B 7/125 **G11B 7/16**

(25) En (26) En
(21) 07301412.8 (22) 28.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 13.10.2006 EP 06122230

08.11.2006 EP 06123657

(54) • *Holographisches Speichersystem mit Apodisierungsfilter*

• *Holographic storage system with apodization filter*

• *Système de stockage holographique avec filtre d'apodisation*

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Szarvas, Gabor, 1038 Budapest, HU

Banko, Krisztian, 8400 Ajka, HU

Karpati, Zoltan, 7626 Pecs, HU

Kautny, Szabolcs, 1112 Budapest, HU

(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson-Brandt GmbH European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, D-30625 Hannover, DE

(51) **G11B 7/0065** (11) **1 914 735 A2**

(25) En (26) En
(21) 07301413.6 (22) 28.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 13.10.2006 EP 06122284

(54) • *Vorrichtung zum Lesen von und/oder Schreiben auf holographischen Speichermedien*

• *Apparatus for reading from and/or writing to holographic storage media*

• *Appareil pour la lecture à partir de et/ou l'écriture sur un support de stockage holographique*

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Hossfeld, Wolfgang, 78050 Villingen-Schwenningen, DE

(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G11B 7/0065** (11) **1 914 736 A1**

(25) En (26) En
(21) 07301414.4 (22) 28.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 13.10.2006 EP 06122233

06.11.2006 EP 06123539

(54) • *Holographisches Speichersystem mit mehreren Bezugsstrahlen*

• *Holographic storage system with multiple reference beams*

• *Système de stockage holographique avec de multiples faisceaux de référence*

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Szarvas, Gabor, 1038 Budapest, HU

Kautny, Szabolcs, 1112 Budapest, HU

Banko, Krisztian, 8400 Ajka, HU

Karpati, Zoltan, 7626 Pecs, HU

(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G11B 7/007** (11) **1 914 737 A1**
G11B 7/24

(25) En (26) En
(21) 07123689.7 (22) 11.06.2004

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

(30) 12.06.2003 US 477793 P

30.06.2003 US 483233 P

08.09.2003 KR 20030062855

(54) • *Informationsspeichermedium sowie Verfahren und Vorrichtung zur Aufzeichnung und/oder Wiedergabe von Daten*

• *Information storage medium and method and apparatus for recording and/or reproducing data*

• *Support de stockage d'informations et procédé et appareil pour l'enregistrement et/ou la reproduction de données*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Lee, Kyung-Geun, Gyeonggi-do 463-773, KR
Ko, Jung-Wan, Gyeonggi-do 443-737, KR

(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

(62) 04773913.1 / 1 631 956

(51) **G11B 7/007** (11) **1 914 738 A1**
G11B 7/24 **G11B 7/0045**

(25) En (26) En
(21) 07123704.4 (22) 11.06.2004

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

(30) 12.06.2003 US 477793 P

30.06.2003 US 483233 P

08.09.2003 KR 20030062855

(54) • *Informationsspeichermedium sowie Verfahren und Vorrichtung zur Aufzeichnung und/oder Wiedergabe von Daten*

• *Information storage medium and method and apparatus for recording and/or reproducing data*

• *Support de stockage d'informations et procédé et appareil pour l'enregistrement et/ou la reproduction de données*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Lee, Kyung-Geun, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-773, KR
Ko, Jung-Wan, Suwon-si Gyeonggi-do 443-737, KR

(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

(62) 04773913.1 / 1 631 956

(51) **G11B 7/007** (11) **1 914 739 A1**

(25) En (26) En
(21) 08001028.3 (22) 19.03.2002

(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 19.03.2001 JP 2001078239

06.06.2001 JP 2001170610

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Aufzeichnung von Adresseninformationen auf ein Scheibenmedium*

• *Method of, and apparatus for, recording address information to disc medium*

• *Procédé, appareil d'enregistrement d'informations d'adresses sur un support de disque*

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

- (71) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Kobayashi, Shoei, Tokyo 141, JP
Kobayashi, Nobuyoshi, Tokyo 141, JP
Yamagami, Tamotsu, Tokyo 141, JP
Iimura, Shinichiro, Tokyo 141, JP
(74) McGowan, Cathrine, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 02705354.5 / 1 372 142

G11B 7/007 → (51) **G11B 7/013**

- (51) **G11B 7/013** (11) **1 914 740 A1**
G11B 7/007
(25) En (26) En
(21) 07023886.0 (22) 30.04.2003
(84) DE FR GB IT NL
(30) 01.05.2002 KR 20020023983
10.09.2002 KR 20020054705
06.12.2002 KR 20020077358
(54) • *Aufzeichnungsmittel mit Datenbereich mit geraden Pits für Hauptdaten und Einführungsbereich mit gewobbelten Pits für Steuerungsinformationen*
• *Recording medium comprising a data area including straight pits for main data and a lead-in area including wobbled pits for control information*
• *Support d'enregistrement comprenant une zone de données comportant des piqûres droites pour les données principales et une zone d'entrée comportant des piqûres en zigzag pour des informations de commande*
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Kim, Jin-Yong, Seongnam Kyunggi-do 463-928, KR
Park, Kyung-Chan, Seoul 135-110, KR
Suh, Sang-Woon, Seoul 137-861, KR
Shin, Yun-Sup, Sungnam-si Kyungdo 463-717, KR
(74) Menges, Christian Alexander, et al, Diehl & Partner GbR, Augustenstr. 46, 80333 Munich, DE
(62) 03721120.8 / 1 504 446

G11B 7/085 → (51) **G11B 33/12**

G11B 7/09 → (51) **H01F 27/28**

G11B 7/125 → (51) **G11B 7/0065**

- (51) **G11B 7/13** (11) **1 914 741 A2**
G11B 7/135
(25) En (26) En
(21) 07019837.9 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 10.10.2006 JP 2006276203
(54) • *Optische Lesekopfvorrichtung und optisches Wiedergabeverfahren*
• *Optical pickup apparatus and optical reproducing method*
• *Appareil de lecture optique et procédé de reproduction optique*
(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
(72) Ito, Shinzaburo, Kyoto-shi Kyoto 615-8510, JP
Ohkita, Hideo, Kyoto-shi Kyoto 615-8510, JP
Benten, Hiroaki, Kyoto-shi Kyoto 615-8510, JP
Nagashima, Kenji, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Takeda, Toru, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **G11B 7/135** (11) **1 914 742 A2**
(25) En (26) En
(21) 07019653.0 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 JP 2006281598
(54) • *Verfahren zur Konfiguration der Form eines form-deformierbaren Spiegels, optische Aufnahmeverrichtung, und Aufnahme- und Wiedergabevorrichtung*
• *Method of configuring shape of shape-deformable mirror, optical pickup device, and recording and reproduction unit*
• *Procédé de configuration de la forme d'un miroir déformant, dispositif de capture optique et unité d'enregistrement et de reproduction*
(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0031, JP
(72) Chouji, Hideki, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G11B 7/135 → (51) **G11B 7/13**

G11B 7/16 → (51) **G11B 7/0065**

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 914 743 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06781939.1 (22) 28.07.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/315029 28.07.2006
(87) WO 2007/018059 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 JP 2005229281
(54) • *OPTISCHER DATENTRÄGER UND EINRICHTUNG ZUR WIEDERGABE EINES OPTISCHEN DATENTRÄGERS*
• *OPTICAL DISC AND OPTICAL DISC REPRODUCTION DEVICE*
• *DISQUE OPTIQUE ET DISPOSITIF DE LECTURE DE DISQUE OPTIQUE*
(71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) SHIMA, Takayuki, Tsukuba-shi Ibaraki 3058562, JP
TOMINAGA, Junji, Tsukuba-shi Ibaraki 3058562, JP
NAKANO, Takashi, Tsukuba-shi Ibaraki 3058562, JP
KIKUKAWA, Takashi, Chuo-ku, Tokyo 1038272, JP
FUKUZAWA, Narutoshi, Chuo-ku, Tokyo 1038272, JP
KOBAYASHI, Tatsuhiko, Chuo-ku, Tokyo 1038272, JP
KIM, Joo-ho, Gyeonggi-do, 442742, KR
HWANG, In-oh, Gyeonggi-do, 442742, KR
(74) Hartig, Michael, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, D-80336 München, DE
(51) **G11B 7/24** (11) **1 914 744 A1**
G11B 7/005
(25) Ja (26) En
(21) 06782464.9 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/315623 08.08.2006

- (87) WO 2007/018195 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 JP 2005230094
(54) • *OPTISCHES AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND VERFAHREN ZUM WIEDERGEHEN VON INFORMATIONEN IN EINEM OPTISCHEN AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *OPTICAL RECORDING MEDIUM AND METHOD FOR REPRODUCING INFORMATION IN OPTICAL RECORDING MEDIUM*
• *SUPPORT D ENREGISTREMENT OPTIQUE ET PROCÉDÉ D ENREGISTREMENT DE DONNÉES SUR UN TEL SUPPORT*
(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu Suwon-si, Seoul 442-742, KR
(72) KIKUKAWA, Takashi, Tokyo, 1038272, JP
FUKUZAWA, Narutoshi, Tokyo, 1038272, JP
KOBAYASHI, Tatsuhiko, Tokyo, 1038272, JP
TOMINAGA, Junji, Ibaraki, 3058562, JP
NAKANO, Takashi, Ibaraki, 3058562, JP
SHIMA, Takayuki, Ibaraki, 3058562, JP
KIM, Joo-ho, Gyeonggi-do, 442742, KR
HWANG, In-oh, Gyeonggi-do, 442742, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 19/02** (11) **1 914 745 A2**
(25) En (26) En
(21) 07115612.9 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 KR 20060102395
(54) • *Anzeigevorrichtung, Anzeigesystem und Steuerungsverfahren dafür*
• *Display apparatus, display system, and control method thereof*
• *Appareil d'affichage, système d'affichage et son procédé de commande*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Song, Ki-ho Hyundai Home Town Apt.131-703, Gyeonggi-do, KR
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **G11B 19/20** (11) **1 914 746 A2**
(25) En (26) En
(21) 07109186.2 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 KR 20060101337
(54) • *Spindelmotoranordnung und Informationsaufzeichnungs- und/oder Wiedergabevorrichtung damit*
• *Spindle motor assembly and information recording and/or reproducing device having the same*
• *Dispositif de moteur à axe et appareil d'enregistrement et/ou reproduction avec ceci*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Myoung-joon, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Bong-joo, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Cho, Young-ho, Paldal-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kang, Sung-wook, 2-dong, Seocho-gu Seoul, KR
(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G11B 20/00** (11) **1 914 747 A2**
G11B 27/034 **G11B 27/30**

(25) En (26) En
(21) 07023068.5 (22) 31.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(54) • DVD-Kopierschutz
• DVD copy protection
• Protection contre la copie de DVD

(71) Sony DADC Austria AG, Sonystrasse 20, 5081 Anif, AT

(72) Holzapfel, Klaus, 5081 Anif, AT
Hinterhölzl, Walter, 5081 Anif, AT
Kattner, Günther, 5081 Anif, AT
Meerwald, Peter, 5081 Anif, AT

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(62) 03024894.2 / 1 528 557

(51) **G11B 20/00** (11) **1 914 748 A2**
G11B 27/034 **G11B 27/30**

(25) En (26) En
(21) 07023069.3 (22) 31.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(54) • DVD-Kopierschutz
• Dvd copy protection
• Protection contre la copie de DVD

(71) Sony DADC Austria AG, Sonystrasse 20, 5081 Anif, AT

(72) Holzapfel, Klaus, 5081 Anif, AT
Hinterhölzl, Walter, 5081 Anif, AT
Kattner, Günther, 5081 Anif, AT
Meerwald, Peter, 5081 Anif, AT

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(62) 03024894.2 / 1 528 557

(51) **G11B 20/00** (11) **1 914 749 A1**
G06F 21/00

(25) En (26) En
(21) 07110463.2 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 JP 2006282806

(54) • Elektronische Vorrichtung und Firmware-Schutzverfahren
• Electronic apparatus and firmware protection method
• Appareil électronique et procédé de protection de micrologiciel

(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Tobita, Yoshikata, Tokyo 105-8001, JP
Haruki, Kosuke, Tokyo 105-8001, JP
Shiomi, Yoshikazu, Tokyo 105-8001, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G11B 20/00** (11) **1 914 750 A1**

(25) En (26) En
(21) 07117084.9 (22) 24.09.2007

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

AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 JP 2006282805

(54) • Wiedergabevorrichtung und Programm zur Schlüsselverwaltung

• Playback apparatus and key management method

• Appareil de lecture et procédé de gestion de clés

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Tobita, Yoshikata, Tokyo 105-8001, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G11B 20/10** (11) **1 914 751 A2**

(25) En (26) En
(21) 06125274.8 (22) 01.12.2006

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

AL BA HR MK RS
(30) 05.09.2006 US 469949

(54) • Datenaufzeichnungs- und Wiederherstellungsverfahren für ein optisches Speichermedium und computerlesbares Speichermedium, das dieses Verfahren benutzt

• Data recording and recovery method for an optical storage medium and computer-readable storage medium using the method

• Procédé d'enregistrement et de récupération de données pour support de stockage optique et support de stockage informatique reposant sur ce procédé

(71) MediaTek, Inc, No. 1, Dising Rd. 1st. Science-Based Industrial Park 300, Hsin-Chu, Taiwan, TW

(72) Chen, Min-Shu, Taipei Hsien, TW

(74) Patentanwälte Kewitz & Kollegen, Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(74) Patentanwälte Kewitz & Kollegen, Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

G11B 20/10 → (51) **G11B 7/0037**

G11B 20/10 → (51) **H04N 5/92**

G11B 20/10 → (51) **H04N 7/26**

G11B 20/12 → (51) **G11B 5/596**

G11B 20/12 → (51) **H04N 5/92**

(51) **G11B 20/18** (11) **1 914 752 A1**
H03M 13/00

(25) En (26) En
(21) 07023207.9 (22) 24.02.1999

(84) DE FR GB NL
(30) 25.02.1998 JP 4321998

(54) • Hochgeschwindigkeitsfehlerkorrekturvorrichtung mit effizienter Datenübertragung
• High-speed error correcting apparatus with efficient data transfer
• Appareil de correction d'erreurs à grande vitesse avec transfert de données efficace

(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571, JP

(72) Nakatsuji, Fumio, Kyoto-shi Kyoto-fu 612-8485, JP

(74) Hashimoto, Yuichi, Osaka-shi Osaka 554-0001, JP

(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(62) 99301349.9 / 0 939 403

(51) **G11B 27/00** (11) **1 914 753 A2**
G11B 27/10

(25) En (26) En
(21) 07116812.4 (22) 20.09.2007

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

AL BA HR MK RS
(30) 21.09.2006 JP 2006256537

(54) • Verfahren, Programm und Vorrichtung zur Wiedergabe

• Playback method, playback program and playback apparatus

• Procédé de lecture, programme de lecture et appareil de lecture

(71) Sony Corporation, 7-1 Konan 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

(72) Masayoshi, Mizuno, Tokyo 108-0075, JP

(74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

G11B 27/034 → (51) **G11B 20/00**

G11B 27/10 → (51) **G11B 27/00**

G11B 27/10 → (51) **H04N 5/92**

G11B 27/30 → (51) **G11B 20/00**

(51) **G11B 33/12** (11) **1 914 754 A2**
G11B 7/085

(25) En (26) En
(21) 07019948.4 (22) 11.10.2007

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

AL BA HR MK RS
(30) 14.10.2006 JP 2006280801

(54) • Optischer Lesekopf
• Optical pickup
• Tête de lecture optique

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP

(72) Suetsugu, Masaaki, Daito-shi Osaka 574-0013, DE

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

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

(51) **G11C 13/02** (11) **1 914 755 A1**
H01M 4/58 **H01M 4/60**

(25) En (26) En
(21) 08001009.3 (22) 07.10.2002

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

AL LT LV MK RO SI
(30) 26.10.2001 US 46499

(54) • Eingebettete 3D-Molehole-Crossbar-Architektur für eine elektrochemische molekulare Speichereinrichtung
• Molehole embedded 3-D crossbar architecture used in electrochemical molecular memory device

• Architecture transversale 3D à galerie pour dispositif à mémoire électrochimique moléculaire

(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US

(72) Kuhr, Werner G., Oak Hills CA 92345, US
Bocian, David F., Riverside CA 92506, US

Yesseri, Amir, Riverside CA 92521-0403, US
Liu, Zhiming, Riverside CA 92507, US

(74) Somervell, Thomas Richard, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

(62) 02807197.5 / 1 449 218

(51) **G11C 16/06** (11) **1 914 756 A1**
B41J 2/175

(25) Ja (26) En
(21) 06781838.5 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/314927 21.07.2006
(87) WO 2007/013568 2007/05 01.02.2007
(30) 25.07.2005 JP 2005213982
(54) • **HALBLEITER-SPEICHERBAUSTEIN**
• **SEMICONDUCTOR STORAGE DEVICE**
• **DISPOSITIF DE STOCKAGE À SEMI-
CONDUCTEURS**
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku
2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163, JP
(72) ASAUCHI, Noboru c/o SEIKO EPSON COR-
PORATION, Suwa-shi, Nagano 3928502, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G11C 29/00** (11) **1 914 757 A2**

(25) En (26) En
(21) 07251753.5 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 JP 2006286108
(54) • **Speichervorrichtung und Speicherverfahren**
• **Storage device and storing method**
• **Dispositif et procédé de stockage**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Kitahara, Jun, c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-
8220, JP
(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn
Ellis LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

(51) **G21C 3/04** (11) **1 914 758 A1**
G21C 3/16

(25) En (26) En
(21) 07118516.9 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 US 581620
(54) • **Brennstäbe für Brennelemente eines Kern-
reaktors und Verfahren zu deren Herstel-
lung**
• **Fuel rods for nuclear reactor fuel assem-
blies and methods of manufacturing
thereof**
• **Barre de combustible pour ensemble de
combustible de réacteur nucléaire et ses
procédés de fabrication**
(71) Global Nuclear Fuel-Americas, LLC, 3901
Castle Hayne Road, Wilmington, North
Carolina 28401, US
(72) Russell II, William Earl, Wilmington, NC
28405, US
Haughton, Robert, Wilmington, NC 28401,
US
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent
Operation GE International Inc 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

G21C 3/16 → (51) **G21C 3/04**

(51) **G21C 3/326** (11) **1 914 759 A2**

(25) Es (26) En
(21) 06794049.4 (22) 26.06.2006
(84) BE ES
(86) ES 2006/000374 26.06.2006
(87) WO 2007/000482 2007/01 04.01.2007

(88) 08.03.2007
(30) 27.06.2005 ES 200501568
(54) • **BRENNSTOFFELEMENT FÜR DRUCKWAS-
SERREAKTOREN UND VERFAHREN ZUM
LADEN VON BRENNSTOFFELEMENTEN IN
EINEN ATOMREAKTORKERN**
• **FUEL ELEMENT FOR PRESSURISED
WATER NUCLEAR REACTORS AND
METHOD OF LOADING FUEL ELEMENTS
INTO A NUCLEAR REACTOR CORE**
• **ELEMENT COMBUSTIBLE POUR REAC-
TEURS NUCLEAIRES A EAU SOUS PRES-
SION ET PROCEDE DE CHARGEMENT
D'ELEMENTS COMBUSTIBLES DANS UN
NOYAU DE REACTEUR NUCLEAIRE**
(71) Enusa Industrias Avanzadas, S.A., Santiago
Rusinol, 12, 28040 Madrid, ES
(72) MILDROM, Claude, Michel, E-28040 Madrid,
ES
SERRANO RODRIGUEZ, Jose, Francisco, E-
28040 Madrid, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero &
Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

H01B 3/12 → (51) **C04B 35/00**

(51) **H01C 7/00** (11) **1 914 760 A1**
H01C 17/06

(25) Ja (26) En
(21) 06766972.1 (22) 20.06.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/312311 20.06.2006
(87) WO 2006/137392 2006/52 28.12.2006
(30) 21.06.2005 JP 2005180698
28.07.2005 JP 2005218697
(54) • **CHIP-WIDERSTAND UND VERFAHREN ZU
SEINER HERSTELLUNG**
• **CHIP RESISTOR AND ITS MANUFACTUR-
ING PROCESS**
• **PAVÉ RÉSISTIF ET SON PROCÉDÉ DE
FABRICATION**
(71) Rohm Co., Ltd., 21, Saiin Mizosaki-cho,
Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-0045, JP
(72) YONEDA, Masaki c/o Rohm Co., Ltd., Kyoto-
shi, Kyoto 6158585, JP
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01C 17/06 → (51) **H01C 7/00**

(51) **H01F 7/16** (11) **1 914 761 A1**
H01H 33/66

(25) En (26) En
(21) 07019938.5 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 KR 20060101060
(54) • **Stellantrieb**
• **Actuator**
• **Actionneur**
(71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 84-11, 5Ga
Namdaemun-Ro, Jung-Gu Seoul, KR
(72) Sohn, Jong-Mahn, Cheongju Chungcheong-
buk-do, KR
(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **H01F 17/04** (11) **1 914 762 A2**
H01Q 21/24 H01F 27/30

(25) En (26) En
(21) 07019641.5 (22) 08.10.2007
H01F 27/32 H01F 27/02

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

AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 DE 102006049485
(54) • **Abschlusskappe für eine induktive Kom-
ponente und induktive Komponente**
• **End cap for an inductive component and
inductive component**
• **Embout d'un composant inductif et com-
posant inductif**
(71) Tyco Electronics Belgium EC N.V., Siemen-
slaan 14, 8020 Oostkamp, BE
(72) Van Nimmen, Steven, 9000 Gent, BE
Siotto, Michael, 9800 Deinze, BE
Ocket, Tom, 8820 Torhout, BE
Van Cauwenberge, Jan, 9880 Aalter, BE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **H01F 27/28** (11) **1 914 763 A1**
G11B 7/09 **H05K 1/00**

(25) En (26) En
(21) 06021727.0 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • **Leiterplatte mit gedruckten Wicklungen**
• **Printed circuit board having printed coils
thereon**
• **Chip imprimé avec des enroulements
imprimés**
(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH,
Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad,
DE
(72) Suzuki, Tsuneo, 78087 Mönchweiler, DE
Dupper, Rolf, 78050 VS-Villingen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

H01G 4/35 → (51) **G01R 31/28**

H01G 9/042 → (51) **H01G 9/058**

(51) **H01G 9/058** (11) **1 914 764 A1**
H01G 9/042 **H01G 9/155**

(25) En (26) En
(21) 07118716.5 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 JP 2006286051
(54) • **Lithiumionenkondensator**
• **Lithium-ion Capacitor**
• **Condensateur aux ions de lithium**
(71) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-7-2,
Nishishinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-
8316, JP
(72) Tanizaki, Hiroaki, Shinjuku-ku Tokyo 160-
8316, JP
Ando, Nobuo, Shinjuku-ku Tokyo 160-8316,
JP
Hatou, Yukinori, Shinjuku-ku Tokyo 160-
8316, JP
(74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner
GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H01G 9/155 → (51) **H01G 9/058**

(51) **H01G 9/20** (11) **1 914 765 A2**

(25) De (26) De
(21) 07020055.5 (22) 12.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 12.10.2006 DE 102006048408

- (54) • Solarzelle
• Solar cell
• Cellule solaire

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Fah-
nenbergplatz, 79085 Freiburg, DE
European Institute for Energy Research,
Emmy-Noetherstrasse 11, 79131 Karlsruhe,
DE

(72) Würfel, Uli, 79100 Freiburg, DE

Peters, Marius, 79102 Freiburg, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

(51) **H01H 1/22** (11) **1 914 766 A2**
H01H 11/04

(25) En (26) En

(21) 07019934.4 (22) 11.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 KR 20060101071

- (54) • *Beweglicher Kontaktträger für einen Leis-
tungsschalter und Herstellungsverfahren
für einen Finger davon*
• *Movable contactor of circuit breaker and
fabrication method for finger thereof*
• *Contacteur mobile de disjoncteur et pro-
cédé de fabrication pour doigts*

(71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 84-11, 5Ga
Namdæmun-Ro, Jung-Gu Seoul, KR

(72) Seo, Jae-Kwan, Cheongju Chuncheongbuk-
Do, KR

(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **H01H 1/58** (11) **1 914 767 A1**

(25) En (26) En

(21) 07019935.1 (22) 11.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 KR 20060027975

- (54) • *Bewegliche Kontaktanordnung für einen
Leistungsschalter*

- *Movable contact assembly for circuit
breaker*

- *Ensemble de contact mobile pour disjonc-
teur*

(71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 84-11, 5Ga
Namdæmun-Ro, Jung-Gu Seoul, KR

(72) Seo, Jae-Kwan, Cheongju Chuncheongbuk-
Do, KR

(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **H01H 1/58** (11) **1 914 768 A1**
H01H 1/22

(25) En (26) En

(21) 07019936.9 (22) 11.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 KR 20060101056

- (54) • *Bewegliche Kontaktanordnung für Luft-
leistungsschalter und Verbindungsverfahren
für flexiblen Leiter dafür*
• *Movable contact assembly for air circuit
breaker and connection method for flexible
wire thereof*
• *Ensemble de contact mobile pour disjonc-
teur à air et méthode de raccordement pour
conducteur flexible correspondant*

(71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 84-11, 5Ga
Namdæmun-Ro, Jung-Gu Seoul, KR

(72) Seo, Jae-Kwan, Cheongju Chuncheongbuk-
Do, KR

(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **H01H 1/58** (11) **1 914 769 A2**

(25) En

(21) 07118626.6 (22) 16.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 KR 20060101058

17.10.2006 KR 20060027976 U

- (54) • *Verbindungsleiter und Fingermodul eines
Luftleistungsschalters*
• *Connecting conductor and finger module
of air circuit breaker*
• *Conducteur de raccordement et module de
contact pour disjoncteur à air*

(71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 84-11,
Namdæmunno 5 (o)-ga, Jung-gu, Seoul
100-801, KR

(72) LYU, Gae Goo A-215, LS Industrial Systems
Co., Ltd. Dormitory, Chungcheongbuk-do
Cheongju-si, KR

NA, Ki Cheol 101-401, Doojin Baekno Apt.,
2459, Chungcheongbuk-do Cheongju-si, KR

KIM, Myoung Soo LS Industrial Systems
Co., Ltd. Employee House, Chungcheong-
buk-do Cheongju-si, KR

KIM, Hyun Jae A-212, LS Industrial Systems
Co., Ltd. Dormitory, Chungcheongbuk-do
Cheongju-si, KR

(74) Holmberg, Magnus, Groth & Co KB Box
6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **H01H 3/16** (11) **1 914 770 A2**
G08B 13/08 **H01H 3/14**

(25) Fr

(21) 07301443.3 (22) 09.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 FR 0654361

- (54) • *Vorrichtung zur Positionserfassung zweier
Elemente zueinander zum verbesserten
Einbau*

- *Device for detecting the position of two
elements relative to each other having
improved integration arrangements*

- *Dispositif de détection de la position
relative de deux éléments à intégration
améliorée*

(71) BUBENDORFF Société Anonyme, 24, Rue de
Paris, 68220 Attenschwiller, FR
COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE,
25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D",
75015 Paris, FR

(72) Evreux, Gérard, F-74130, Ayzé, FR
Jacquin, Dominique, F-68130, Carspach, FR
Vial, Franck, F-38850, Paladru, FR
Jouanet, Laurent, F-38880, Autrans, FR

Beranger, Marc, F-38410, St. Martin
d'Uriage, FR

Blanpain, Roland, F-38380, Entre-deux-
Guiers, FR

(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de
la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

(51) **H01H 3/30** (11) **1 914 771 A2**

(25) En

(21) 07019929.4 (22) 11.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 KR 20060101054

- (54) • *Schliessfederanordnung eines Schaltme-
chanismus für einen Luftunterbrecher-
schalter*

- *Closing spring assembly of switching
mechanism for air circuit breaker*

- *Ensemble de ressort de fermeture d'un
mécanisme de commutation pour un
disjoncteur à air*

(71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 84-11, 5Ga
Namdæmun-Ro, Jung-Gu Seoul, KR

(72) Yang, Hong-Ik, Cheongju Chungcheongbuk-
do, KR

Lee, Sang-Chul, Cheongju Chungcheongbuk-
do, KR

Kim, Ki-Hwan, Cheongju Chungcheongbuk-
do, KR

Ahn, Kil-Young, Daejeon, KR

(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg -
Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H01H 3/30** (11) **1 914 772 A1**
H01H 71/52

(25) En

(21) 07019930.2 (22) 11.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 KR 20060027977

- (54) • *Luftschalter, Ausschaltfeder für den Luft-
schalter und Verbindungsverfahren dafür*
• *Air circuit breaker, breaking spring of air
circuit breaker and connection method
thereof*

- *Disjoncteur à air, ressort d'ouverture du
disjoncteur et méthode de raccordement
correspondant*

(71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 84-11, 5Ga
Namdæmun-Ro, Jung-Gu Seoul, KR

(72) Yang, Hong-Ik, Cheongju Chungcheongbuk-
do, KR

Lee, Sang-Chul, Cheongju Chungcheongbuk-
do, KR

Kim, Ki-Hwan, Cheongju Chungcheongbuk-
do, KR

Ahn, Kil-Young, Daejeon, KR

(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **H01H 3/30** (11) **1 914 773 A1**

(25) En

(21) 07019937.7 (22) 11.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 KR 20060101061

17.10.2006 KR 20060101062

- (54) • *Betriebszähler-Antriebsvorrichtung für
einen Druckluftschalter*

- Operation counter driving apparatus for air circuit breaker
 - Appareil de commande de compteur d'opération pour disjoncteur à air
- (71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 84-11, 5Ga Namdaemun-Ro, Jung-Gu Seoul, KR
- (72) Lee, Sang-Chul, Cheongju Chungcheongbuk-do, KR
Kim, Ki-Hwan, Cheongju Chungcheongbuk-do, KR
Yang, Hong-Ik, Cheongju Chungcheongbuk-do, KR
Ahn, Kil-Young, Daejeon, KR
- (74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H01H 3/30** (11) **1 914 774 A1**
(25) En (26) En
(21) 07019939.3 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 KR 20060101052
- (54) • *Schaltmechanismus für einen Luftunterbrechungsschalter*
• *Switching mechanism for air circuit breaker*
• *Mécanisme de commutation pour disjoncteur à air*
- (71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 84-11, 5Ga Namdaemun-Ro, Jung-Gu Seoul, KR
- (72) Ahn, Kil-Young, Daejeon, KR
Yang, Hong-Ik, Cheongju Chungcheongbuk-do, KR
Lee, Sang-Chul, Cheongju Chungcheongbuk-do, KR
Kim, Ki-Hwan, Cheongju Chungcheongbuk-do, KR
- (74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H01H 3/32** (11) **1 914 775 A1**
(25) En (26) En
(21) 07019931.0 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 KR 20060101065
- (54) • *Luftleistungsschalter*
• *Air circuit breaker*
• *Disjoncteur à air*
- (71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 84-11, 5Ga Namdaemun-Ro, Jung-Gu Seoul, KR
- (72) Yang, Hong-Ik, Cheongju Chungcheongbuk-do, KR
Lee, Sang-Chul, Cheongju Chungcheongbuk-do, KR
Kim, Ki-Hwan, Cheongju Chungcheongbuk-do, KR
Ahn, Kil-Young, Daejeon, KR
- (74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H01H 3/32** (11) **1 914 776 A1**
(25) En (26) En
(21) 07019933.6 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 17.10.2006 KR 20060101053
- (54) • *Lageranordnung für einen Schaltmechanismus eines Luftleistungsschalters und Herstellungsverfahren dafür*
• *Bearing assembly of switching mechanism for air circuit breaker and fabrication method thereof*
• *Ensemble de palier de support d'un mécanisme de commutation pour disjoncteur à air et son procédé de fabrication*
- (71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 84-11, 5Ga Namdaemun-Ro, Jung-Gu Seoul, KR
- (72) Ahn, Kil-Young, Daejeon, KR
Yang, Hong-Ik, Cheongju Chungcheongbuk-do, KR
Lee, Sang-Chul, Cheongju Chungcheongbuk-do, KR
Kim, Ki-Hwan, Cheongju Chungcheongbuk-do, KR
- (74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H01H 3/46** (11) **1 914 777 A1**
H01H 3/30
(25) En (26) En
(21) 07019932.8 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 KR 20060101064
- (54) • *Luftleistungsschalter und Klinkehebel dafür*
• *Air circuit breaker and link thereof*
• *Disjoncteur à air et sa bielle*
- (71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 84-11, 5Ga Namdaemun-Ro, Jung-Gu Seoul, KR
- (72) Yang, Hong-Ik, Cheongju Chungcheongbuk-do, KR
Lee, Sang-Chul, Cheongju Chungcheongbuk-do, KR
Kim, Ki-Hwan, Cheongju Chungcheongbuk-do, KR
Ahn, Kil-Young, Daejeon, KR
- (74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H01H 9/54** (11) **1 914 778 A2**
H02H 3/08
(25) En (26) En
(21) 07118627.4 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 KR 20060101066
20.09.2007 KR 20070095914
- (54) • *Auslösesteuervorrichtung und -verfahren für einen Schutzschalter*
• *Trip control apparatus and method for circuit breaker*
• *Appareil déclencheur et procédé pour disjoncteur de protection*
- (71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 84-11, Namdaemunno 5 (o)-ga, Jung-gu, Seoul 100-801, KR
- (72) EOM, Jae Pil LS Industrial Systems Co., Ltd., Chungcheongbuk-do Cheongju-si, KR
- (74) Holmberg, Magnus, Groth & Co KB PO Box 6107, S-102 32 Stockholm, SE

H01H 11/04 → (51) **H01H 1/22**

H01H 13/04 → (51) **H02B 1/015**

H01H 19/02 → (51) **H01H 19/58**

- (51) **H01H 19/58** (11) **1 914 779 A1**
H01H 19/02
(25) Tr (26) En
(21) 06122659.3 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Beleuchteter Kontrollknopf*
• *Illuminated control knob*
• *Bouton de commande illuminé*
- (71) Vestel Beyaz Eya Sanayi Ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bolgesi, 45030 Manisa, TR
- (72) Göksal, Halil, IZMIR, TR
- (74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 60/6 GOP, 06700 Ankara, TR

(51) **H01H 31/12** (11) **1 914 780 A2**
H01H 85/02
(25) De (26) De
(21) 07118567.2 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 DE 102006049812
- (54) • *Sicherungslasttrennschalter und Verriegelungseinrichtung für einen Sicherungslasttrennschalter*
• *Safety circuit breaker and locking device for a safety circuit breaker*
• *Disjoncteur-sectionneur à fusibles et dispositif de verrouillage pour un disjoncteur-sectionneur à fusibles*
- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Blaimer, Gerhard, 92245, Kümmerbruck, DE
Bruschke, Rolf-Eberhard, 01239, Dresden, DE
Protz, Robert, 01237, Dresden, DE
Scudlo, Steffen, 91056, Erlangen, DE
Stang, Alfred, 92224, Amberg, DE

H01H 33/59 → (51) **B63H 23/24**

H01H 33/66 → (51) **H01F 7/16**

H01H 85/02 → (51) **H01H 31/12**

(51) **H01J 1/304** (11) **1 914 781 A2**
H01J 9/02
(25) En (26) En
(21) 07116655.7 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 KR 20060100726
- (54) • *Transparente Kohlenstoff-Nanoröhren-Elektrode mit leitfähigem Dispersionsmittel und Herstellungsverfahren dafür*
• *Transparent carbon nanotube electrode using conductive dispersant and production method thereof*
• *Électrode transparente à nanotubes en carbone utilisant un dispersant conducteur et son procédé de fabrication*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Yoon, Seon Mi, Nongseo-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Choi, Jae Young, Gyeonggi-do, KR
Yi, Dong Kee, Nongseo-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

Choi, Seong Jae, Nongseo-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Shin, Hyeon Jin, Nongseo-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01J 9/02 → (51) **H01J 1/304**

(51) **H01J 17/04** (11) **1 914 782 A2**
H01J 17/49 **C03C 17/34**
(25) En (26) En
(21) 07254081.8 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 KR 20060100483
(54) • *Plasmaanzeigetafel*
• *Plasma display panel*
• *Panneau d'affichage à plasma*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Ki-Dong, Kim Legal & IP Teams Samsung SDI., Ltd., Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01J 17/16** (11) **1 914 783 A2**
H01J 17/49
(25) En (26) En
(21) 07000541.8 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 KR 20060100545
(54) • *Plasmaanzeigetafel*
• *Plasma display panel*
• *Panneau d'affichage plasma*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Yongsungpo-gu Seoul 150-010, KR
(72) Bae, Jongwoon, Gyeongsangbuk-do, KR Park, Kirack, Chilgok-gun Gyeongsangbuk-do, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H01J 17/49** (11) **1 914 784 A2**
(25) En (26) En
(21) 07001875.9 (22) 29.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 KR 20060100544
(54) • *Plasmaanzeigetafel*
• *Plasma display panel*
• *Panneau d'affichage à plasma*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yongsungpo-Gu Seoul 150-010, KR
(72) Bae, Jongwoon, Gumi-city, Gyoungbuk-do 730-727, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H01J 17/49 → (51) **H01J 17/04**

H01J 17/49 → (51) **H01J 17/16**

(51) **H01J 37/153** (11) **1 914 785 A2**
(25) En (26) En
(21) 07254102.2 (22) 17.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 JP 2006287009
(54) • *Aberrationskorrektor und Verfahren für Aberrationskorrektur*
• *Aberration corrector and method of aberration correction*
• *Correcteur d'aberrations et procédé pour la correction d'aberrations*
(71) JEOL Ltd., 1-2, Musashino 3-chome, Akishima, Tokyo 196-8558, JP
(72) Sawada, Hidetaka, Tokyo 190-0004, JP Hosokawa, Fumio, Tokyo 196-0012, JP
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01J 37/153** (11) **1 914 786 A2**
(25) En (26) En
(21) 07254112.1 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 JP 2006287010
(54) • *Teilchenstrahlsystem*
• *Charged particle beam system*
• *Système à faisceau de particules chargées*
(71) JEOL Ltd., 1-2, Musashino 3-chome, Akishima, Tokyo 196-8558, JP
(72) Sawada, Hidetaka, Tachikawa Tokyo 190-0004, JP Hosokawa, Fumio, Akishima Tokyo 196-0012, JP
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01J 37/244** (11) **1 914 787 A1**
G01R 31/302 **H01J 37/29**
H01L 21/66

(25) Ja (26) En
(21) 06782616.4 (22) 10.08.2006
(84) DE FR
(86) JP 2006/315812 10.08.2006
(87) WO 2007/020866 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 JP 2005234079

(54) • *DETEKTIONSEINRICHTUNG UND UNTERSUCHUNGSEINRICHTUNG*
• *DETECTION DEVICE AND INSPECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION ET DISPOSITIF D'INSPECTION*

(71) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
(72) HATAKEYAMA, Masahiro, Tokyo 144-8510, JP YOSHIKAWA, Shoji, Tokyo 144-8510, JP SUEMATSU, Kenichi, Tokyo 144-8510, JP KARIMATA, Tsutomu, Tokyo 144-8510, JP NOJI, Nobuharu, Tokyo 144-8510, JP
(74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H01J 37/29 → (51) **H01J 37/244**

(51) **H01J 37/32** (11) **1 914 788 A1**
H01L 21/00 **H01L 21/683**
(25) En (26) En
(21) 07019829.6 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 JP 2006282638
(54) • *Substratstufe- und Plasmaverarbeitungs-vorrichtung*
• *Substrate stage and plasma processing apparatus*
• *Étape de substrat et appareil de traitement à plasma*

(71) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-8481, JP
(72) Sugiyama, Hideki, Nirasaki-shi Yamanashi 407-8511, JP Okayama, Nobuyuki, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP Nagayama, Nobuyuki, Nirasaki-shi Yamana-shi 407-8511, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01J 43/20** (11) **1 914 789 A2**
(25) En (26) En
(21) 07019958.3 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 US 851751 08.11.2006 US 594234
(54) • *Photovervielfacher*
• *Photomultiplier*
• *Photomultiplicateur*
(71) HAMAMATSU PHOTONICS KABUSHIKI KAISHA, 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu City Shizuoka 435-8558, JP
(72) Takayuki, Ohmura, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP Teruhiko, Yamaguchi, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01J 43/26** (11) **1 914 790 A2**
(25) En (26) En
(21) 07019955.9 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 US 851751 P 08.11.2006 US 594235
(54) • *Photovervielfacher-Röhre*
• *Photomultiplier*
• *Tube photomultiplicateur*
(71) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1, Ichino-cho, Higashi-ku Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
(72) Ohmura, Takayuki, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP Kimura, Suenori, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01L 21/00** (11) **1 914 791 A2**
(25) En (26) En
(21) 07020204.9 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 JP 2006283185
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Flüssigkeitsverarbeitung, Computerprogramm und Speichermedium*
• *Liquid processing apparatus, liquid processing method, computer program, and storage medium*

- *Appareil de traitement de liquides, procédé de traitement de liquides, programme informatique et support de stockage*
- (71) Tokyo Electron Ltd., 3-6 Akasaka 5-chome Mlnato-ku, Tokyo-to, JP
 (72) Tanaka, Hiroshi, Tosu-shi Saga-ken, JP Hyakutake, Hironobu, Tosu-shi Saga-ken, JP Kamikawa, Yuji, Tosu-shi Saga-ken, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 21/00 → (51) **C09J 7/02**

H01L 21/00 → (51) **H01J 37/32**

- (51) **H01L 21/02** (11) **1 914 792 A2**
H01L 21/768
- (25) En (26) En
 (21) 07106107.1 (22) 13.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (30) 17.10.2006 KR 20060101043
 23.01.2007 KR 20070007239
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Spule*
 • *Method of manufacturing a coil*
 • *Procédé de fabrication d'un enroulement*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
 (72) Jeong, Hyun-Ku, c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR Kang, Seok-jin, c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR Chung, Seok-whan, c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR
 (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01L 21/027 → (51) **H01L 21/268**

H01L 21/04 → (51) **H01L 29/78**

- (51) **H01L 21/20** (11) **1 914 793 A1**
H01L 21/36 **H01L 31/036**
- (25) En (26) En
 (21) 07022476.1 (22) 29.08.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 03.09.1999 US 390537
- (54) • *Systeme und Verfahren mit sequentieller Seitenverfestigung zur Herstellung einzelner oder polykristalliner dünner Silicium-Folien bei niedriger Temperatur*
 • *Systems and methods using sequential lateral solidification for producing single or polycrystalline silicon thin films at low temperatures*
 • *Systèmes et procédés utilisant la solidification latérale séquentielle pour produire des films minces en silicium mono ou polycristallin à basses températures*
- (71) The Trustees of Columbia University, In the City of New York West 116th Street and Broadway, New York NY 10027, US
 (72) Im, James S., New York, NY 10025, US Sposili, Robert S., New York, NY 10027, US Crowder, Mark A., Portland, OR 97201, US
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB
 (62) 00959541.4 / 1 212 783

H01L 21/20 → (51) **H01L 21/268**

H01L 21/20 → (51) **H01L 21/762**

H01L 21/205 → (51) **C23C 28/00**

H01L 21/265 → (51) **H01L 21/762**

- (51) **H01L 21/268** (11) **1 914 794 A1**
G02B 7/28 **G03F 7/20**
H01L 21/027 **H01L 21/20**
- (25) Ja (26) En
 (21) 06782414.4 (22) 07.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/315572 07.08.2006
 (87) WO 2007/018167 2007/07 15.02.2007
 (30) 08.08.2005 JP 2005229029
- (54) • *LASERPROJEKTIONSVORRICHTUNG*
 • *LASER PROJECTION DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE PROJECTION LASER*
- (71) THE JAPAN STEEL WORKS, LTD., 1-2, Yurakucho-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0006, JP
 (72) INAMI, Toshio, Yokohama-shi Kanagawa, 236-0004, JP
 OHTA, Kazunori, Yokohama-shi Kanagawa, 236-0004, JP
 KURATA, Yasuhide, Yokohama-shi Kanagawa, 236-0004, JP
 SHIDA, Junichi, Yokohama-shi Kanagawa, 236-0004, JP
 (74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7 II Aufgang, 80331 München, DE

H01L 21/3065 → (51) **C23C 28/00**

- (51) **H01L 21/322** (11) **1 914 795 A1**
C30B 33/00 **C30B 29/06**
C30B 15/20
- (25) En (26) En
 (21) 07017887.6 (22) 12.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (30) 06.07.2007 JP 2007178920
 20.09.2006 JP 2006254946
- (54) • *Siliciumwafer für Halbleiter und Verfahren zu seiner Herstellung*
 • *Silicon wafer for semiconductor and manufacturing method thereof*
 • *Tranche de silicium pour semi-conducteur et son procédé de fabrication*
- (71) Siltronic AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
 (72) Nakai, Katsuhiko, Dr., Hikari Yamaguchi 743-0071, JP
 von Ammon, Wilfried, Dr., 5122 Hochburg/Ach, AT
 Fukushima, Sei, Dr., Atsugi Kanagawa 243-0812, JP
 Schmidt, Herbert, 84553 Halsbach, DE
 Weber, Martin, Dr., 84556 Kastl, DE
 (74) Baar, Christian, et al, c/o Siltronic AG Corporate Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **H01L 21/322** (11) **1 914 796 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 07023865.4 (22) 25.08.1999
 (84) DE FR GB IT
- AL LT LV MK RO SI
 (30) 02.09.1998 US 98822
 23.08.1999 US 379383
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von nicht sauerstoffkomplexbildende Czochralski-Siliciumwafer*
 • *Process for making non-oxygen precipitated Czochralski silicon wafers*

- *Procédé de formation de tranches de silicium de Czochralski ne formant pas de précipités d'oxygène*

- (71) MEMC Electronic Materials, Inc., 501 Pearl Drive, P.O. Box 8, St. Peters, Missouri 63376, US
 (72) Falster, Robert J., 20123 Milano, IT
 (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
 (62) 99945173.5 / 1 114 441

(51) **H01L 21/336** (11) **1 914 797 A2**
H01L 29/78 **H01L 29/08**
H01L 29/06

- (25) En (26) En
 (21) 07011477.2 (22) 12.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (30) 13.10.2006 US 581178
- (54) • *Herstellungsverfahren eines lateralen Leistungs-MOSFET*
 • *Method of manufacturing a lateral power mosfet*
 • *Procédé de fabrication d'un transistor latéral de puissance*
- (71) Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd., No.8 Li-Hsin Rd 6, Science-Based Industrial Park Hsin-Chu, 300-77, TW
 (72) Huang, Tsung-Yi, East District Hsinchu City 300, TW
 Chiang, Puo-Yu, Su-ao Township Yilan County 270, TW
 Liu, Ruey-Hsien, East District Hsinchu City 300, TW
 Hsu, Shun-Liang, East District Hsinchu City 300, TW
 (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H01L 21/36 → (51) **H01L 21/20**

(51) **H01L 21/56** (11) **1 914 798 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 07118576.3 (22) 16.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (30) 18.10.2006 JP 2006283356
 10.11.2006 JP 2006304734
- (54) • *Halbleitermontagesubstrat und Verfahren zu seiner Herstellung*
 • *Semiconductor Mounting Substrate and Method for Manufacturing the Same*
 • *Substrat de montage semi-conducteur et son procédé de fabrication*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) Kimura, Junichi, Osaka Osaka 540-6207, JP Niimi, Hideki, Osaka Osaka 540-6207, JP Fuwa, Yuji, Osaka Osaka 540-6207, JP Sakaue, Tsuyoshi, Osaka Osaka 540-6207, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01L 21/66 → (51) **H01J 37/244**

H01L 21/683 → (51) **H01J 37/32**

(51) **H01L 21/762** (11) **1 914 799 A1**
H01L 21/20 **H01L 21/265**
H01L 21/84

(25) Zh (26) En
(21) 06775242.8 (22) 28.07.2006
(84) DE FR NL
(86) CN 2006/001901 28.07.2006
(87) WO 2007/012290 2007/05 01.02.2007
(30) 29.07.2005 CN 200510028365
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON SILIZIUM AUF ISOLATOR*
• *METHOD FOR MANUFACTURING SILICON ON INSULATOR*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE SILICIUM SUR ISOLANT*

(71) Shanghai Simgui Technology Co., Ltd, 200 Puhui Road, Jiading, Shanghai 201821, CN
(72) CHEN, Meng, Jiading, Shanghai 201821, CN
(74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

H01L 21/768 → (51) **H01L 21/02**

(51) **H01L 21/8234** (11) **1 914 800 A1**
H01L 21/8238 **H01L 27/088**
H01L 27/092

(25) En (26) En
(21) 06022046.4 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Halbleiterbauelements mit mehreren Dielektrika*
• *Method of manufacturing a semiconductor device with multiple dielectrics*
• *Procédé de fabrication d'un dispositif sémi-conducteur à plusieurs diélectriques*

(71) Interuniversitair Microelektronica Centrum, Kapedreef 75, 3001 Leuven, BE
(72) Tigelaar, Howard, Allen, TX 75013, US
Kubicek, Stefan, 3212 Pellenberg, BE
Yu, Hong Yu, 3001 Leuven, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

H01L 21/8238 → (51) **H01L 21/8234**

(51) **H01L 21/8242** (11) **1 914 801 A1**
H01L 27/108

(25) En (26) En
(21) 06301055.7 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *DRAM-Herstellung*
• *DRAM manufacturing*
• *Fabrication de DRAM*

(71) STMicroelectronics Crolles 2 SAS, 850 rue Jean Monnet, 38920 Crolles, FR
(72) Caillat, Christian, 38100 Grenoble, FR
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H01L 21/84** (11) **1 914 802 A2**
(25) En (26) En
(21) 07016072.6 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 KR 20060101428
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Dünnschichttransistorsubstrats*
• *Method of producing thin film transistor substrate*
• *Procédé de fabrication d'un substrat de transistor à couche mince*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Choi, Seung-ha, Siheung-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Sang-gab, Gangdong-du, Seoul, KE
Oh, Min-seok, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Choi, Shin-il, Gwanak-gu, Seoul, KR
Kim, Dae-ok, Osan-si, Gyeonggi-do, KR
Chin, Hong-kee, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Jeong, Young-ho, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
Jeong, Yu-gwang, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

H01L 21/84 → (51) **H01L 21/762**

H01L 23/12 → (51) **H05K 3/34**

H01L 23/13 → (51) **H01L 23/31**

H01L 23/15 → (51) **C04B 35/584**

H01L 23/28 → (51) **H01L 33/00**

H01L 23/29 → (51) **C08G 77/50**

H01L 23/29 → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01L 23/31** (11) **1 914 803 A1**
H01L 23/13

(25) En (26) En
(21) 07011819.5 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 US 583719
(54) • *Niedrigprofil-Ball-Grid-Array-Paket mit freiliegendem Chip und Herstellungsverfahren dafür*
• *Low profile ball grid array (BGA) package with exposed die and method of making same*
• *Ensemble de grille matricielle à billes à profil bas avec puce exposée et son procédé de fabrication*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Zhao, Sam Ziqun, 92619 Irvine, California, US
Khan, Rezaur Rahman, 92688 Rancho Santa Margarita, California, US
Law, Edward, 5300 California Avenue 92647 Irvine, CA, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H01L 23/31 → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01L 23/498** (11) **1 914 804 A2**
(25) En (26) En
(21) 07012195.9 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 US 581354
(54) • *Familie einzelner Footprints in integrierten Strommodulen*
• *Single footprint family of integrated power modules*
• *Famille unique d'empreintes de modules d'alimentation intégrés*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Diab, Wael William, Irvine, CA 92617, US
Elkayam, Shimon, Irvine, CA 92617, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H01L 23/538 → (51) **H05K 1/18**

(51) **H01L 25/07** (11) **1 914 805 A2**
H02M 7/00

(25) En (26) En
(21) 07023994.2 (22) 29.11.1999
(84) CH DE FR GB IT LI
(30) 30.11.1998 JP 33954398
(54) • *Halbleitermodul*

• *Semiconductor power module*
• *Module semi-conducteur*

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) Muto, Hiroataka, Tokyo 100-8310, JP
Ohi, Takeshi, Tokyo 100-8310, JP
Kikuchi, Takumi, Tokyo 100-8310, JP
Kikunaga, Toshiyuki, Tokyo 100-8310, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
(62) 99123702.5 / 1 006 578

H01L 27/088 → (51) **H01L 21/8234**

H01L 27/092 → (51) **H01L 21/8234**

(51) **H01L 27/10** (11) **1 914 806 A1**
H01L 45/00 **H01L 49/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06781409.5 (22) 21.07.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/314487 21.07.2006
(87) WO 2007/018026 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 JP 2005228600
(54) • *VARIABLES WIDERSTANDSELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *DAMIT AUSGESTATTETER SPEICHERBAUSTEIN*
• *VARIABLE RESISTOR ELEMENT AND PRODUCTION METHOD THEREFOR AND STORAGE DEVICE PROVIDED WITH IT*
• *ELEMENT DE RESISTANCE VARIABLE ET PROCEDE DE FABRICATION IDOINE ET DISPOSITIF DE STOCKAGE POURVU DUDIT ELEMENT*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) HOSOI, Yasunari, Hiroshima 721-0942, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H01L 27/108 → (51) **H01L 21/8242**

H01L 27/142 → (51) **H01L 31/068**

H01L 29/06 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/06 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/08 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/08 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/24 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/267 → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 29/78** (11) **1 914 807 A2**
H01L 29/267 **H01L 21/04**
H01L 29/24 **H01L 29/06**
H01L 29/08 H01L 29/24
H01L 29/06 H01L 29/08

(25) En (26) En
(21) 07019852.8 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 JP 2006282504
15.06.2007 JP 2007158860

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Halbleiter-
vorrichtung*
• *Method for producing semiconductor
device*
• *Procédé de fabrication d'un dispositif
semi-conducteur*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho
Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-
0023, JP

(72) Hayashi, Tetsuya, Kanagawa 243-0192, JP
Hoshi, Masakatsu, Kanagawa 243-0192, JP
Tanaka, Hideaki, Kanagawa 243-0192, JP
Yamagami, Shigeharu, Kanagawa 243-0192,
JP

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

H01L 29/78 → (51) **H01L 21/336**

H01L 31/0203 → (51) **H01L 33/00**

H01L 31/036 → (51) **H01L 21/20**

H01L 31/052 → (51) **F24J 2/24**

H01L 31/058 → (51) **F24J 2/24**

(51) **H01L 31/068** (11) **1 914 808 A2**
H01L 27/142

(25) En (26) En
(21) 07016452.0 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 US 550881

(54) • *Solarzellenstruktur mit lokalisierter Dotie-
rung einer Kappenschicht*
• *Solar cell structure with localized doping of
cap layer*
• *Structure de cellule solaire avec dopage
localisé d'une couche chapeau*

(71) Emcore Corporation, 145 Belmont Drive,
Somerset, NJ 08873, US

(72) Cornfeld, Arthur, Sandia Park NM 87047, US
Stan, Mark A., Albuquerque NM 87122, US
Sharps, Paul R., Albuquerque NM 87112, US

(74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Paten-
tanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538
München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 914 809 A1**
H01L 31/0203

(25) En (26) En
(21) 06022064.7 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Hülle für optoelektronische Bauelemente*
• *Cover for optoelectronic components*
• *Housse pour des composants optoélec-
troniques*

(71) Tridonic Optoelectronics GmbH, Technolo-
giepark 10, 8380 Jennersdorf, AT
Lumitech Produktion und Entwicklung
GmbH, Technologiepark 10, 8380 Jenne-
seldorf, AT

(72) Schrank, Franz, Dr., 8074 Raaba, AT
Hoschopf, Hans, 8380 Jennersdorf, AT

(74) Rupp, Christian, et al. Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 914 810 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06768434.0 (22) 02.08.2006
(84) DE
(86) JP 2006/315695 02.08.2006
(87) WO 2007/018222 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 JP 2005231505

(54) • *SUBSTRAT FÜR EINE LEUCHTDIODE UND
LEUCHTDIODE*
• *SUBSTRATE FOR LIGHT EMITTING DIODE
AND LIGHT EMITTING DIODE*
• *SUBSTRAT POUR DIODE ÉLECTROLUMI-
NESCENTE ET DIODE ÉLECTROLUMINES-
CENTE*

(71) Ube Industries, Ltd., 1978-96, Oaza Kogushi,
Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP

(72) SAKATA, Shin-ichi, Ube-shi Yamaguchi 755-
8633, JP
MITANI, Atsuyuki, Ube-shi Yamaguchi 755-
8633, JP

(74) Wössner, Gottfried, HOEGER, STELLRECHT
& PARTNER Patentanwälte Umlandstrasse 14
c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 914 811 A1**
C08G 59/42 **H01L 23/28**
H01L 23/29 **H01L 23/31**

(25) Ja (26) En
(21) 06781880.7 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/314970 28.07.2006
(87) WO 2007/015426 2007/06 08.02.2007
(30) 04.08.2005 JP 2005226083
(54) • *LICHT EMITTIERENDE ANORDNUNG,
VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG,
FORMKÖRPER UND ABDICHTGLIED*
• *LIGHT-EMITTING DEVICE, METHOD FOR
MANUFACTURING SAME, MOLDED BODY
AND SEALING MEMBER*
• *DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT, SON
PROCÉDÉ DE FABRICATION, CORPS
MOULÉ ET ÉLÉMENT DE SCELLEMENT*

(71) Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kami-
naka-cho, Anan-shi, Tokushima 774-8601,
JP

(72) KURAMOTO, Masafumi, c/o NICHIA COR-
PORATION, Anan-shi, Tokushima 7748601,
JP

MIKI, Tomohide, c/o NICHIA CORPORATION,
Anan-shi, Tokushima 7748601, JP
TSUKIOKA, Tomoya, c/o NICHIA CORPORA-
TION, Anan-shi, Tokushima 7748601, JP
KISHIMOTO, Tomohisa, c/o NICHIA COR-
PORATION, Anan-shi, Tokushima 7748601,
JP

(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis
LLP York House, 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

(51) **H01L 33/00** (11) **1 914 812 A2**

(25) En (26) En
(21) 07020315.3 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 JP 2006284051

(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung und Ver-
fahren zu ihrer Herstellung*
• *Light emitting device and method of
manufacturing the same*
• *Dispositif électroluminescent et son pro-
cédé de fabrication*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku
Tokyo 108-0075, JP

(72) Watanabe, Yoshiaki, Tokyo, 108-0075, JP
Hino, Tomonori, Tokyo, 108-0075, JP
Okano, Nobukata, Tokyo, 108-0075, JP

Kuramochi, Hisayoshi, Tokyo, 108-0075, JP
Kikuchi, Yuichiro, Tokyo, 108-0075, JP

Ohashi, Tatsuo, Tokyo, 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte,
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 914 813 A2**

(25) En (26) En
(21) 07106325.9 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 KR 20060101579

(54) • *Optoelektronische Halbleitervorrichtung*
• *Semiconductor optoelectronic device*
• *Dispositif optoélectronique semi-conduc-
teur*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetan-
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do
443-742, KR

(72) Son, Joong-kon, c/o Samsung Advanced
Inst. of Technology, Yongin-si, Gyeonggi-do,
KR

Ryu, Han-youl, c/o Samsung Advanced
Institute of Technology, Yongin-si, Gyeonggi-
do, KR

Sakong, Tan, c/o Samsung Advanced Insti-
tute of Technology, Yongin-si, Gyeonggi-do,
KR

Paek, Ho-sun, c/o Samsung Advanced Insti-
tute of Technology, Yongin-si, Gyeonggi-do,
KR

Lee, Sung-nam, c/o Samsung Advanced Inst.
of Technology, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife
LLP Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01L 33/00** (11) **1 914 814 A1**

(25) De (26) De
(21) 08001217.2 (22) 13.09.2005
(84) DE
(30) 30.09.2004 DE 102004047680
15.10.2004 DE 102004050371

(54) • *Optoelektronisches Bauelement mit einer
drahtlosen Kontaktierung*
• *Opto-electronic component with wireless
contact*
• *Composant optoélectronique doté d'un
contact sans fil*

(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leib-
nizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE

(72) Günther, Ewald Karl Michael, Dr., 93128
Regenstauf, DE

Sorg, Jörg Erich, 93053 Regensburg, DE
Stath, Norbert, Dr., 93049 Regensburg, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse
55, 80339 München, DE

(62) 05788493.4 / 1 803 163

(51) **H01L 41/09** (11) **1 914 815 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07117779.4 (22) 02.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 FR 0609187

- (54) • *Drehkranz zur Ausrichtung von zwei Achsen mit piezoelektrischer Motorisierung*
• *Turret with positioning in two axes and piezoelectric motorisation*
• *Tourelle d'orientation deux axes avec motorisation piezo électrique*

(71) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris
27 rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Thibout, Florent, 75015, PARIS, FR

Robineau, Jacques, 75015, PARIS, FR

Audren, Jean-Thierry, 75015, PARIS, FR

Aragones, Julien, 75015, PARIS, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

H01L 45/00 → (51) **H01L 27/10**

H01L 49/00 → (51) **H01L 27/10**

H01L 51/50 → (51) **C07C 211/54**

(51) **H01L 51/52** (11) **1 914 816 A2**

(25) En (26) En

(21) 07003020.0 (22) 13.02.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 KR 20060101086

- (54) • *Lichtemittierendes Paneel und damit ausgestattete Lichtquellenvorrichtung*
• *Light emitting panel and light source apparatus having the same*
• *Panneau électroluminescent et appareil de source lumineuse équipé de celui-ci*

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong,
Youngdungpo-ku, Seoul 150-010, KR

(72) Lee, Ilho, Gumi-si Geyongsangbuk-do, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

(51) **H01M 2/00** (11) **1 914 817 A1**

H01M 2/02 **H01M 2/08**

H01M 2/10 **H01M 2/24**

H01M 10/04 **H01M 10/40**

H01M 10/50

(25) En (26) En

(21) 07114931.4 (22) 24.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 10.10.2006 KR 20060098527

10.10.2006 KR 20060098529

- (54) • *Akkumulator und Akkumodul*
• *Rechargeable battery and battery module using the same*
• *Accumulateur électrochimique et module*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong,
Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Tae-Yong, c/o Samsung SDI Co., LTD.,
Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Byun, Sang-Won, c/o Samsung SDI Co.,
LTD., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei
Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider
Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01M 2/02** (11) **1 914 818 A1**

H01M 2/06 **H01M 2/10**

H01M 2/04

(25) En (26) En

(21) 07118067.3 (22) 08.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 06.10.2006 US 828398 P

(54) • *Hochkompakte elektrochemische Zelle*

• *Highly compact electrochemical cell*

• *Cellule électrochimique très compacte*

(71) Greatbatch Ltd., 10,000 Wehrle Drive, Clar-
ence, NY 14031, US

(72) Freitag, Gary, East Aurora, NY 14052, US
Frustaci, Dominick, Williamsville, NY 14221,
US

(74) Duckett, Anthony Joseph, Mathys & Squire
120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H01M 2/02 → (51) **H01M 2/00**

H01M 2/06 → (51) **H01M 2/02**

(51) **H01M 2/08** (11) **1 914 819 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 06746611.0 (22) 18.05.2006

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

(86) JP 2006/309936 18.05.2006

(87) WO 2007/010669 2007/04 25.01.2007

(30) 15.07.2005 JP 2005206920

02.03.2006 JP 2006056367

(54) • *ALKALIBATTERIE*

• *ALKALINE BATTERY*

• *PILE ALCALINE*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP

(72) WADA, Seiji, Osaka 571-8501, JP
SUMIHIRO, Yasushi, Osaka 571-8501, JP

OKUBO, Takeshi, Osaka 571-8501, JP

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

H01M 2/08 → (51) **H01M 2/00**

(51) **H01M 2/10** (11) **1 914 820 A1**

H01M 2/20 **H01M 2/30**

H01M 10/04

(25) En (26) En

(21) 07110579.5 (22) 19.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 KR 20060102429

(54) • *Batteriemodul*

• *Battery module*

• *Module de batterie*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong,
Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Tae-Yong c/o Legal & IP Team Samung
SDI Co., Kyunggi-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01M 2/10 → (51) **H01M 2/00**

H01M 2/10 → (51) **H01M 2/02**

(51) **H01M 2/12** (11) **1 914 821 A2**

(25) Es (26) En

(21) 06778469.4 (22) 27.07.2006

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

(86) ES 2006/070116 27.07.2006

(87) WO 2007/012692 2007/05 01.02.2007

(88) 14.06.2007

(30) 27.07.2005 ES 200501838

(54) • *SICHERHEITSEINRICHTUNG ZUM HERMETISCHEN ABDICHTEN VON ELEKTROCHEMISCHEN ZELLEN*

• *SAFETY DEVICE FOR THE HERMETIC SEALING OF ELECTROCHEMICAL CELLS*

• *DISPOSITIF DE SECURITE DESTINE A LA FERMETURE ETANCHE DE CELLULES ELECTROCHIMIQUES*

(71) CELAYA, EMPARANZA Y GALDOS, S.A.
(CEGASA), Artapadura, 11, E-01013 Vitoria
(Alava), ES

(72) ALDAY LESAGA, Francisco Javier, E-01013
Vitoria (Alava), ES

(74) Barlocci, Anna, ZBM Patents, S.L. Balmes,
114 4^o, 08008 Barcelona, ES

H01M 2/20 → (51) **H01M 2/10**

H01M 2/24 → (51) **H01M 2/00**

H01M 2/30 → (51) **H01M 2/10**

(51) **H01M 2/34** (11) **1 914 822 A1**

H01M 10/42

(25) Fr (26) Fr

(21) 06301244.7 (22) 12.12.2006

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

AL BA HR MK RS

(30) 13.10.2006 GB 0620266

(54) • *Batterie Schutzsystem*

• *Battery protection system*

• *Système de protection de batterie*

(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,
Troy, MI 48007, US

(72) DALI, Nabil, 92290, CHATENAY MALABRY,
FR

LABOUDI, Abdelaziz, 42369, WUPPERTAL,
DE

(74) Laget, Jean-Loup, Cabinet PEUSCET 161,
rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **H01M 4/02** (11) **1 914 823 A1**

H01M 4/06 **H01M 4/36**

H01M 6/16

(25) En (26) En

(21) 07253919.0 (22) 03.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 03.10.2006 US 827956 P

(54) • *Hybridkathodenentwurf für eine elektrochemische Zelle*

• *Hybrid cathode design for an electrochemical cell*

• *Design de cathode hybride pour cellule électrochimique*

(71) Greatbatch Ltd., 9645 Wehrle Drive, Clar-
ence, NY 14031, US

(72) Freitag, Gary, East Aurora, NY 14052, US
Frustaci, Dominick, Williamsville, NY 14221,
US

(74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys &
Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H01M 4/06 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/36 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/58 → (51) **G11C 13/02**

H01M 4/60	→ (51)	G11C 13/02
H01M 4/86	→ (51)	H01M 8/02
H01M 4/86	→ (51)	H01M 8/10
H01M 4/88	→ (51)	H01M 8/10
H01M 4/90	→ (51)	H01M 8/10
H01M 6/16	→ (51)	H01M 4/02

(51) **H01M 8/02** (11) **1 914 824 A1**
C08L 27/12 **H01M 4/86**
H01M 8/10 **C07C 303/22**
C07C 309/82

(25) Ja (26) En
(21) 06781725.4 (22) 26.07.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/314813 26.07.2006
(87) WO 2007/013533 2007/05 01.02.2007
(30) 27.07.2005 JP 2005217110
09.08.2005 JP 2005230826
06.01.2006 JP 2006001500

(54) • **ELEKTROLYTMATERIAL FÜR EINE FEST-POLYMER-BRENNSTOFFZELLE, ELEKTROLYTMEMBRAN UND MEMBRAN-ELEKTRODEN-BAUGRUPPE**
• **ELECTROLYTE MATERIAL FOR SOLID POLYMER FUEL CELL, ELECTROLYTE MEMBRANE AND MEMBRANE-ELECTRODE ASSEMBLY**
• **MATÉRIAU ÉLECTROLYTE DE PILE À COMBUSTIBLE À POLYMÈRE SOLIDE, MEMBRANE ÉLECTROLYTE ET ENSEMBLE MEMBRANE-ÉLECTRODE**

(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
(72) KANEKO, Isamu, Asahi Glass Company, Limited, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP SHIMOHARA, Tetsuji, Asahi Glass Company, Limited, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP WATAKABE, Atsushi, Asahi Glass Company, Limited, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP KOTERA, Seigo, Asahi Glass Company, Limited, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP HOMMURA, Satoru, Asahi Glass Company, Limited, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP MURATA, Koichi, Asahi Glass Company, Limited, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP TAYANAGI, Jyunichi, Asahi Glass Company, Limited, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP SAITO, Susumu, Asahi Glass Company, Limited, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/10**

(51) **H01M 8/10** (11) **1 914 825 A1**
H01M 4/86 **H01M 4/88**
H01M 4/90 **H01M 8/04**

(25) En (26) En
(21) 07115015.5 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 31.08.2006 KR 20060083524

(54) • **Membraneelektrodenanordnung für eine Brennstoffzelle, Verfahren zu deren Herstellung sowie Brennstoffzellensystem damit**
• **Membrane-electrode assembly for fuel cell, method of preparing same, and fuel cell system comprising same**

• **Ensemble membrane-électrode pour pile à combustible, son procédé de préparation et pile à combustible l'incluant**
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Han, Sang-Il Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Son, In-Hyuk Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Jang, Moon-Yup Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Han-kyu Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Goesch, Wilfried H., et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Rodower Chaussee 29, 12489 Berlin, DE

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/00**

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/40 → (51) **H01M 2/00**

H01M 10/42 → (51) **H01M 2/34**

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/00**

(51) **H01P 1/203** (11) **1 914 826 A1**
H01P 1/213

(25) En (26) En
(21) 07023688.0 (22) 06.07.2001
(84) DE FR GB
(30) 12.07.2000 JP 2000211662

(54) • **Bandpassfilter mit Dualmodus**
• **Dual-mode band-pass filter**
• **Filtre à bande passante à deux modes**
(71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) Mizoguchi, Naoki, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
Okamura, Hisatake, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
Kamba, Seiji, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
(62) 01116454.8 / 1 172 879

H01P 1/213 → (51) **H01P 1/203**

H01Q 1/08 → (51) **H01Q 1/12**

(51) **H01Q 1/12** (11) **1 914 827 A1**
H01Q 1/08 **H01Q 1/24**

(25) En (26) En
(21) 08002617.2 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 02.11.2001 US 985383

(54) • **Einrastvorrichtung zur Befestigung eines Funkgeräts mit einer Antenne**
• **Locking mechanism for mounting a radio to an antenna**
• **Dispositif de verrouillage pour fixer un dispositif radio avec une antenne**
(71) Radio Frequency Systems, Inc., 200 Pondview Drive, Meriden, Connecticut 06540, US
(72) Rosenfeld, Dennis, Meriden, CT 06450, US
(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
(62) 02023573.5 / 1 309 034

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 914 828 A1**
H01Q 1/38

(25) Zh (26) En
(21) 06761570.8 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2006/001840 25.07.2006
(87) WO 2007/012271 2007/05 01.02.2007
(30) 29.07.2005 CN 200520103147 U

(54) • **ANTENNE FÜR EINE STECKBARE DOPPELSCHNITTSTELLEN-SMART-CARD**
• **ANTENNA FOR USE WITH PLUG-IN TYPE DUAL-INTERFACE SMART CARD**
• **ANTENNE UTILISABLE AVEC UNE CARTE A PUCE ENFICHABLE A DOUBLE INTERFACE**

(71) Beijing Watch Data System Co. Ltd., YanDong Business Park No.2, Wanhong West Street Capital Airport Rd, Chaoyang Dist., Beijing 100015, CN

(72) LI, Yong, YanDong Business Park 2 Wanhong West St., Beijing 100015, CN
JIANG, Xuechao, YanDong Business Park 2 Wanhong St, Beijing 100015, CN

(74) Johnson, Graham Pierssene, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 914 829 A1**
H04B 1/18 **H03H 7/01**
H03H 7/38 **H01Q 9/02**

(25) En (26) En
(21) 07115433.0 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 KR 20060101898

(54) • **Aktivantenne mit Eignung zur drahtlosen Signalsendung und zum drahtlosen Signalempfang und mobiles Kommunikationsgerät damit**
• **Active antenna capable of wireless signal transmission and reception and mobile communication terminal having the same**
• **Antenne active susceptible de transmission et réception de signaux sans fil et terminal de communication mobile doté de celle-ci**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(84) DE FI FR GB
(71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314, Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(84) DE FI FR GB
(72) Park, Se-hyun, 302-1504, Dongsuwon 3rd Ssangyong Sweet.home, Gyeonggi-do, KR
Yoon, Byung-tae, 102-1204, Ilsin Human Ville Apt., Gyeonggi-do, KR

Kim, Young-eil, 305-1803, Cheongmyeong-maeul, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Yoon, Ick-jae, Seocho-gu, Seoul, KR
Balzovsky, Evgeny V., c/o Institute of High Current Electronics, 634055 Tomsk, RU
Buyanov, Yuri I., c/o Institute of High Current Electronics, 634055 Tomsk, RU
Koshelev, Vladimir I., c/o Institute of High Current Electronics, 634055 Tomsk, RU

(74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 914 830 A1**
H01Q 1/52 **H01Q 21/06**

(25) En (26) En
(21) 07116807.4 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 09.10.2006 FR 0654140
(54) • *Entkopplungsarrays von Strahlenelementen einer Antenne*
• *Decoupling arrays of radiating elements of an antenna*
• *Réseaux de découplage d'éléments rayonnants d'une antenne*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Le Bayon, Armel, 44600 Saint Nazaire, FR Tuau, Denis, 44570 Trignac, FR
Bouhet, Alain, 44600 Saint Nazaire, FR
(74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 914 831 A2**
H01Q 5/00 **H01Q 9/04**
H01Q 13/10
(25) En (26) En
(21) 07123010.6 (22) 28.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Multibandantenne mit Patch- und Schlitzstrukturen*
• *Multiple-band antenna with patch and slot structures*
• *Antenne multi-bandes à pastille du type microruban comprenant des fentes*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Wen, Geyi, Waterloo, Ontario N2T 2V1, CA Jarmuszewski, Perry, Waterloo, Ontario N2L 2N7, CA
Stevenson, Adam D., Waterloo, Ontario N2L 2W6, CA
(74) Korenberg, Alexander Tal, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 02782564.5 / 1 573 856

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 5/00**

(51) **H01Q 1/38** (11) **1 914 832 A1**
(25) En (26) En
(21) 06021750.2 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Antennenmusters*
• *A method of production of an antenna pattern*
• *Procédé de fabrication d'un motif d'antenne*
(71) Laird Technologies AB, Box 500, 184 25 Åkersberga, SE
(72) Palin, Ulf, 184 97 Ljusterö, SE
(74) Estreen, Lars J.F., et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 1/52** (11) **1 914 833 A1**
H01Q 21/06
(25) En (26) En
(21) 07117631.7 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 FR 0654288

(54) • *Entkopplungsarrays von Strahlenelementen einer Antenne*
• *Decoupling arrays of radiating elements of an antenna*
• *Réseaux de découplage d'éléments rayonnants d'une antenne*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Le Bayon, Armel, 44250 Saint Brevin Les Pins, FR
Tuau, Denis, 44570 Trignac, FR
(74) Sciaux, Edmond, Compagnie Financiere Alcatel-Lucent 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H01Q 1/52 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 3/24** (11) **1 914 834 A2**
H01Q 3/26 **G01S 13/44**
(25) En (26) En
(21) 08000628.1 (22) 04.03.1998
(84) DE FR GB
(30) 18.08.1997 JP 22137297
(54) • *Radarvorrichtung*
• *Monopulse radar apparatus*
• *Appareil radar*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Ninomiya, Naofumi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Okubo, Naofumi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 98103806.0 / 0 898 174

H01Q 3/26 → (51) **H01Q 3/24**

(51) **H01Q 5/00** (11) **1 914 835 A1**
H01Q 1/24 **H01Q 9/04**
H01Q 13/10
(25) En (26) En
(21) 06122710.4 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Mobiles Funkgerät mit mehrerer Sendern/Empfängern, die gleichzeitig eine gemeinsame Antenne nutzen und entsprechende Verfahren*
• *Mobile wireless communications device with multiple RF transceivers using a common antenna at a same time and related methods*
• *Dispositif de communication mobile sans fil comportant plusieurs émetteurs-récepteurs utilisant une antenne commune au même temps et procédés associés*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Wen, Geyi, Waterloo Ontario N2T 2V1, CA Rao, Qinjiang, Waterloo, Ontario N2L 4X6, CA
Ali, Shirook, Mississauga, Ontario L5N 7V1, CA
Pecen, Mark, Waterloo, Ontario N2L 5P3, CA
(74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 5/00**

(51) **H01Q 9/22** (11) **1 914 836 A1**
G01R 29/10
(25) Ja (26) En
(21) 05795772.2 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/019191 19.10.2005
(87) WO 2007/017959 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 JP 2005229896
(54) • *REFERENZOSZILLATOR*
• *REFERENCE OSCILLATOR*
• *OSCILLATEUR DE RÉFÉRENCE*
(71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) KITADA, Hiroshi, Murata Manufacturing Co., Ltd., Nagaokakyo-shi Kyoto 6178555, JP
YAMAMOTO, Yukio, Murata Manufacturing Co., Ltd., Nagaokakyo-shi Kyoto 6178555, JP
YASUOKA, Yoshihisa, Murata Manufacturing Co., Ltd., Nagaokakyo-shi Kyoto 6178555, JP
KOMATSU, Hiroshi, Murata Manufacturing Co., Ltd., Nagaokakyo-shi Kyoto 6178555, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H01Q 13/10 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 13/10 → (51) **H01Q 5/00**

H01Q 21/06 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 21/06 → (51) **H01Q 1/52**

H01Q 21/24 → (51) **H01F 17/04**

(51) **H01R 4/30** (11) **1 914 837 A2**
H01R 13/622
(25) En (26) En
(21) 07254145.1 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 GB 0620868
(54) • *Elektrischer Verbinder*
• *An electrical connector*
• *Connecteur électrique*
(71) Tyco Electronics UK Ltd., Faraday Road, Dorcan Swindon SN3 5HH, GB
(72) Barnett, Gary, Ashby de la Zouch Leicestershire LE65 1JH, GB
(74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **H01R 4/48** (11) **1 914 838 A1**
H01R 9/24 **H01R 9/26**

(25) De (26) De
(21) 07018999.8 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 21.10.2006 DE 102006049773
(54) • *Modulares Installationsschaltgerät*
• *Modular installation switching device*
• *Interrupteur d'installation modulaire*
(71) ABB PATENT GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE
(72) Eppe, Klaus-Peter, Dipl.-Ing., 69429 Weinheim, DE

Thielen, Carola, 69488 Birkenau-Löhrbach, DE
(74) Miller, Toivo, ABB Patent GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68520 Ladenburg, DE

(51) **H01R 4/48** (11) **1 914 839 A2**
(25) De (26) De
(21) 07019448.5 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 21.10.2006 DE 102006049772
13.09.2007 DE 102007043801
14.09.2007 DE 102007044069
17.09.2007 DE 102007044262

(54) • *Installationsschaltgerät*
• *Installation switching device*
• *Commutateur d'installation*

(71) ABB PATENT GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

(72) Eppe, Klaus-Peter, Dipl.-Ing., 69429 Weinheim, DE

Thielen, Carola, 69488 Birkenau-Löhrbach, DE
Stieger, Albert, Dipl.-Ing., 68723 Plankstadt, DE

Hack, Richard, 69226 Nussloch, DE

(74) Miller, Toivo, et al, ABB Patent GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

(51) **H01R 4/48** (11) **1 914 840 A2**
(25) De (26) De
(21) 07117037.7 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 DE 202006015946 U

(54) • *Anschluss-System zur Realisierung von Abzweigungen an durchgehenden Leitern*
• *Connection system for implementing branches on continuous leads*
• *Système de raccordement destiné à la réalisation d'embranchements sur des lignes continues*

(71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG, Klingenbergstrasse 16, 32758 Detmold, DE

(72) Wedler, Andreas, 32756, Detmold, DE
Lucht, Günter, 32805, Horn-Bad Meinberg, DE

Bury, Joachim, 32052, Herford, DE
Witt, John, 32760, Detmold, DE

Russo, Paulo, 32791, Lage, DE
Stuckmann, Peter, 32791, Lage, DE

Pieper, Thomas, 59590, Geseke, DE
Salomon, Thomas, 33330, Gütersloh, DE

Diekmann, Thorsten, 33818, Leopoldshöhe, DE

Arlitt, Uwe, 33818, Leopoldshöhe, DE

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **H01R 9/03** (11) **1 914 841 A1**
H01R 13/658
(25) En (26) En
(21) 07018322.3 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 JP 2006282847

(54) • *Elektrischer Steckverbinder*
• *Electrical connector*
• *Connecteur électrique*

(71) HIROSE ELECTRIC CO., LTD., 5-23 Oosaki 5-chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP

(72) Takeuchi, Yousuke, Tokyo, JP

(74) Pätzold, Herbert, Steubstrasse 10, 82166 Gräfelfing, DE

(51) **H01R 9/05** (11) **1 914 842 A1**
H01R 13/512
H01R 24/02
H01R 103/00

(25) De (26) De
(21) 07020552.1 (22) 20.10.2007

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

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 ES 200602712

(54) • *Stecker für Koaxialkabel*
• *Connector for coaxial cables*
• *Connecteur pour câble coaxial*

(71) TELEVES, S.A., Rua Benefica de Conxo No. 17, 15706 Santiago de Compostela, ES

(72) Carbacido Couceiro, Esteban, 15706 Santiago de Compostela, ES

Outes Gonzales, Esteban, 15706 Santiago de Compostela, ES

(74) Dosterschill, Peter, Petra & Kollegen Patentanwälte Herzog-Ludwig-Strasse 18, 85570 Markt Schwaben, DE

H01R 9/24 → (51) **H01R 4/48**

H01R 9/26 → (51) **H01R 4/48**

H01R 13/512 → (51) **H01R 9/05**

(51) **H01R 13/52** (11) **1 914 843 A1**
(25) En (26) En
(21) 07019627.4 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 10.10.2006 JP 2006276333

(54) • *Elektrischer Verteilerkasten*
• *Electrical junction box*
• *Boîte de dérivation électrique*

(71) YAZAKI CORPORATION, 1-4-28, Mita, Minato-ku Tokyo, 108-0073, JP

(72) Nakayama, Makoto, Kakegawa-shi Shizuoka, JP

Kanamaru, Masahiro, Kakegawa-shi Shizuoka, JP

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

(51) **H01R 13/58** (11) **1 914 844 A2**
(25) De (26) De
(21) 07019518.5 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 DE 102006049563

(54) • *Plug connector with improved cable strain relief*
• *Steckverbinder mit einer verbesserten Kabelzugentlastung*
• *Connecteur enfichable avec serre-câble amélioré*

(71) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse 12-14, 64625 Bensheim, DE

(72) Boeck, Werner, 64823 Gross-Umstadt, DE

Schmidt, Ralf, 64658 Fuerth, DE

Szelag, Martin, 64404 Bickenbach, DE

(74) Beck, Josef, Patentanwaltskanzlei Wilhelm & Beck Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

H01R 13/622 → (51) **H01R 4/30**

(51) **H01R 13/627** (11) **1 914 845 A1**
(25) En (26) En
(21) 07018321.5 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 JP 2006282846

(54) • *Elektrischer Steckverbinder*
• *Electrical connector*
• *Connecteur électrique*

(71) HIROSE ELECTRIC CO., LTD., 5-23 Oosaki 5-chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP

(72) Takeuchi, Yousuke, Tokyo, JP

Sakaizawa, Tadashi, Tokyo, JP

(74) Pätzold, Herbert, Steubstrasse 10, 82166 Gräfelfing, DE

H01R 13/627 → (51) **B60D 1/64**

H01R 13/629 → (51) **H01R 13/74**

H01R 13/658 → (51) **H01R 9/03**

(51) **H01R 13/66** (11) **1 914 846 A1**
(25) En (26) En
(21) 07020425.0 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 JP 2006283207

(54) • *Steckervorrichtung und Energieerkennungsgesamt*
• *Connector device and power detecting apparatus utilizing the same*
• *Dispositif connecteur et appareil de détection de puissance l'utilisant*

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

(72) Deguchi, Yoshiaki, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H01R 13/70 → (51) **G07F 7/02**

(51) **H01R 13/74** (11) **1 914 847 A2**
H01R 13/629
(25) En (26) En
(21) 07118229.9 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 KR 20060101540

(54) • *Kabelbinder für eine Fahrzeugaufhängung*
• *Cable connector for vehicle door*
• *Connecteur de câble pour porte de véhicule*

(71) Tyco Electronics AMP Korea Limited, 1191, Shinsang-ri, Jinryang-Eup, Kyungsangbuk-Do, Kyungsan-Si, KR

(72) Lee, Chul Sub c/o Tyco Electronics AMP Korea Ltd., Kyungsangbuk-Do Kyungsan-Si, KR

Lim, Kun Tak c/o Tyco Electronics AMP Korea Ltd., Kyungsangbuk-Do Kyungsan-Si, KR

Kwon, Gi Chan c/o Tyco Electronics AMP Korea Ltd., Kyungsangbuk-Do Kyungsan-Si, KR

(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren 19 South End Kensington, GB-London W8 5BU, GB

H01R 24/02 → (51) **H01R 9/05**

(51) **H01R 33/09** (11) **1 914 848 A1**
F21V 19/00

(25) En (26) En
(21) 06122684.1 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *LED-Verbinder für Fahrzeuge*
• *Vehicular light emitting diode connector*
• *Connecteur LED pour automobiles*
(71) Lin, Yu-Chu, No. 477, Chung Shan N. Rd.,
Yung Kang City, Tainan Hsien, Taiwan, TW
(72) Lin, Yu-Chu, Tainan Hsien, Taiwan, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

H01S 3/067 → (51) **H01S 3/30**

(51) **H01S 3/30** (11) **1 914 849 A1**
H01S 3/067

(25) En (26) En
(21) 07121344.1 (22) 18.02.1998
(84) DE FR GB
(30) 18.02.1997 JP 3406797
03.09.1997 JP 23867297

(54) • *Optischer Verstärker und Übertragungssystem damit*
• *Optical amplifier and a transmission system using the same*
• *Amplificateur optique et système de transmission l'utilisant*

(71) Nippon Telegraph & Telephone Corporation,
3-1 Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-0004, JP
(72) Masuda, Hiroji, Tokyo 163-1419, JP
Kawai, Shingo, Tokyo 163-1419, JP
Suzuki, Ken-ichi, Tokyo 163-1419, JP
Aida, Kazuo, Tokyo 163-1419, JP
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du
Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
(62) 98904367.4 / 0 911 926

(51) **H01T 4/14** (11) **1 914 850 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07291267.8 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 FR 0609236
(54) • *Vorrichtung zum Schutz gegen Überspannungen mit Verbindungsbereichen und Monoblock-Elektroden*

• *Device for protection against voltage surges with single-piece jointing areas and electrodes*
• *Dispositif de protection contre les surtensions avec plages de raccordement et électrodes monoblocs*
(71) ABB France, 9 Avenue Edouard Belin, 92566
Rueil-Malmaison Cedex, FR
(72) Lindeperg, Hervé, Alain, François, 64000
Pau, FR
Ducourneau, Jean-Bernard, 65310 Horgues,
FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,
75008 Paris, FR

(51) **H02B 1/015** (11) **1 914 851 A1**
H01H 13/04 **G06F 1/16**
B24B 51/00

(25) It (26) En
(21) 07118474.1 (22) 15.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 IT MO20060331

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Steuern und Regeln einer Werkzeugmaschine*
• *Apparatus and method for managing and controlling a machine tool*
• *Dispositif et procédé pour le réglage d'une machine-outil*

(71) SCM GROUP S.p.A., Via Emilia 77, 47900
Rimini, IT
(72) Tondelli, Enrico, 47900 Rimini (RN), IT
Ferrari, Adriano, 47827 Villa Verucchio (RN),
IT
(74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi & Associati S.r.
l. Via Camperio, 11, 20123 Milano, IT

H02B 1/30 → (51) **H05K 7/18**

(51) **H02B 1/36** (11) **1 914 852 A2**
H02B 11/127

(25) En (26) En
(21) 07118884.1 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 17.04.2007 US 736126
19.10.2006 US 862130 P

(54) • *Leistungszellen-Schaltmechanismus mit ausfahrbarem Schalterträger*
• *Draw-out power cell disconnect and isolation mechanism with rack-out guide tray*
• *Mécanisme d'isolation et de déconnexion de cellule électrique à éléments amovibles avec plateau de guide pour grille de sortie*
(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1
Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH
44124, US
(72) Mason, Anthony S., Cambridge Ontario N1R
5X1, CA
(74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trade-
mark Attorneys Schraudolphstrasse 3,
80799 München, DE

H02B 1/56 → (51) **H05K 7/20**

(51) **H02B 11/127** (11) **1 914 853 A2**

(25) En (26) En
(21) 07118623.3 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 KR 20060101059
21.08.2007 KR 20070084062

(54) • *Geräteinschub für einen Luftleistungsschalter*
• *Withdrawable apparatus for air circuit breaker*
• *Appareil débrochable pour disjoncteur à air*
(71) LG Industrial Systems Co., Ltd., 84-11
Namdaemunno 5 (o)-ga, Jung-gu Seoul 100-
801, KR
(72) LYU, Gae Goo A-215, LS Industrial Systems
Co., Ltd. Dormitory, Cheongju-si, KR
NA, Ki Cheol 101-401, Doojin Baekno Apt.,
2459, Chungcheongbuk-do Cheongju-si, KR
KIM, Myoung Soo LS Industrial Systems
Co., Ltd. Employee House, Chungcheong-
buk-do Cheongju-si, KR
KIM, Hyun Jae A-212, LS Industrial Systems
Co., Ltd. Dormitory, Chungcheongbuk-do
Cheongju-si, KR
SEO, Jae Kwan 103-101, Imgwang Apt.,
Cheongju-si, KR

(74) Holmberg, Magnus, Groth & Co KB Box
6107, 102 32 Stockholm, SE

H02B 11/127 → (51) **H02B 1/36**

(51) **H02G 1/12** (11) **1 914 854 A1**
H01R 43/28

(25) Fr (26) Fr
(21) 07291257.9 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 FR 0609017

(54) • *Werkzeug zum zumindest teilweisen Abschneiden, Einschneiden oder Abmanteln eines Längskörpers*
• *Tool for at least partial cutting, indenting or stripping of an elongated body*
• *Outil pour la découpe, l'entaille ou le dénudage au moins partiel d'un corps allongé*

(71) Roux, Didier, La Tousche, 72190 Neuville
Sur Sarthe, FR
(72) Roux, Didier, 72190 Neuville Sur Sarthe, FR
(74) Laget, Jean-Loup, Cabinet BREMA 161, rue
de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **H02G 3/08** (11) **1 914 855 A1**
F16B 19/00

(25) En (26) En
(21) 07020244.5 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 JP 2006286777
(54) • *An einem Fahrzeug montierbarer elektrischer Verbindungskasten und Verfahren dafür*
• *A vehicle-mountable electrical connection box and mounting method therefor*
• *Boîtier de connexion électrique pour installation sur véhicule et son procédé d'installation*

(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14,
Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-
8503, JP
(72) Suzuki, Tatsuo, Yokkaichi-City MIE 510-
8503, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H02H 1/00** (11) **1 914 856 A1**
H02H 3/00

(25) En (26) En
(21) 07118800.7 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 US 852869 P
(54) • *Elektronisches Trennschaltersystem*
• *Electronic breaker system*
• *Système d'interrupteur électronique*
(71) Siemens Energy & Automation, Inc., 3333
Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-
4437, US
(72) Bilac, Mario Siemens Energy & Automation,
Inc., Lawrenceville, GA 30043, US
(74) Morgan, Marc, Siemens AG, Postfach 22
34, 80506 Munich, DE

H02H 3/00 → (51) **F04D 15/00**

H02H 3/00 → (51) **H02H 1/00**

H02H 3/02 → (51) **B63H 23/24**

H02H 3/06 → (51) **B63H 23/24**

(51) **H02H 3/28** (11) **1 914 857 A1**
(25) De (26) De
(21) 06022110.8 (22) 21.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Schaltungseinrichtung und Verfahren, insbesondere für Photovoltaik-Generatoren*
• *Circuit apparatus and method, in particular for photovoltaic generators*
• *Dispositif de circuit électrique et procédé, en particulier pour des générateurs photovoltaïques*
(71) SMA Technologie AG, Hannoversche Strasse 1-5, 34266 Niestetal, DE
(72) Müller, Burkard, 34123 Kassel, DE
Greizer, Frank, 34260 Kaufungen, DE
(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

H02H 7/08 → (51) **F04D 15/00**

H02H 7/26 → (51) **B63H 23/24**

H02J 3/38 → (51) **F03D 9/00**

H02J 4/00 → (51) **B63H 23/24**

(51) **H02J 5/00** (11) **1 914 858 A2**
G01R 31/28
(25) En (26) En
(21) 07018507.9 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 JP 2006282165
(54) • *Kontaktlose Stromspeisungsanlage*
• *Non-contact electricity feeding facility*
• *Appareil d'alimentation électrique sans contact*
(71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiaicho Kissshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
(72) Mitsuhashi, Hiroaki, Inuyama-shi Aichi, JP
Hashimoto, Hiroyuki, Inuyama-shi Aichi, JP
(74) Liedl, Christine, et al, c/o Hansmann & Vogeser, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **1 914 859 A1**
(25) En (26) En
(21) 06021702.3 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Ausziehbarer und winkelverstellbarer Sonnenlader*
• *Extendable and angle-adjustable solar charger*
• *Chargeur solaire extensible et réglable angulairement*
(71) Samya Technology Co., Ltd., 18F, No. 1221, Jhongjheng Road, Taoyuan City Taoyuan Country 330, TW
(72) Yang, Fu-I, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **1 914 860 A2**
(25) En (26) En
(21) 07117224.1 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 JP 2006285241
(54) • *Schaltungsmodul*
• *Circuit Module*
• *Module de circuit*
(71) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsurumaki, Tama-shi, Tokyo 206-8567, JP
(72) Miyamoto, Yoshiaki Mitsumi Electric Co., Ltd., Kanagawa Kanagawa 243-8533, JP
Osamu, Tajima Mitsumi Electric Co., Ltd., Kanagawa Kanagawa 243-8533, JP
(74) Green, Mark Charles, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

H02J 7/00 → (51) **B60L 11/14**

H02J 7/00 → (51) **G01R 31/36**

H02J 7/02 → (51) **B01D 35/143**

(51) **H02J 7/04** (11) **1 914 861 A2**
(25) En (26) En
(21) 07118563.1 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 KR 20060100471
(54) • *Batterieverwaltungssystem und Antriebsverfahren dafür*
• *Battery management system and driving method thereof*
• *Système de gestion de batterie et son procédé de commande*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Lim, Gye-Jong, Kyunggi-do, KR
Choi, Soo-Seok, Kyunggi-do, KR
Lee, Young-Jo, Kyunggi-do, KR
Tae, Yong-Jun, Kyunggi-do, KR
Yun, Han-Seok, Kyunggi-do, KR
Seo, Se-Wook, Kyunggi-do, KR
Kim, Beom-Gyu, Kyunggi-do, KR
Park, Ho-Young, Kyunggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H02J 7/14 → (51) **H02M 3/158**

(51) **H02K 1/16** (11) **1 914 862 A1**
H02K 1/26 H02K 17/16
(25) Fr (26) Fr
(21) 07291280.1 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 FR 0609241
(54) • *Rotor- oder Statorjoch eines Elektromotors*
• *Rotor or stator yoke of electric motor*
• *Carcasse de rotor ou stator d'un moteur électrique*
(71) Convertteam Motors SA, 4, Rue de la Rompure, 54250 Champigneulle, FR
(72) Galmiche, Christophe, 54200 Toul, FR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

H02K 1/26 → (51) **H02K 1/16**

(51) **H02K 1/27** (11) **1 914 863 A2**
(25) En (26) En
(21) 07020282.5 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 JP 2006286366
(54) • *Elektrische Permanentmagnet-Reluktanz Drehmaschine*
• *Permanent-magnet reluctance electrical rotary machine*
• *Machine électrique tournante à reluctance et aimants permanents*
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
Toshiba Industrial Products Manufacturing Corporation, 2121, Oaza-nao, Asahi-cho, Mie-gun, Mie-ken, JP
(72) Takahashi, Norio, Minato-ku Tokyo, JP
Sakai, Kazuto, Minato-ku Tokyo, JP
Arata, Masanori, Minato-ku Tokyo, JP
Hashiba, Yutaka, Minato-ku Tokyo, JP
Ito, Wataru, Minato-ku Tokyo, JP
Mochizuki, Motoyasu, Minato-ku Tokyo, JP
Takabatake, Mikio, Minato-ku Tokyo, JP
Matsubara, Masakatsu, Mie-gu, Mie-ken, JP
Hanai, Takashi, Mie-gu, Mie-ken, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H02K 1/27 → (51) **H02K 1/28**

(51) **H02K 1/28** (11) **1 914 864 A2**
H02K 1/27
(25) De (26) De
(21) 07020489.6 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 21.10.2006 DE 102006049825
(54) • *Anordnung zur Befestigung von Permanentmagneten an schnell drehenden Rotoren von elektrischen Maschinen*
• *Assembly for mounting permanent magnets on rapid rotary rotors of electric machines*
• *Agencement destiné à la fixation d'aimants permanents sur des rotors tournant rapidement de machines électriques*
(71) ESW GmbH, Industriestrasse 33, 22880 Wedel, DE
(72) Grünhagen, Thomas, 42549 Velbert, DE
(74) Freitag, Joachim, et al, Patentanwälte Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743 Jena, DE

(51) **H02K 3/18** (11) **1 914 865 A2**
(25) En (26) En
(21) 07016662.4 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 JP 2006281031
(54) • *Elektrische rotierende Maschine*
• *Electric rotating machine*
• *Machine électrique tournante*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

- (72) Takahashi, Kazuhiko, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Saeki, Mitsuru, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Hattori, Kenichi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Sukeda, Masami, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Nakahara, Akihito, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann & Borchert Patentanwälte Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

H02K 7/116 → (51) **B62D 55/125**

- (51) **H02K 15/04** (11) **1 914 866 A2**
H02K 3/28
(25) En (26) En
(21) 07020509.1 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 JP 2006284780
(54) • *Statorwicklung und deren Herstellungs-
methode*
• *Stator winding and forming method thereof*
• *Enroulement statorique et sa méthode de fabrication*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Naganawa, Takashi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Ishigami, Takashi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Hiramatsu, Hiromichi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Nakayama, Kenichi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Goto, Tsuyoshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Mori, Yoshimi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Adachi, Tomohiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **H02K 15/04** (11) **1 914 867 A2**
(25) En (26) En
(21) 07254055.2 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 US 581010
(54) • *Schnellform-Werkzeugsystem für Generatorständerwicklungsstäbe sowie Verfahren*
• *Generator stator bar quick-form tooling system and method*
• *Système d'outillage à formation rapide pour barre statorique de générateur ainsi que procédé*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Clough, Mark, Strasburg Ohio 44680, US
Henley, James T., Saratoga Springs New York 12866, US
Henkel, Jeffrey A., New Philadelphia Ohio 43832, US
(74) Bedford, Grant Richard, et al, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **H02M 1/12** (11) **1 914 868 A1**
(25) En (26) En
(21) 07075855.2 (22) 03.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 FI 20060925
(54) • *Filterdrossel für einen Frequenzumrichter*
• *Filtering choke arrangement for a frequency converter*
• *Filtre inductif pour convertisseur de fréquence*
(71) Vacon Oyj, Runsorintie 7, 65380 Vaasa, FI
(72) Södö, Nicklas, 65280 Vaasa, FI
(74) Järveläinen, Pertti Tauno Juhani, et al, Heinänen Oy Annankatu 31-33 C, 00100 Helsinki, FI

H02M 1/32 → (51) **H02M 3/158**

- (51) **H02M 3/158** (11) **1 914 869 A1**
H02J 7/14
(25) It (26) En
(21) 07117308.2 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 27.09.2006 IT T020060690
(54) • *Vorrichtung zur Verbindung und Steuerung der elektrischen Systeme eines Fahrzeugs*
• *Device for the interconnection and the control of electrical systems of a vehicle*
• *Dispositif pour l'interconnexion et le contrôle des systèmes électriques d'un véhicule*
(71) FIAT AUTO S.p.A., Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT
(72) Kajtazi, Tadeja, 10135, Torino, IT
Tarquinio, Liborio, 10135, Torino, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **H02M 3/158** (11) **1 914 870 A1**
H02M 1/32

- (25) En (26) En
(21) 08101359.1 (22) 08.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 08.02.2005 US 52478
(54) • *Schutz für geschaltete Aufwärts-/Abwärtsregulatoren*
• *Overcurrent protection for a buck-boost switching regulator*
• *Protection pour régulateurs de commutation élévateur/réducteur*
(71) LINEAR TECHNOLOGY CORPORATION, 1630 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7417, US
(72) Flatness, Randy G, Los Gatos, CA 95032, US
Zhou, Xunwei, San Jose, CA 95131, US
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB
(62) 06250659.7 / 1 691 474

(51) **H02M 3/335** (11) **1 914 871 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07117044.3 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 29.09.2006 FR 0654032
(54) • *Schaltnetzteilssystem und Regelantrieb mit einem solchen System*

- *Switched-mode power supply system and variable-speed drive comprising such a system*
• *Système d'alimentation électrique à découpage et variateur de vitesse comportant un tel système*
(71) Schneider Toshiba Inverter Europe SAS, 33, rue André Blanchet, 27120 Pacy sur Eure, FR
(72) Grbovic, Petar, 27200 Vernon, FR
(74) Dufresne, Thierry, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle 89, boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(51) **H02M 5/32** (11) **1 914 872 A1**
F03D 9/00

- (25) En (26) En
(21) 06021769.2 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Windpark*
• *Wind farm*
• *Parc éolien*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Thisted, Jan, 8830 Tjele, DK

H02M 7/00 → (51) **H01L 25/07**

- (51) **H02M 7/48** (11) **1 914 873 A1**
H02M 7/5387
(25) Ja (26) En
(21) 06746475.0 (22) 16.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/309761 16.05.2006
(87) WO 2007/007466 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 JP 2005203295
(54) • *POLYPHASEN-WECHSELRICHTER, STEUERVERFAHREN DAFÜR, BLOWER UND POLYPHASEN-STROMAUSGABESYSTEM*
• *POLYPHASE INVERTER, CONTROL METHOD THEREFOR, BLOWER, AND POLYPHASE CURRENT OUTPUT SYSTEM*
• *INVERSEUR POLYPHASÉ, MÉTHODE DE COMMANDE DE CELUI-CI, VENTILATEUR ET SYSTÈME DE FOURNITURE DE COURANT POLYPHASÉ*
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) NAKATA, Tetsuo Shiga Plant, Daikin Industries, Ltd, Kusatsu-shi, Shiga 525-8526, JP
YANAGIDA, Yasuto, Shiga Plant, Daikin Ind., Ltd., Kusatsu-shi, Shiga 525-8526, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H02M 7/5387 → (51) **H02M 7/48**

- (51) **H02M 7/5395** (11) **1 914 874 A2**
(25) En (26) En
(21) 07020048.0 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 JP 2006280901
13.07.2007 JP 2007184388
(54) • *Leistungsumwandlungssteuervorrichtung und Leistungsumwandlungssteuerverfahren*
• *Power conversion control apparatus and power conversion control method*

- *Appareil de contrôle de conversion électrique et procédé de contrôle de conversion électrique*
- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Shin, Kentarou, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Throngnumchai, Kraisorn, c/o Int. Prop. Dept., Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- Hayami, Yasuaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H02P 3/18** (11) **1 914 875 A1**
(25) En (26) En
(21) 06122689.0 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Steuerungsverfahren und Motorstartervorrichtung*
• *Control method and motor starter device*
• *Méthode de contrôle et dispositif de démarrage de moteur*
- (71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) Nolemo, Jan-Anders, 723 49, Västerås, SE Ek, Magnus, 725 92, Västerås, SE Lendenmann, Heinz, 722 18, Västerås, SE Kristensson, Jesper, 722 15, Västerås, SE Dahlstrand, Björn, Legal Affairs & Compliance/Intellectual Property ABB AB Forskargränd 7, 721 78 Västerås, SE

(51) **H02P 6/08** (11) **1 914 876 A2**
(25) En (26) En
(21) 07018671.3 (22) 22.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 19.10.2006 JP 2006285123
- (54) • *Steuerung zum Regeln von Geschwindigkeit und Richtung einer durch eine motorisierte Rolle angetriebenen Förderanlage*
• *Controller for regulating the speed and direction of a conveyor driven by a motorized roller*
• *Contrôleur de régulation de la vitesse et de la direction d'un convoyeur commandé par un rouleau motorisé*
- (71) Itoh Denki Co., Ltd., 223, Kurida, Hojocho, Kasai-shi, Hyogo 675-2302, JP
- (72) Itoh, Kazuo, Kasai-shi Hyogo 675-2302, JP Nagai, Yoshinori, Kakogawa-shi Hyogo 675-0066, JP
- (74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Patentanwalt Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

(51) **H02P 9/00** (11) **1 914 877 A2**
(25) En (26) En
(21) 07118645.6 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 US 551430
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betreiben elektrischer Geräte*
• *Method and apparatus for operating electrical machines*
• *Procédé et appareil de fonctionnement de machines électriques*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Barker, Sidney A., Troutville, NY 24175, US Klodowski, Anthony, Hardy, VA 24101, US D'Atre, John Douglas, Vancouver, WA 98685, US
- Larsen, Einar, Charlton, NY 12019, US Drobnjak, Goran, Niskayuna, NY 12309, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE - London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H02P 21/00** (11) **1 914 878 A2**
(25) En (26) En
(21) 07020329.4 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 JP 2006283019
13.04.2007 JP 2007105592
- (54) • *Motorantriebs-Steuervorrichtung, Motorantriebs-Steuerverfahren und elektrische Servolenkung mit der Motorantriebs-Steuervorrichtung*
• *Motor drive control device, motor drive control method and electric power steering device using motor drive control device*
• *Dispositif de contrôle d'un moteur, procédé de réglage du dispositif de commande du moteur et dispositif de direction électrique comprenant le dispositif de contrôle du moteur*
- (71) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
- (72) Kovudhikulrungsri, Lilit, Maebashi-shi Gunma 371-8527, JP Mori, Kenji, Maebashi-shi Gunma 371-8527, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H02P 21/14** (11) **1 914 879 A2**
(25) En (26) En
(21) 07118865.0 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 19.10.2006 US 550944
- (54) • *System und Verfahren zur universellen adaptiven Drehmomentkontrolle in Permanentmagnetmotoren*
• *System and method for universal adaptive torque control of permanent magnet motors*
• *Système et procédé de contrôle de couple adaptatif universel de moteurs magnétiques permanents*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) Royak, Semyon, Beachwood, OH 44122, US Liu, Jingbo, Milwaukee, WI 53217, US Schmidt, Peter B., Franklin, WI 53132, US Nondahl, Thomas A., Wauwatosa, WI 53226, US
- Harbaugh, Mark Melvin, Richfield, OH 44286, US
- Breitzman, Robert John, South Russel, OH 44022, US
- (74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trademark Attorneys Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

(51) **H03B 5/04** (11) **1 914 880 A1**
H03L 1/02

- (25) En (26) En
(21) 06122356.6 (22) 16.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Integrierte Schaltung mit einem spannungsgesteuerten Oszillator, und Verfahren zur Temperatursteuerung eines spannungsgesteuerten Oszillators*
• *Integrated circuit, comprising a voltage controlled oscillator and a method for controlling a temperature of a voltage controlled oscillator*
• *Circuit intégré comprenant un oscillateur commandé en tension, et une méthode de réglage de la température d'un tel oscillateur commandé en tension*
- (71) SiTel Semiconductor B.V., Het Zuiderkruis 53, 5215 MV 's-Hertogenbosch, NL
- (72) ter Laak, Johan Wilhelm Frederik, 6598 BZ, Heijen, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **H03B 5/18** (11) **1 914 881 A2**
(25) En (26) En
(21) 07019191.1 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 13.10.2006 JP 2006280401
- (54) • *Spannungsgesteuerter Oszillator und Steuerungsverfahren dafür*
• *Voltage controlled oscillator and its control method*
• *Oscillateur commandé en tension et son procédé de contrôle*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Ito, Seiichi, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H03C 1/06** (11) **1 914 882 A1**
H03D 1/06
(25) En (26) En
(21) 07253981.0 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 11.10.2006 GB 0620159
- (54) • *Abbruchverzerrung*
• *Cancelling distortion*
• *Suppression de distorsion*
- (71) Tandberg Television ASA, P.O. Box 6643 Etterstad, 0607 Oslo, NO
- (72) Curtis, John S., Eastleigh Hampshire SO50 5HB, GB
- (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

H03D 1/06 → (51) **H03C 1/06**

H03F 1/02 → (51) **H03F 1/48**

(51) **H03F 1/26** (11) **1 914 883 A2**
H03F 3/45
(25) En (26) En
(21) 07117657.2 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 03.10.2006 JP 2006271902
(54) • *Analoge Signalübertragungsschaltung*
• *Analog signal transmission circuit*
• *Circuit de transmission de signaux analogiques*
(71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) Hashimoto, Masashi c/o Omron Corporation, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
(74) Brykman, Georges, Osha Liang 121, Avenue des Champs Élysées, 75008 Paris, FR

(51) **H03F 1/32** (11) **1 914 884 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05767437.6 (22) 29.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/013974 29.07.2005
(87) WO 2007/013177 2007/05 01.02.2007
(54) • *VERZÖGERUNGS-REGULIERUNGSEINRICHTUNG*
• *DELAY REGULATING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE TEMPORISATION*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) OHBA, Takeshi, kahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211858, JP
FUNYU, Yasuhito, kahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211858, JP
SHAKO, Hideharu, kahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211858, JP
(74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake 5th Floor Lincoln House, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **H03F 1/34** (11) **1 914 885 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05765182.0 (22) 30.06.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/012028 30.06.2005
(87) WO 2007/004252 2007/02 11.01.2007
(54) • *LEISTUNGSVERSTÄRKER MIT VERZERUNGSKOMPENSATIONSSCHALTUNG*
• *POWER AMPLIFIER HAVING DISTORTION COMPENSATING CIRCUIT*
• *AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE AVEC CIRCUIT DE COMPENSATION DE DISTORSION*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) TAKANO, Takeshi FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
OISHI, Yasuyuki c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
MANIWA, Toru c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H03F 1/48** (11) **1 914 886 A1**
H03F 1/56 **H03F 1/02**
(25) En (26) En
(21) 06301062.3 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Mehrbandleistungsverstärker*
• *Multi-band power amplifier*
• *Amplificateur de puissance à multi-bandes*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Wiegner, Dirk, 71409 Schwaikheim, DE

Nass, Tobias, 70435 Stuttgart-Zuffenhausen, DE
(74) Rausch, Gabriele, et al, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property Group Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

H03F 1/56 → (51) **H03F 1/48**

(51) **H03F 3/45** (11) **1 914 887 A2**
(25) En (26) En
(21) 07117579.8 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 US 581563
(54) • *Über ein differentielles Feedback gesteuerter Differentialverstärker mit Stromquelle*
• *Differential amplifier with current source controlled through differential feedback*
• *Amplificateur différentiel doté d'une source de courant contrôlée via un retour différentiel*

(71) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) Pera, Florin, Kanata Ontario K2M 2H1, CA
(74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Management GmbH Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

H03F 3/45 → (51) **H03F 1/26**

(51) **H03H 3/04** (11) **1 914 888 A1**
H03H 9/02 **H03H 9/13**
H03H 9/17 **H03H 9/58**
H03H 9/60

(25) En (26) En
(21) 07118583.9 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 JP 2006282290
(54) • *Abzweigfilter*
• *Ladder type filter*
• *Filtre de type échelle*

(71) Fujitsu Media Devices Limited, 3-12, Shin-Yokohama 2-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka, 4-chome, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(72) Taniuchi, Shinji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Nishihara, Tokihiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Yokoyama, Tsuyoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Iwaki, Masafumi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Endo, Go, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
Saitou, Yasuyuki, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
Ehara, Hisanori, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
Ueda, Masanori, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H03H 7/01 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H03H 7/12** (11) **1 914 889 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07117431.2 (22) 27.09.2007

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

AL BA HR MK RS
(30) 27.09.2006 FR 0608477

(54) • *Agiler Filter mit Kompaktleistung, insbesondere für Verstärkungsmodul eines Funksystems*
• *Compact power agile filter, in particular for an amplifier module of a radio communication system*
• *Filtre agile de puissance compact, notamment pour module d'amplification de système de radiocommunication*
(71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) Peyresoubes, Georges, 49300 Cholet, FR
Guillard, Olivier, 49340 Vezins, FR
Richard, Patrice, 92400 Courbevoie, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H03H 7/38 → (51) **H01Q 1/24**

H03H 9/02 → (51) **H03H 3/04**

H03H 9/13 → (51) **H03H 3/04**

H03H 9/17 → (51) **H03H 3/04**

H03H 9/58 → (51) **H03H 3/04**

H03H 9/60 → (51) **H03H 3/04**

H03K 17/041 → (51) **G02F 1/05**

H03K 17/16 → (51) **H03K 19/003**

(51) **H03K 17/687** (11) **1 914 890 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06781711.4 (22) 26.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/314799 26.07.2006
(87) WO 2007/018037 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 JP 2005230354
22.03.2006 JP 2006078355
20.04.2006 JP 2006116255

(54) • *HOCHFREQUENZ-SCHALTNETZWERK*
• *HIGH-FREQUENCY SWITCH CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE COMMUTATION À HAUTE FRÉQUENCE*
(71) Hitachi Metals Precision, Ltd., 2-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
(72) SUGIYAMA, Yuta, Kumagaya-shi, Saitama 3600843, JP
KOYA, Shigeki, Kokubunji-shi, Tokyo 1858601, JP
KYU, Irei, Kokubunji-shi, Tokyo 1858601, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H03K 17/955 → (51) **H03K 17/96**

(51) **H03K 17/96** (11) **1 914 891 A1**
H03K 17/955 **F16F 1/08**

(25) De (26) De
(21) 08002662.8 (22) 23.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 29.09.2004 DE 102004047381
25.02.2005 DE 102005008758
(54) • *Kapazitiver Annäherungs- und/oder Berührungsschalter*

- *Capacitive proximity switch and/or touch switch*
 - *Commutateur capacitif de proximité et/ou commutateur capacitif à effleurement*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 (72) Romanowski, Hans-Jürgen, 93170 Bernhardswald, DE
 (62) 05801457.2 / 1 797 641

- (51) **H03K 19/003** (11) **1 914 892 A1**
H03K 19/017 **H03K 17/16**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07118605.0 (22) 16.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (30) 20.10.2006 FR 0609246
 (54) • *Ladungskompensierte Ausgangsschnittstellenvorrichtung und entsprechender elektronischer Schaltkreis*
 • *Output interface device with load compensation and corresponding electronic circuit*
 • *Dispositif d'interfaçage de sortie compensé en charge et circuit électronique correspondant*
- (71) ATMEL NANTES SA, La Chantrerie, BP 70602, 44306 Nantes Cédex 3, FR
 (72) Bendraoui, Abdellatif, 44450, SAINT-JULIEN DE CONCELLES, FR
 Chatal, Joël, 44470, CARQUEFOU, FR
 Gibet, Stanislas, 44470, CARQUEFOU, FR
 (74) Guéné, Patrick Lucien Juan Joseph, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex, FR

H03K 19/017 → (51) **H03K 19/003**

H03L 1/02 → (51) **H03B 5/04**

- (51) **H03L 7/197** (11) **1 914 893 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06122367.3 (22) 16.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (54) • *Breitbandiger Frequenzsynthesiser mit Niederfrequenzstörsignalunterdrückung*
 • *Wide band frequency synthesiser with attenuation of low frequency spurs*
 • *Synthétiseur de fréquence à large bande à suppression d'émissions parasites basses fréquences*
- (71) The Swatch Group Research and Development Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
 (72) Casagrande, Arnaud, 2523 Lignières, CH
 (74) Vigand, Philippe, et al, Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

- (51) **H03M 7/30** (11) **1 914 894 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08100326.1 (22) 27.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (30) 30.08.2001 US 943241
 (54) • *Implementierung einer Transformation und einer darauf folgenden Quantifizierung*
 • *Implementation of a transform and of a subsequent quantization*
 • *Implémentation d'une transformation et d'une quantification successive*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) Hallapuro, Antti, FIN-33720, Tampere, FI
 Simelius, Kim, FIN-33720, Tampere, FI

- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE
 (62) 02762664.7 / 1 440 515

H03M 7/42 → (51) **H04N 7/26**

H03M 11/00 → (51) **H04N 5/44**

- (51) **H03M 13/00** (11) **1 914 895 A2**
H03M 13/27
 (25) En (26) En
 (21) 08000637.2 (22) 09.05.2000
 (84) DE FR GB IT
 (30) 10.05.1999 JP 12905699

- (54) • *Datenmultiplexing-Verfahren, Datenmultiplexer, Datenübertragungsverfahren und Datenübertragungsvorrichtung*
 • *Data multiplexing method and data multiplexer, and data transmitting method and data transmitter*
 • *Procédé de multiplexage de données et multiplexeur de données, et procédé de transmission de données et transmetteur de données*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) Ando, Hidehiro, Kanagawa 233-0006, JP
 Okumura, Yukihiko, Tokyo 100-6150, JP
 (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk, 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
 (62) 06010367.8 / 1 701 449
 00921112.9 / 1 100 204

H03M 13/00 → (51) **G11B 20/18**

H03M 13/27 → (51) **H03M 13/00**

- (51) **H03M 13/29** (11) **1 914 896 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05780226.6 (22) 12.08.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2005/014824 12.08.2005
 (87) WO 2007/020678 2007/08 22.02.2007

- (54) • *SENDERVORRICHTUNG, CODIERERVORRICHTUNG UND DECODIERERVORRICHTUNG*
 • *TRANSMITTER APPARATUS, CODER APPARATUS AND DECODER APPARATUS*
 • *APPAREIL DE TRANSMISSION, APPAREIL DE CODAGE ET APPAREIL DE DÉCODAGE*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) MIYAZAKI, Shunji, kahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
 OBUCHI, Kazuhisa, kahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
 YANO, Tetsuya, kahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
 DATEKI, Takashi, kahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
 KOBAYASHI, Mitsuo, kahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
 MIKAMI, Junya, kahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
 (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H03M 13/29** (11) **1 914 897 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05780307.4 (22) 12.08.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2005/014823 12.08.2005
 (87) WO 2007/020677 2007/08 22.02.2007
- (54) • *SENDERVORRICHTUNG*
 • *TRANSMITTER APPARATUS*
 • *APPAREIL DE TRANSMISSION*

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) MIYAZAKI, Shunji, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
 YANO, Tetsuya, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
 OBUCHI, Kazuhisa, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
 (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04B 1/10** (11) **1 914 898 A1**
H04B 1/69 **H04L 27/26**
H04L 25/03

- (25) En (26) En
 (21) 06021631.4 (22) 16.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (54) • *Verfahren und Einrichtung zur Detektion von schmalbandigen Interferenzen in einem Multiträgersignal, besonders einem OFDM modulierten UWB Signal*
 • *Method and apparatus for detecting narrowband interferences within a multi-carrier signal, in particular an OFDM modulated UWB signal*
 • *Procédé et dispositif de détection des interférences à bande étroite dans un signal multiporteuse, particulièrement un signal UWB modulé par MDFS*

- (71) STMicroelectronics N.V., WTC Schiphol Airport, Schiphol Boulevard 265, 1118 BH Schiphol Airport Amsterdam, NL
 (72) Berens, Friedbert, 1202 Geneva, CH
 Rügge, Andreas, 4105 Biel-Benken, CH
 (74) Zapalowicz, Francis, Bureau Casalanga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

H04B 1/18 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H04B 1/26** (11) **1 914 899 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07254124.6 (22) 17.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (30) 18.10.2006 US 583200
 (54) • *Frequenzgangkorrektur für einen Empfänger mit Frequenzumsetzungsvorrichtung*
 • *Frequency response correction for a receiver having a frequency translation device*
 • *Correction de la réponse à la fréquence pour un récepteur doté d'un dispositif de traduction de la fréquence*
- (71) Textronix Inc., 14200 SW Karl Braun Drive P. O. Box 500, Beaverton, Oregon 97077-0001, US
 (72) He, Yi, Portland, Oregon 97229, US
 DaSilva, Marcus K., Portland, Oregon 97229, US
 (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

- (51) **H04B 1/28** (11) **1 914 900 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06122533.0 (22) 18.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Digitaler Empfänger zur Ausführung eines softwaredefinierten Radios*
 - *Digital receiver for software-defined radio implementation*
 - *Récepteur numérique pour implémentation radio définie via logiciel*
- (71) INTERUNIVERSITAIR MICROELEKTRONICA CENTRUM (IMEC), Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
- (72) Bougard, Bruno, 7141, Carnieres, BE

(51) **H04B 1/40** (11) **1 914 901 A2**
(25) En (26) En
(21) 07018681.2 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 KR 20060100288
(54) • *Verfahren zur Auswahl des Empfangsmodus in einem mobilen Endgerät mit zwei Empfängern*

- *Method for selecting receiver mode of mobile terminal with two receivers*
- *Procédé de sélection de mode de réception d'un terminal mobile avec deux récepteurs*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3 (sam)-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Hwang, Bo Seung c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Park, Joo Yong c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Park, Young Cheol c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York YO1 6JX, GB

H04B 1/69 → (51) **H04B 1/10**

(51) **H04B 1/707** (11) **1 914 902 A1**
(25) En (26) En
(21) 06301067.2 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und System für ein Innenraum-Funkkommunikationssystem mit digitaler Verteilung*

- *Method and system for indoor communications with digital distribution*
- *Procédé et système pour un système de radiocommunication intérieur avec distribution digitale*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Hettstedt, Heinz-Dieter, 30916, Isernhagen, DE

(74) Richardt, Markus Albert, Patentanwalt Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

(51) **H04B 1/707** (11) **1 914 903 A1**
(25) En (26) En
(21) 06301068.0 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und System für ein Innenraum-Funkkommunikationssystem mit Verteilung von Hochfrequenzsignalen*

- *Method and system for indoor communications with radio frequency distribution*
- *Procédé et système pour un système de radiocommunication intérieur avec distribution de signaux radioélectriques*

- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Hettstedt, Heinz-Dieter, 30916, Isernhagen, DE
- (74) Korakis-Ménager, Sophie, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04B 1/707** (11) **1 914 904 A1**
H04B 7/26

(25) En (26) En
(21) 08100709.8 (22) 15.07.1998
(84) DE ES FR GB IT
(30) 17.07.1997 JP 20740797

(54) • *CDMA-Funkkommunikationssystem und Übertragungsvorrichtung für ein derartiges System*

- *A CDMA Radio Communication System and a Transmission Apparatus for such a System*
- *Système de communication radio CDMA et appareil de transmission pour ce système*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) Yoshitaka, Aramaki, Osaka Osaka 540-6207, JP

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

(62) 04012123.8 / 1 447 918
98113191.5 / 0 892 503

H04B 1/707 → (51) **H04B 10/155**

H04B 1/707 → (51) **H04J 15/00**

(51) **H04B 3/34** (11) **1 914 905 A1**
(25) En (26) En
(21) 06122656.9 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Vektorisiertes DSL System mit modularen Anordnungen für die Vektorisierung*

- *Vectorized digital subscriber line system having modular vectoring arrangements*
- *Système de ligne d'abonné numérique vectorisé avec des arrangements vectoriels modulaires*

(71) UpZide Labs AB, Aurorum 2, 977 75 Lulea, SE

(72) ÖHMAN, Hans, 977 53, LULEÅ, SE
SJÖBERG, Frank, 974 41, LULEÅ, SE

(74) Lundqvist, Alida Maria Therése, BRANN AB Västgötagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) **H04B 3/54** (11) **1 914 906 A1**
H04L 5/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 07020547.1 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 FR 0609207

(54) • *Verfahren zur Datenübertragung über Stromleitungen sowie Geräte, bei denen ein solches Verfahren angewandt wird*

- *Method for transmitting data over power lines and devices using the method*
- *Procédé de transmission de données sur courant porteur et appareils utilisant le procédé*

(71) Sagem Communications, 27 Rue Leblanc, 75015 Paris, FR

- (72) Samy, Roger, 75015 Paris, FR
- (74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5, Place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

H04B 5/02 → (51) **G06F 21/20**

H04B 7/00 → (51) **H04Q 7/22**

(51) **H04B 7/005** (11) **1 914 907 A1**
(25) En (26) En
(21) 06021630.6 (22) 16.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Sendeleistungsregelung auf Basis einer Schätzung des Pfadverlustes in einem Mehrträger-System*

- *Transmit power control based on path loss estimation in a multicarrier system*
- *Contrôle de la puissance d'émission basé sur une estimation d'affaiblissement de propagation dans un système à porteuses multiples*

(71) STMicroelectronics N.V., WTC Schiphol Airport, Schiphol Boulevard 265, 1118 BH Schiphol Airport Amsterdam, NL

(72) Berens, Friedbert, 1202 Geneva, CH
Rüegg, Andreas, 4105 Biel-Benken, CH

(74) Zapalowicz, Francis, Bureau Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **H04B 7/005** (11) **1 914 908 A2**
(25) En (26) En
(21) 08101313.8 (22) 03.06.2005
(84) DE FR GB IT

AL BA MK YU
(30) 17.06.2004 JP 2004179831

(54) • *Verfahren und System zur Sendeleistungsregelung für Paketdatenübertragung in der Aufwärtsrichtung*

- *Method and system for uplink packet data transmission power control*
- *Procédé et système de contrôle de puissance d'émission pour la transmission de données par paquets dans la liaison montante*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) Lee, Jinsock, Tokyo 108-8001, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(62) 05750921.8 / 1 758 275

H04B 7/005 → (51) **H04J 11/00**

H04B 7/005 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04B 7/06** (11) **1 914 909 A1**
H04B 17/00

(25) En (26) En
(21) 06425729.8 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Abwärtsrichtungsplanung für MIMO/MISO zellulare Systeme mit begrenzter Rückkopplungssignalisierung*

- *Downlink scheduling method for MIMO/MISO cellular systems with limited feedback signalling*
- *Procédé pour l'ordonnancement d'une voie descendante dans des systèmes cellulaires MIMO/MISO avec signalisation de rétroaction limitée*

(71) Sagem Communications, 27 Rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG,
St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) Moretti, Lino, 20128 Milano, IT
Sorrentino, Stefano, 20133 Milan, IT
Spagnolini, Umberto, 20046 Biassono, IT

H04B 7/06 → (51) **H04L 25/03**

H04B 7/08 → (51) **H04J 15/00**

H04B 7/26 → (51) **H04B 1/707**

H04B 7/26 → (51) **H04L 27/00**

H04B 7/26 → (51) **H04Q 7/38**

H04B 10/02 → (51) **H04B 10/04**

(51) **H04B 10/04** (11) **1 914 910 A1**
G02F 1/01 **G02F 1/03**
H04B 10/02 **H04B 10/06**
H04B 10/142 **H04B 10/152**
H04B 10/18 **H04L 27/20**

(25) Ja (26) En
(21) 06782483.9 (22) 08.08.2006

(84) DE FR GB
(86) JP 2006/315657 08.08.2006
(87) WO 2007/018209 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 JP 2005229115

(54) • SYSTEM ZUR ERZEUGUNG VIERTER
OBERSCHWINGUNGEN UNTER VERWEN-
DUNG EINES OPTISCHEN TRÄGERUN-
TERDRÜCKTEN DOPPELSEITENBANDMO-
DULATORS
• FOURTH HARMONIC GENERATING SYS-
TEM USING OPTICAL CARRIER SUP-
PRESSED DOUBLE SIDEBAND
MODULATOR
• SYSTÈME DE GÉNÉRATION DE QUA-
TRIÈME HARMONIQUE UTILISANT UN
MODULATEUR OPTIQUE À DOUBLE
BANDE LATÉRALE À PORTEUSE SUPPRI-
MÉE

(71) National Institute of Information and Com-
munications Technology, 4-2-1, Nukui-Kita-
machi, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP

(72) KAWANISHI, Tetsuya c/o Intell.Prop. Man-
agement Group, Koganei-shi Tokyo 184-
8795, JP
IZUTSU, Masayuki c/o Intell.Prop. Man-
agement Group, Koganei-shi Tokyo 184-8795,
JP

SAKAMOTO, Takahide c/o Intell.Prop. Man-
agement Group, Koganei-shi Tokyo 184-
8795, JP
TSUCHIYA, Masahiro c/o Intell.Prop. Man-
agement Group, Koganei-shi Tokyo 184-
8795, JP

(74) Pitchford, James Edward, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

H04B 10/06 → (51) **H04B 10/04**

H04B 10/142 → (51) **H04B 10/04**

H04B 10/152 → (51) **H04B 10/04**

(51) **H04B 10/155** (11) **1 914 911 A1**
H04B 1/707

(25) En (26) En
(21) 06301069.8 (22) 20.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • Innenraumkommunikationssystem und
Verfahren mit optischer Verteilung

• Method and system for indoor commu-
nications with optical distribution
• Méthode et système de communications
intérieures avec distribution optique

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008
Paris, FR

(72) Hettstedt, Heinz-Dieter, 30916, Isernhagen,
DE

(74) Korakis-Ménager, Sophie, et al, Alcatel
Lucent Intellectual Property & Standards 54
rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04B 10/18 → (51) **H04B 10/04**

H04B 13/00 → (51) **G06F 21/20**

H04B 17/00 → (51) **H04B 7/06**

(51) **H04H 1/00** (11) **1 914 912 A1**

(25) NI (26) En
(21) 06076901.5 (22) 20.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • System für die Übertragung von digitalen
terrestrischen Rundfunksignalen wie z.B.
von DVB-T Signalen

• Broadcasting system for digital terrestrial
broadcasting signals such as DVB-T sig-
nals

• Système de diffusion numérique de
signaux de diffusion numérique terrestre
notamment de signaux DVB-T

(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-nat-
uurwetenschappelijk Onderzoek TNO,
Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) de Nijs, Johannes Marinus Maria, 2281 SV
Rijswijk, NL

(74) van Loon, C.J.J., et al, VEREENIGDE Johan
de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H04H 20/81 → (51) **H04M 3/487**

(51) **H04H 60/25** (11) **1 914 913 A2**
H04H 60/72

(25) En (26) En
(21) 07114515.5 (22) 17.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 18.08.2006 KR 20060078409

(54) • System und Verfahren zur Bereitstellung
einer Benachrichtigungsmeldung in einem
DVB-H-System

• System and method for providing noti-
fication message in DVB-H system

• Système et procédé pour fournir un
message de notification dans un système
DVB-H

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-
do, KR

(72) Jeon, Jin-Woo, Gyeonggi-do, KR
Han, Young-Seop, Gyeonggi-do, KR

Kim, Young-Jip, Gyeonggi-do, KR
Lee, Byoung-Dai, Gyeonggi-do, KR

Kim, Hyun-Chul, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

H04H 60/72 → (51) **H04H 60/25**

H04J 1/02 → (51) **H04J 15/00**

(51) **H04J 3/06** (11) **1 914 914 A1**

(25) En (26) En
(21) 07116868.6 (22) 20.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 US 829982 P

(54) • Synchronisationsverfahren und -anordnung
• Method and arrangement for synchroniza-
tion

• Procédé et agencement pour synchronisa-
tion

(71) Tellabs Oy, Sinikallontie 7, 02630 Espoo, FI
(72) Laulainen, Mikko, FI-00410, Helsinki, FI

Hann, Kenneth, FI-02760, Espoo, FI
Kausiala, Jorma, FI-02810, Espoo, FI

(74) Konkonen, Tomi-Matti Juhani, Berggren Oy
Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **H04J 3/06** (11) **1 914 915 A1**
H04L 7/033 **H04N 7/62**

(25) En (26) En
(21) 07124129.3 (22) 27.12.2004

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

(30) 27.12.2003 KR 20030098302

(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Rückge-
winnung eines Referenztakts

• Reference Clock Recovery Apparatus and
Method

• Appareil et procédé de récupération d'hor-
loge de référence

(71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICA-
TIONS RESEARCH INSTITUTE, 161 Gajung-
dong, Yusong-ku, Daejeon-shi, KR

(72) Kim, Byoung-hak, 305-350, Daejeon, KR
Lee, Ho-Jin, 305-761, Daejeon, KR

Kim, Ho-Kyom, 305-755, Daejeon, KR
Oh, Deock-Gil, 302-120, Daejeon, KR

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-
strasse 8, 80333 München, DE

(62) 04030845.4 / 1 548 963

(51) **H04J 3/16** (11) **1 914 916 A1**
H04Q 11/04

(25) En (26) En
(21) 06425728.0 (22) 20.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • Verfahren zur Übertragung von multi-
plexierten PCM-Datenströmen und Ether-
netpaketen in einem synchronen
kombinierten Strom

• Method for transporting multiplexed PCM
flows and ethernet packets in a synchro-
nous aggregate flow

• Méthode pour le transport multiplexé des
fluxes PCM et des paquets ethernet dans
un flux agrégé synchrone

(71) Siemens S.p.A., Viale Piero e Alberto Pirelli
10, 20126 Milano, IT

(72) Lonati, Enrico, 20010 Arluno (MI), IT
Perrina, Gianluca, 29100 Piacenza, IT

(51) **H04J 11/00** (11) **1 914 917 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 06761565.8 (22) 25.07.2006

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

(86) CN 2006/001835 25.07.2006

(87) WO 2007/016854 2007/07 15.02.2007

(30) 08.08.2005 CN 200510089837

- (54) • *SIGNALMODULATIONSVERFAHREN AUF DER BASIS VON ORTHOGONAL-FREQUENZVIELFACH UND VORRICHTUNG DAFÜR*
- *A SIGNAL MODULATION METHOD BASED ON ORTHOGONAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLE AND THE APPARATUS THEREOF*
- *PROCEDE DE MODULATION DE SIGNAUX D'APRES MULTIPLEXAGE PAR REPARTITION ORTHOGONALE DE LA FREQUENCE ET APPAREIL ASSOCIE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) YANG, Xuezhai, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **1 914 918 A1**
H04B 7/005
(25) Ja (26) En
(21) 07744381.0 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060967 30.05.2007
 - (87) WO 2007/142091 2007/50 13.12.2007
 - (30) 07.06.2006 JP 2006158187
06.09.2006 JP 2006240992
 - (54) • *OFDM EMPFÄNGERGERÄT UND EMPFÄNGER*
 - *OFDM RECEPTION DEVICE AND OFDM RECEIVER USING THE SAME*
 - *DISPOSITIF DE RECEPTION OFDM ET RECEPTEUR OFDM L'UTILISANT*
 - (71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 - (72) TSUKIO, Yasunobu c/o Matsushita El.Ind.Co. Ltd., Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 - OZEKI, Hiroaki c/o Matsushita El.Ind.Co.Ltd., Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 - SOGA, Sigeru c/o Matsushita El.Ind.Co.Ltd., Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 - (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H04J 11/00 → (51) **H04J 15/00**

H04J 11/00 → (51) **H04L 27/00**

- (51) **H04J 15/00** (11) **1 914 919 A1**
H04B 1/707 **H04B 7/08**
H04J 1/02 **H04J 11/00**
(25) Ja (26) En
(21) 06783271.7 (22) 11.09.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/317998 11.09.2006
(87) WO 2007/040018 2007/15 12.04.2007
(30) 05.10.2005 JP 2005292369
 - (54) • *EMPFÄNGER VORRICHTUNG*
 - *RECEIVER APPARATUS*
 - *APPAREIL RÉCEPTEUR*
 - (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
 - (72) HIGASHINAKA, Masatsugu, Tokyo 100-8310, JP

- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **1 914 920 A2**
(25) En (26) En
(21) 08001612.4 (22) 21.01.1999
(84) FR GB SE

- AL LT LV MK RO SI
- (54) • *Vorwärtsfehlerkorrektur für Datenkanäle unter Verwendung von Turbokodes*
 - *Forward error correction scheme for data channels using turbo codes*
 - *Circuit de correction aval des erreurs pour des canaux de données utilisant des codes turbo*
 - (71) Hughes Electronics Corporation, 200 N. Sepulveda Boulevard, El Segundo, California 90245-0956, US
 - (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 - (74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
 - (62) 99904239.3 / 1 064 751

H04L 1/00 → (51) **H04L 27/00**

H04L 1/06 → (51) **H04L 25/03**

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 914 921 A1**
H04L 12/28 **H04L 12/56**
(25) De (26) De
(21) 06021839.3 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Wiederholte Nachrichtenübertragung in einem Multihop-Funkkommunikationssystem*
 - *Message retransmission in a multihop radio communication system*
 - *Retransmission de messages dans un système de communication radio à bonds multiples*
 - (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
 - (72) Kuipers, Martin, 14624 Dallgow-Döberitz, DE
 - Wegner, Frank, 13407 Berlin, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **1 914 922 A1**
(25) En (26) En
(21) 06291603.6 (22) 16.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Intelligente IPTV Anforderung zur Wiederholung*
 - *Intelligent IPTV retransmission request*
 - *Demande de retransmission IPTV intelligente*
 - (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 - (72) Van Leekwijck, Werner Adriaan Josephine, 2610 Antwerp, BE
 - Van Caenegem, Tom, 9820 Schelderode, BE
 - Struyve, Kris, 8400 Oostende, BE
 - Tsang, Ing-Jyh, 9250 Waasmunster, BE
 - (74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H04L 1/18** (11) **1 914 923 A2**
(25) En (26) En
(21) 07253852.3 (22) 27.09.2007

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

- AL BA HR MK RS
- (30) 18.10.2006 JP 2006283210
 - (54) • *Mobiles Kommunikationssystem, Basisstationsvorrichtung und Verfahren zur Schätzung der Anzahl von Uplink-Paket-Wiederübertragungen damit*
 - *Mobile communication system, base station device and method of estimating number of uplink packet retransmissions thereof*
 - *Système de communication mobile, dispositif de station de base et procédé pour estimer leur nombre de retransmissions montantes de paquets*
 - (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108, JP
 - (72) Innami, Takaharu c/o NEC Corporation, Tokyo 108, JP
 - (74) Moir, Michael Christopher, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04L 5/02 → (51) **H04B 3/54**

H04L 7/033 → (51) **H04J 3/06**

- (51) **H04L 9/08** (11) **1 914 924 A1**
H04L 9/14
(25) Ja (26) En
(21) 06781852.6 (22) 21.07.2006
(84) DE
(86) JP 2006/314942 21.07.2006
(87) WO 2007/011071 2007/04 25.01.2007
(30) 22.07.2005 JP 2005212788
 - (54) • *ZEITVORRICHTUNG, ENTSCHLÜSSELUNGSVORRICHTUNG, ENTSCHLÜSSELUNGSVORRICHTUNG UND VERSCHLÜSSELUNGS-/ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEM*
 - *TIME APPARATUS, ENCRYPTING APPARATUS, DECRYPTING APPARATUS, AND ENCRYPTING/DECRYPTING SYSTEM*
 - *APPAREIL DE TEMPS, APPAREIL DE CODAGE, APPAREIL DE DÉCODAGE, ET SYSTÈME DE CODAGE/DÉCODAGE*
 - (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 - (72) TERANISHI, Isamu c/o NEC Corporation, Tokyo 1088001, JP
 - (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H04L 9/14 → (51) **H04L 9/08**

- (51) **H04L 9/30** (11) **1 914 925 A1**
(25) En (26) En
(21) 08150326.0 (22) 14.04.2004
(84) DE FR GB
(30) 24.04.2003 JP 2003119973
 - (54) • *Parametererzeugungsvorrichtung, Verschlüsselungssystem, Entschlüsselungssystem, Verschlüsselungsvorrichtung, Entschlüsselungsvorrichtung, Verschlüsselungsverfahren, Entschlüsselungsverfahren und Programm dafür*
 - *Apparatus to generate parameter, for NTRU, NTRU decryption and encryption system, apparatus, method and program implementing said parameter generating unit*
 - *Appareil de génération de paramètres, système de cryptage, système de décryptage, appareil de cryptage, appareil de décryptage, procédé de cryptage, procédé de décryptage, et programme correspondant*

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Yamamichi, Masato, deceased, JP
Futa, Yuichi, Osaka-shi, Osaka 534-0002, JP
Ohmori, Motoji, Osaka 573-0023, JP
Tatebayashi, Makoto, Hyogo 665-0852, JP
- (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
- (62) 04727431.1 / 1 616 405
-
- (51) **H04L 9/32** (11) **1 914 926 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07017933.8 (22) 13.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 FR 0609169
- (54) • *Datenübertragungsverfahren, das einen Empfangsbestätigungscode einsetzt, der verborgene Authentifizierungsbits umfasst*
• *Data transmission method using a code for acknowledgement of receipt containing hidden authentication bits*
• *Procédé de transmission de données utilisant un code d'accusé de réception comportant des bits d'authentification cachés*
- (71) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (72) Martinez, Albert, 13320 Bouc bel air, FR
Orlando, William, 13790 Peynier, FR
- (74) Marchand, André, et al, OMNIPAT, 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR
-
- H04L 9/32** → (51) **G06F 21/20**
-
- (51) **H04L 12/10** (11) **1 914 927 A1**
H04L 12/66
(25) De (26) De
(21) 07116342.2 (22) 13.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 DE 102006049636
- (54) • *Buskoppler sowie Kommunikationssystem mit Buskoppler*
• *Bus coupler and communications system with bus coupler*
• *Coupleur de bus ainsi que système de communication doté d'un coupleur de bus*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Götzmann, Armin, 76476 Bischweier, DE
-
- (51) **H04L 12/18** (11) **1 914 928 A1**
(25) En (26) En
(21) 06021776.7 (22) 17.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(54) • *Registrierung eines Multicast-Dienstes durch Mobilitätsverwaltungseinheiten*
• *Multicast service registration by mobility management entities*
• *Enregistrement d'un service de multidiffusion par des entités de gestion de la mobilité*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Becker, Ralf, 63225 Langen, DE
Gonsa, Osvaldo, 63225 Langen, DE
-
- (51) **H04L 12/18** (11) **1 914 929 A1**
(25) En (26) En
(21) 07005938.1 (22) 22.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 EP 06021776
- (54) • *Multicast-Dienstregistrierung durch Mobilitätsverwaltungseinheiten*
• *Multicast service registration by mobility management entities*
• *Enregistrement au service de multidiffusion par des entités de gestion de la mobilité*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Becker, Ralf, 63225 Langen, DE
Gonsa, Osvaldo, 63225 Langen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **H04L 12/18** (11) **1 914 930 A1**
(25) En (26) En
(21) 07008246.6 (22) 23.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 EP 06021776
22.03.2007 EP 07005938
- (54) • *Einheit auf Benutzerebene in einem Kommunikationssystem mit übergreifenden Speicherbereichen*
• *User plane entity selection in a mobile communication system having overlapping pool areas*
• *Sélection d'une entité de plan utilisateur dans un système de communication mobile comportant des zones de réserve de chevauchement*
- (71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Ohaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Becker, Ralf, 63225 Langen, DE
Gonsa, Osvaldo Dr., 63225 Langen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **H04L 12/18** (11) **1 914 931 A2**
H04L 12/46 (11) **H04L 29/08**
(25) En (26) En
(21) 07019862.7 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 JP 2006283213
- (54) • *System für einen IP-Mehrfachsendungsdienst, Schaltvorrichtung und dafür verwendetes Gruppenauswahlübertragungsverfahren*
• *IP multicast service system, switching device, and group selection transmission method used therefor*
• *Système de service multidiffusion IP, dispositif de commutation, et son procédé de transmission de sélection de groupe*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Oogushi, Sadaichirou, Minato-ku Tokyo, JP
Satou, Sou, Minato-ku Tokyo, JP
-
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE
-
- (51) **H04L 12/18** (11) **1 914 932 A1**
(25) En (26) En
(21) 07117891.7 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 FR 0654383
- (54) • *Verfahren zur Optimierung der Übertragung von DVB-IP-Dienstinformationen durch Partitionierung in mehrere Multicast-Ströme*
• *Method for optimising the transmission of DVB-IP service information by partitioning into several multicast streams*
• *Procédé pour optimiser la transmission d'informations d'un service DVB-IP par la séparation en plusieurs flux de multidiffusion*
- (71) Thomson Licensing, Inc., 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Houdaille, Rémi, 35510 Cesson Sevigne, FR
Henry, Jean-Baptiste, 35520 Melesse, FR
Fleury, Jean-François East Gate International Apartments, 100027 Beijing, CN
- (74) Deschamps, Samuel, Thomson 46, quai Alphonse Le Gallo, F-92648 Boulogne Cedex, FR
-
- (51) **H04L 12/18** (11) **1 914 933 A1**
(25) En (26) En
(21) 07254035.4 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(30) 19.10.2006 US 583553
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Reduktion von Wiederholungsanfragen in einem Netzwerk*
• *Method and apparatus for retransmission request reduction in a network*
• *Procédé et appareil pour la réduction de requêtes de retransmission dans un réseau*
- (71) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, 164 83 Stockholm, SE
- (72) Luciani, James, Acton Massachusetts 01720, US
- (74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
-
- H04L 12/18** → (51) **H04Q 7/22**
-
- H04L 12/18** → (51) **H04Q 7/38**
-
- H04L 12/22** → (51) **H04L 29/06**
-
- (51) **H04L 12/24** (11) **1 914 934 A1**
(25) En (26) En
(21) 06291602.8 (22) 16.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(54) • *Datenübertragung über ein Punkt-zu-Punkt Protokoll*
• *Point-to-point protocol data transmission*
• *Transmission de données de protocole point à point*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Pauwels, Ludwig Alice Julienne, 9120 Beveren, BE
Reynders, Paul, 2100 Deurne, BE

(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 914 935 A1**
H04L 29/06 **H04Q 7/22**
H04Q 7/38

(25) Zh (26) En
(21) 06753134.3 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2006/001641 11.07.2006
(87) WO 2007/016847 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 CN 200510090109
08.11.2005 CN 200510115672

- (54) • VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG DES URSPRÜNGLICHEN INTERNETPROTOKOLL MULTIMEDIA UNTERSYSTEM REGISTER
- A METHOD FOR IMPLEMENTING THE INITIAL INTERNET PROTOCOL MULTIMEDIA SUBSYSTEM REGISTER
- PROCÉDÉ DE MISE EN OEUVRE D'ENREGISTREMENT INITIAL DU SOUS-SYSTÈME MULTIMÉDIA DU PROTOCOLE INTERNET

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) MA, Chunyan, Guangdong 518129, CN
 YU, Bin, Guangdong 518129, CN
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 914 936 A1**
H04Q 7/20

(25) Zh (26) En
(21) 06761506.2 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2006/001771 20.07.2006
(87) WO 2007/019771 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 CN 200510090294

- (54) • DAS BESUCHTE NETZWERK VERÄNDERNDEN ZUGANGSKONTROLLVERFAHREN DES BENUTZERS, EINHEIT UND SYSTEM DAFÜR
- AN ACCESS CONTROL METHOD OF THE USER ALTERING THE VISITED NETWORK, THE UNIT AND THE SYSTEM THEREOF
- MÉTHODE DE CONTRÔLE D'ACCÈS D'UN UTILISATEUR CHANGEANT DE RÉSEAU À VISITER, SON UNITÉ ET SON SYSTÈME

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) ZHANG, Peng, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
 ZHANG, Wenlin, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
 ZHANG, Hai, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
 SUN, Chengzhen, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 914 937 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 06761564.1 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2006/001834 25.07.2006
(87) WO 2007/012270 2007/05 01.02.2007
(30) 27.07.2005 CN 200510085400

- (54) • VERFAHREN ZUM REALISIEREN VON IMS-NETZWERKZUVERLÄSSIGKEIT
- A METHOD FOR REALIZING THE IMS NETWORK RELIABILITY
- PROCÉDE PERMETTANT D'OBTENIR LA FIABILITE D'UN RESEAU IMS

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) WEN, Kai, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 GU, Jiongjiong, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **H04L 12/24** (11) **1 914 938 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 06775303.8 (22) 07.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2006/001985 07.08.2006
(87) WO 2007/016867 2007/07 15.02.2007
(30) 11.08.2005 CN 200510090183

- (54) • VERFAHREN ZUR PHYSISCHEN AUTHENTIFIZIERUNG UND DIGITALE VORRICHTUNG
- A METHOD OF PHYSICAL AUTHENTICATION AND A DIGITAL DEVICE
- PROCÉDE D'AUTHENTIFICATION PHYSIQUE ET DISPOSITIF NUMERIQUE

(71) Beijing Watch Data System Co. Ltd., Yandong Business Park No.2, Wanhong West Street Capital Airport Rd, Chaoyang Dist., Beijing 100015, CN
 (72) GAO, Xiang, Beijing 100015, CN
 WANG, Guorong, Beijing 100015, CN
 (74) Kuhnens & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H04L 12/24 → (51) H04L 29/08

(51) **H04L 12/26** (11) **1 914 939 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 06742040.6 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2006/001152 30.05.2006
(87) WO 2007/016833 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 CN 200510089888

- (54) • VERFAHREN ZUR TRIGGERAUSFALLDETEKTION DER BIDIREKTIONALEN WEITERLEITUNGSDETEKTION
- AN METHOD FOR THE TRIGGERING FAILURE DETECTION OF BIDIRECTIONAL FORWARDING DETECTION
- PROCÉDÉ DE DÉCLENCHEMENT DE DÉTECTION DE PANNE DE DÉTECTION DE TRANSFERT BIDIRECTIONNEL

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (72) TAN, Xuefei, Shenzhen, Guangdong, 518129, CN
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/26** (11) **1 914 940 A1**
H04N 17/00

(25) En (26) En
(21) 07019482.4 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 19.10.2006 CN 200610149969
- (54) • Verfahren und System für den IPTV-Test, und IPTV-Testvorrichtung
- Method and system for IPTV test, and IPTV test apparatus
- Procédé et système pour un test IPTV, et appareil de test IPTV

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) Hu, Hanqiang, 518129 Guangdong, CN
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 914 941 A2**

(25) En (26) En
(21) 07010835.2 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 US 584213

- (54) • Verfahren und System für drahtlose Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung zwischen Kommunikationsgeräten
- Method and system for high speed wireless data transmission between communication devices
- Procédé et système de transmission sans fil à grande vitesse de données entre des dispositifs de communication

(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
 (72) Hansen, Christopher James, Sunnyvale, CA 94087, US
 (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 914 942 A1**
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 07254157.6 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 20.10.2006 US 853278 P
11.10.2007 US

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur koordinierten Erfassung drahtloser Geräte in einem Kommunikationssystem
- Apparatus and method for coordinated sensing of wireless devices in a communication system
- Appareil et procédé de détection coordonnée des dispositifs sans fil dans un système de communication

(71) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton, TX 75006-5039, US
 (72) Chu, Liwen, San Jose, Santa Clara County, CA 95131, US
 Hu, Wendong, San Jose, Santa Clara County, CA 95131, US
 Vlantis, George, Sunnyvale, Santa Clara County, CA 94087, US
 (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H04L 12/28 → (51) H04L 1/18

H04L 12/28 → (51) H04L 29/06

H04L 12/46 → (51) H04L 12/18

(51) **H04L 12/56** (11) **1 914 943 A1**
(25) En (26) En

(21) 06425600.1 (22) 30.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Verwaltung der Anrufrsdauer in Kanal-Mehrfachzugriffs-Netzen
 • Method of and device for air time management in multi-access channel networks
 • Procédé et dispositif pour la gestion de la durée d'appel dans des réseaux de canal multi-accès
 (71) Siemens S.p.A., Viale Piero e Alberto Pirelli 10, 20126 Milano, IT
 (72) Cavalli, Giulio, 20161 Milano, IT
 Santacesaria, Claudio, 20139 Milan, IT
 Tomasetta, Annalisa, 23899 Robbiate (LC), IT

(51) **H04L 12/56** (11) **1 914 944 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07020323.7 (22) 17.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (30) 18.10.2006 JP 2006283818
 (54) • ATM-Zelldatenübertragungssteuerung
 • ATM cell data transmission control
 • Contrôle de transmission de données cellulaires ATM
 (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Kakuno, Osamu, Kodama-gun Saitama 367-0297, JP
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 914 945 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08000573.9 (22) 02.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 02.02.2005 JP 2005027102
 (54) • Mobiles Kommunikationssystem, Funkbasisstation, Mobilstation und mobiles Kommunikationsverfahren
 • Mobile communication system, radio base station, mobile station and mobile communication method
 • Système de communication mobile, station de base radio, station mobile et procédé de communication mobile
 (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) Umesh, Anil, Chiyoda-ku Tokyo, JP
 Usuda, Masafumi, Chiyoda-ku Tokyo, JP
 Nakamura, Takehiro, Chiyoda-ku Tokyo, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 (62) 06002126.8 / 1 689 133

H04L 12/56 → (51) **H04L 1/18**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/38**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 11/04**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 914 946 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07118828.8 (22) 18.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 20.10.2006 FR 0609239
 (54) • Verfahren zur Übertragung von Nachrichten auf ein mobiles Endgerät, dazugehöriger Server und dazugehöriges Computerprogrammprodukt
 • Method of transferring messages to a mobile terminal, corresponding server and computer program product
 • Procédé de transfert de messages sur terminal mobile, serveur et produit programme d'ordinateur correspondants
 (71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
 (72) Vilain, Arnaud, 75015, PARIS, FR
 De Snoeck, Xavier, 75001, PARIS, FR
 (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

H04L 12/58 → (51) **H04L 29/08**

H04L 12/66 → (51) **H04L 12/10**

(51) **H04L 25/03** (11) **1 914 947 A1**
H04L 1/06 **H04B 7/06**
 (25) En (26) En
 (21) 07020307.0 (22) 17.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 19.10.2006 CN 200610135791
 (54) • Vorkodierung für ein MIMO-System
 • Pre-coding for MIMO system
 • Pré-codage pour un système MIMO
 (71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 36th Floor 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) She, Xiaoming, Haidian District Beijing 100080, CN
 Liu, Jingxiu, Haidian District Beijing 100080, CN
 Chen, Lan, Haidian District Beijing 100080, CN
 Higuchi, Kenichi, Haidian District Beijing 100080, CN
 (74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04L 27/00** (11) **1 914 948 A1**
H04L 1/00 **H04J 11/00**
H04B 7/26
 (25) Ja (26) En
 (21) 06798468.2 (22) 29.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/319550 29.09.2006
 (87) WO 2007/037412 2007/14 05.04.2007
 (30) 30.09.2005 JP 2005288300
 (54) • FUNKÜBERTRAGUNGSSYSTEM UND FUNKÜBERTRAGUNGSVERFAHREN
 • RADIO TRANSMISSION DEVICE, AND RADIO TRANSMISSION METHOD
 • DISPOSITIF DE TRANSMISSION RADIO, ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION RADIO
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) FUTAGI, Sadaki, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
 IMAMURA, Daichi, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
 MATSUMOTO, Atsushi, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

IWAI, Takashi, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04L 27/00** (11) **1 914 949 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 07018506.1 (22) 20.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 19.10.2006 DE 102006049360
 (54) • Verfahren zur Analyse eines digital modulierten Signals und Signalanalysevorrichtung
 • Method for analysing a digitally modulated signal and signal analysis device
 • Procédé d'analyse d'un signal modulé numériquement et dispositif d'analyse de signal
 (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
 (72) Kühne, Jens, 85560 Ebersberg, DE
 (74) Beder, Jens, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 27/00** (11) **1 914 950 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08101271.8 (22) 13.09.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.09.2001 GB 01229090
 (54) • Verfahren und Anordnung zur automatischen Frequenzregelung
 • Method and arrangement for automatic frequency correction
 • Procédé et arrangement pour la correction de fréquence automatique
 (71) IPWireless, Inc., 1001 Bayhill Drive, 2nd Floor, San Bruno, CA 94066, US
 (72) Jones, Alan Edward, Calne, Avon SN11 9QY, GB
 Howard, Paul, Bristol, Avon BS7 8SB, GB
 Armstrong, Robert, Bath, Avon BA1 6AX, GB
 (74) Wray, Antony John, et al, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court Basingstoke, Hampshire, RG24 8AG, GB
 (62) 02755370.0 / 1 466 454

H04L 27/20 → (51) **H04B 10/04**

(51) **H04L 29/06** (11) **1 914 951 A1**
H04L 12/22
 (25) En (26) En
 (21) 06021701.5 (22) 17.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (54) • Verfahren und Systeme zum Speichern und Abrufen von Identitätsabbildungsinformation
 • Methods and system for storing and retrieving identity mapping information
 • Procédés et système de stockage et de récupération d'informations d'application identique
 (71) SOFTWARE AG, Umlandstrasse 12, 64297 Darmstadt, DE
 (72) Keszler, Dieter, 64331 Gräfenhausen, DE

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

Aeschlimann, Felix, 3114 Wichtrach, CH
(74) Scheuzger, Beat Otto, Bovard AG Patentanwälte VSP Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Klassen, Gerhard Dietrich, Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 914 952 A1**
(25) En (26) En
(21) 06021752.8 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(51) **H04L 29/06** (11) **1 914 955 A1**
(25) En (26) En
(21) 07009852.0 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(51) **H04L 29/08** (11) **1 914 958 A1**
H04L 12/24

(25) En (26) En
(21) 06122595.9 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Kommunikationssystem zur Leistungsanpassung und Optimierung des TCP-Durchsatzes in einem drahtlosen Netzwerk*
• *Method and communication system for transmission power adaptation and TCP throughput optimization in a wireless network*
• *Procédé et système pour adaptation de puissance et optimisation du débit de messages TCP dans un réseau sans fil*
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
Technische Universität Berlin, Strasse des 17. Juni 135, 10623 Berlin, DE
(72) Jatinder, Pal Singh, Mountain View, CA 94040, US
(74) Blumbach - Zinngrebe, Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

AL BA HR MK RS
(30) 14.02.2007 EP 07003166
30.01.2007 EP 07001999
20.10.2006 EP 06022076
(54) • *Detektion eines beeinträchtigten Proxy-Mobilitätsverwaltungs-Clients*
• *Detection of a compromised proxy mobility management client*
• *Détection d'un client de gestion de mobilité à proxy compromis*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Weninger, Kilian, Dr., 63225 Langen, DE
Velew, Genadi, 63225 Langen, DE
Bachmann, Jens, 63225 Langen, DE
Schuringa, Jon, Dr., 63225 Langen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

AL BA HR MK RS
(54) • *System und Verfahren zum Bereitstellen von Fehlersuchinformation in SIP Protokoll Sitzungen*
• *System and method for providing debug information in session initiation protocol sessions*
• *Système et procédé pour fournir d'information de débogage dans les sessions de protocole SIP*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Lai, Frederick Chee-Kiong, Waterloo Ontario N2V 2L1, CA
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 914 953 A1**
H04L 29/14
(25) En (26) En
(21) 06022076.1 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(51) **H04L 29/06** (11) **1 914 956 A1**
(25) En (26) En
(21) 07254101.4 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(51) **H04L 29/08** (11) **1 914 959 A1**
(25) En (26) En
(21) 06301064.9 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Registrierung einer Care-of-Adresse und Erkennung von falschen Adressen im Bindungscache*
• *Care-of address registration and detection of spoofed binding cache entries*
• *Enregistrement de l'adresse temporaire d'un noeud mobile et détection d'usurpation d'adresse dans le cache d'association d'un noeud correspondant*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Weniger, Kilian, Dr., 63225 Langen, DE
Bachman, Jens, 63225 Langen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

AL BA HR MK RS
(30) 17.10.2006 US 583394
(54) • *Aktivierung einer sicheren Plattform*
• *Enabling a secure platform*
• *Activation de plate-forme sécurisée*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, California 95052, US
(72) Morgan, Dennis, Pine Grove, CA 95665, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Wiederherstellung nach Netzwerkabschaltungen in einem Peer-to-Peer-Netzwerk*
• *Method and apparatus for recovery from network disconnections in a peer-peer network*
• *Procédé et dispositif pour la récupération après des déconnexions de réseau dans un réseau poste à poste*
(71) Motorola, Inc., A Corporation of the State of Delaware, 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) Arnal, Julien, 31830, Plaisance du Touch, FR
Erhardt, François-Xavier, 31100, Toulouse, FR
Hansen, Mark D., Buffalo Grove, IL 60089, US
(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 Rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/24**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/12**

H04L 29/06 → (51) **H04M 3/56**

H04L 29/06 → (51) **H04Q 7/38**

H04L 29/06 → (51) **H04Q 11/04**

(51) **H04L 29/06** (11) **1 914 954 A1**
H04L 29/08 **H04L 12/28**
H04L 29/12
(25) De (26) De
(21) 06122426.7 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(51) **H04L 29/08** (11) **1 914 957 A1**
H04L 12/58
(25) En (26) En
(21) 06122566.0 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/18**
H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und System zur Übertragung von Datenpaketen*
• *Method and system for transmitting data packets*
• *Procédé et système pour la transmission de paquets de données*
(71) Swisscom Mobile AG, Schwarztörstrasse 61, 3050 Bern, CH
(72) Danzeisen, Marc, 3063 Ittigen, CH
Heissenbüttel, Marc, 3011 Bern, CH
Linder, Jan, 3013 Bern, CH

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren, System und Vorrichtung zur automatischen Benachrichtigung an eine Vielzahl von Kommunikationsknoten*
• *Method, system and apparatus for automatic notification to a plurality of communication nodes*
• *Procédé, système et dispositif pour la notification automatique sur une pluralité de noeuds de communication*

(51) **H04L 29/12** (11) **1 914 960 A1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 07007443.0 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 EP 06021659
(54) • *Verfahren zur Übertragung von DHCP-Nachrichten*
• *Method for transmission of DHCP messages*

- *Procédé de transmission de messages DHCP*
- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) Premec, Domagoj, 10010 Zagreb, HR Riegel, Maximilian, 90409 Nürnberg, DE
- (74) Schober, Ralf Stefan, Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 801760, 81541 München, DE

H04L 29/14 → (51) H04Q 11/04

- (51) **H04M 1/00** (11) **1 914 961 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06768139.5 (22) 12.07.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/313875 12.07.2006
- (87) WO 2007/010799 2007/04 25.01.2007
- (30) 22.07.2005 JP 2005212806
- (54) • **MOBILE INFORMATIONSENDGERÄTE-VORRICHTUNG**
- **MOBILE INFORMATION TERMINAL APPARATUS**
- **APPAREIL DE TERMINAL MOBILE D'INFORMATIONS**
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) NAKAOKA, Akira, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0111, JP
- SHIMIZU, Junichi, Hiroshima 739-0012, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H04M 1/02** (11) **1 914 962 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07020313.8 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 19.10.2006 JP 2006284825
- (54) • **Mobiles Endgerät mit Schiebemechanismus**
- **Sliding type mobile terminal**
- **Terminal mobile de type coulissant**
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Kuga, Ayako, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0145, JP
- Matsuda, Kohichi, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0145, JP
- Imai, Kimiaki, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0132, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H04M 1/02** (11) **1 914 963 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07118678.7 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 KR 20060101074
- (54) • **Mehrfach Drehfeder und halbautomatische Schiebvorrichtung damit**
- **Multiple torsion spring and semi-automatic sliding device using the same**
- **Ressort à torsions multiples et dispositif coulissant semi-automatique l'utilisant**
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (84) DE FR GB
- (72) Seo, Jung-Hwan c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

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

H04M 1/02 → (51) H04M 1/22

- (51) **H04M 1/22** (11) **1 914 964 A2**
- H04M 1/23** **H04M 1/02**
- (25) En (26) En
- (21) 07001199.4 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 18.10.2006 KR 20060101549
- (54) • **Mobiles Endgerät mit einem austauschbaren Tastatur-Deckel**
- **Mobile terminal comprising a replaceable keypad cover**
- **Terminal mobile comprenant un couvercle amovible pour le clavier**
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Yeongtong-gu Seoul 150-010, KR
- (72) Choi, Byung-Sung, Yeongtong-Gu Suwon Gyeonggi-Do, KR
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **H04M 1/22** (11) **1 914 965 A1**
- H04M 1/247** **G06F 3/048**
- (25) En (26) En
- (21) 07020301.3 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 KR 20060102495
- (54) • **Endgerät mit Farbwechselfunktion und Farbwechselverfahren dafür**
- **Terminal having color changing function and color changing method thereof**
- **Terminal ayant une fonction de modification de couleur et procédé de modification de couleur de celui-ci**
- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Yeongtongpo-ku, Seoul 150-010, KR
- (72) Kwak, Jae Do, Seoul 135-080, KR
- Lee, Sang Hyuck, Seoul 151-019, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04M 1/23 → (51) H04M 1/22

- (51) **H04M 1/247** (11) **1 914 966 A1**
- H04M 1/725** **G06F 3/048**
- H04M 1/2745** **H04M 1/2745**
- (25) En (26) En
- (21) 07118599.5 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 18.10.2006 KR 20060101555
- (54) • **Mobiles Kommunikationsendgerät und Verfahren zur Verarbeitung eines Eingangssignals dafür**
- **Mobile communication terminal and method of processing input signal thereof**
- **Terminal de communication mobile et procédé pour le traitement de signaux d'entrée**
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) Ryu, Ho Sung, Kumchon-gu, 153-801, SEOUL, KR

- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04M 1/247 → (51) H04M 1/22

- (51) **H04M 1/2745** (11) **1 914 967 A1**
- H04M 1/725** **G06Q 10/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07116719.1 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 KR 20060102505
- (54) • **Verfahren zur Bereitstellung von Terminplaninformationen für ein mobiles Endgerät**
- **Method of providing schedule information for mobile terminal**
- **Procédé pour la fourniture d'informations de calendrier pour terminal mobile**
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
- (72) Kwon, Min Jeong c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04M 1/2745 → (51) H04M 1/247

- (51) **H04M 1/725** (11) **1 914 968 A2**
- G04G 15/00** **G04G 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07016088.2 (22) 16.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 12.10.2006 KR 20060099354
- (54) • **Taktbetriebsverfahren und -modul für mobile Endgeräte**
- **Clock operation method and module for mobile terminal**
- **Procédé d'opération d'une horloge et module d'horloge pour terminal mobile**
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Chu, Se-Youp, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

H04M 1/725 → (51) G10L 21/02

H04M 1/725 → (51) H04M 1/247

H04M 1/725 → (51) H04M 1/2745

- (51) **H04M 3/42** (11) **1 914 969 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 06761590.6 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/001872 27.07.2006
- (87) WO 2007/019778 2007/08 22.02.2007
- (30) 19.08.2005 CN 200510093221
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON PERSONALISIERTER INFORMATION**
- **A METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING PERSONALIZED INFORMATION**
- **PROCEDE ET APPAREIL FOURNISSANT DES INFORMATIONS PERSONNALISEES**

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian-Longgang District Guangdong 518129, CN
- (72) WANG, Jun, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H04M 3/42** (11) **1 914 970 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07120478.8 (22) 17.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.04.2004 CN 200410300852
16.03.2004 CN 200410039812
16.03.2004 CN 200410039809
04.12.2003 CN 200310118878
31.10.2003 CN 200310103906
23.08.2003 CN 03155242
23.08.2003 CN 03155239
26.05.2003 CN 03136994
23.08.2003 CN 03155243
15.05.2003 CN 03136117

- (54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung von RBT in einem Zellnetzwerk*
- *A System and Method for Providing RBT in Communication Network*
- *Système et procédé pour fournir un RBT dans un réseau de communication*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Wang, Bin, 518129 Guangdong, CN
Hu, Xiaoqing, 518129 Guangdong, CN
Cheng, Yihua, 518129 Guangdong, CN
Mo, Xiaojun, 518129 Guangdong, CN
Dong, Jihong, 518129 Guangdong, CN
Yu, Qian, 518129 Guangdong, CN
Lu, Xuanming, 518129 Guangdong, CN
Zhao, Xiaodong, 518129 Guangdong, CN
Cai, Yongfen, 518129 Guangdong, CN
Xu, Junrong, 518129 Guangdong, CN
Yang, Guodao, 518129 Guangdong, CN
Chen, Youjun, 518129 Guangdong, CN
Li, Zujian, 518129 Guangdong, CN
Tong, Guofan, 518129 Guangdong, CN
Xiao, Shichang, 518129 Guangdong, CN
Zhang, Yi, 518129 Guangdong, CN
Liu, Jiaqing, 518129 Guangdong, CN
Wu, Yonghong, 518129 Guangdong, CN
Li, Shiqian, 518129 Guangdong, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- (62) 04733299.4 / 1 705 885

- (51) **H04M 3/42** (11) **1 914 971 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08000372.6 (22) 14.11.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (30) 14.11.2005 KR 20050108820
- (54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung von Multimedia-Inhalten in einem Kommunikationssystem*
- *System and method for providing multimedia contents in a communication system*
- *Système et procédé pour fournir des contenus multimédia dans un système de communication*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Bae, Su-jin, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Young-Ky, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Jeon, Young-Ki, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (62) 06023669.2 / 1 786 188
- (51) **H04M 3/487** (11) **1 914 972 A2**
H04M 7/00 **H04H 20/81**
- (25) En (26) En
- (21) 08000631.5 (22) 13.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 08.10.2002 JP 2002295135
- (54) • *Verbindungsvorrichtung für ein Fernnetz*
- *Integrated access device storing audio announcements*
- *Dispositif de connexion pour réseau sur zone étendue*
- (71) Buffalo Inc., 15-Ban, 4-Chome, Shibatahondori, Minami-ku Nagoya, JP
- (72) Ishidoshiro, Takashi, Minami-ku Nagoya, JP
- (74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 02258598.8 / 1 408 677

- (51) **H04M 3/56** (11) **1 914 973 A1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
- (21) 06386029.0 (22) 16.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *System und Verfahren zum Bereitstellen von zusammenhängenden Diensten für anonyme Anrufer*
- *System and method to provide combinational services to anonymous callers*
- *Système et procédé pour fournir des services combinés à des appelants anonymes*
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) Salkintzis Apostolis K., 15341, Athens, GR
- (74) Papaconstantinou, Helen, Dr. Helen Papaconstantinou John Filias and Associates 2, Coumbari Street, Kolonaki 106 74 Athens, GR

H04M 3/56 → (51) **H04Q 7/38**

H04M 7/00 → (51) **H04M 3/487**

H04M 11/00 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04M 15/00** (11) **1 914 974 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 06761485.9 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/001750 19.07.2006
- (87) WO 2007/016849 2007/07 15.02.2007
- (30) 05.08.2005 CN 200510088380
- (54) • *VERFAHREN FÜR ECHTZEIT BILDANZEIGE VON GESPRÄCHSGEBÜHREN BEI DEM ENDGERÄT*
- *METHOD FOR REAL-TIME DISPLAYING TELEPHONE-FEE AT THE TERMINAL*
- *PROCEDE D'AFFICHAGE EN TEMPS REEL DE TAXES DE TELEPHONE SUR LE TERMINAL*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Li, Mingyu, Guangdong 518129, CN
- (74) Holmberg, Magnus, Groth & Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

H04M 15/00 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04N 1/00** (11) **1 914 975 A1**
H04N 1/333
- (25) En (26) En
- (21) 07019083.0 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 16.10.2006 JP 2006281244
- (54) • *Kommunikationssystem, Kommunikationsverfahren und Kommunikationsendgerät*
- *Communication system, communication method, and communication terminal device*
- *Système de communication, procédé de communication et terminal de communication*
- (71) Murata Machinery, Ltd., 3 Minami Ochiai-cho, Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
- (72) Kimoto, Osamu, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04N 1/00 → (51) **H04N 1/32**

- (51) **H04N 1/32** (11) **1 914 976 A1**
H04N 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 07018918.8 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 16.10.2006 JP 2006281828
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Bildverarbeitungsprogramm*
- *Image forming apparatus, image processing method and image processing program*
- *Appareil de formation d'images, procédé de traitement d'images et programme de traitement d'images*
- (71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 1-6-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
- (72) Harashima, Takashi, Tokyo 100-0005, JP
Sakatani, Kazuomi, Tokyo 100-0005, JP
Sakai, Tetsuya, Tokyo 100-0005, JP
Hirota, Soh, Tokyo 100-0005, JP
Kouzaki, Masahiro, Tokyo 100-0005, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04N 1/32** (11) **1 914 977 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07113354.0 (22) 27.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 18.10.2006 KR 20060101386
02.07.2007 KR 20070066238
- (54) • *Faksimile-Vorrichtung zur Unterstützung mehrerer Leitungen und Betriebsverfahren dafür*
- *Facsimile Apparatus to Support a Plurality of Lines and Operating Method Thereof*
- *Appareil fac-similé prenant en charge une pluralité de lignes et son procédé de fonctionnement*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

- (72) Kim, Eog-kyu, Yeongtong-dong, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04N 1/333 → (51) **H04N 1/00**

- (51) **H04N 1/40** (11) **1 914 978 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07019490.7 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 19.10.2006 JP 2006284811
19.10.2006 JP 2006284810
- (54) • *Bildverarbeitungsgerät und Bildverarbeitungsverfahren*
• *Image processing apparatus and image processing method*
• *Appareil et procédé de traitement d'images*
- (71) Murata Machinery, Ltd., 3 Minami Ochiai-cho, Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
- (72) Takeuchi, Yoshihisa, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP
Minamino, Katsushi, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler P.O. Box 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **H04N 1/407** (11) **1 914 979 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07113707.9 (22) 02.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 KR 20060100738
09.07.2007 KR 20070068575
- (54) • *Bildkompensation in Bereichen mit geringem Bildkontrast*
• *Image compensation in regions of low image contrast*
• *Compensation d'images dans des zones à faible contraste d'image*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Ohk, Hyung-soo, Seoul, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **H04N 1/60** (11) **1 914 980 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07118187.9 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 KR 20060100954
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verbesserung der Bildsichtbarkeit*
• *Apparatus and method for improving visibility of image*
• *Appareil et procédé pour améliorer la visibilité d'une image*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Kim, In-ji, Gyeonggi-do 446-712, KR
Ok, Hyun-wook, Gyeonggi-do 446-712, KR
Park, Du-sik, Gyeonggi-do 446-712, KR
Cho, Yang-ho, Gyeonggi-do 446-712, KR

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

- (51) **H04N 1/60** (11) **1 914 981 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07118188.7 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 KR 20060100953
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verbesserung der Bildsichtbarkeit in einer hellen Umgebung*
• *Apparatus and method for improving visibility of image in a high illuminance environment*
• *Appareil et procédé pour améliorer la visibilité d'une image dans un environnement très lumineux*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Kim, In-ji, Gyeonggi-do 446-712, KR
Ok, Hyun-wook, Gyeonggi-do 446-712, KR
Park, Du-sik, Gyeonggi-do 446-712, KR
Cho, Yang-ho, Gyeonggi-do 446-712, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04N 3/15 → (51) **G01D 5/36**

H04N 5/00 → (51) **G06F 17/30**

H04N 5/00 → (51) **H04N 7/24**

- (51) **H04N 5/232** (11) **1 914 982 A1**
- G03B 5/00** **G03B 7/093**
- H04N 5/243** **H04N 101/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06781180.2 (22) 18.07.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/314159 18.07.2006
- (87) WO 2007/010891 2007/04 25.01.2007
- (30) 19.07.2005 JP 2005209249
- (54) • *ABBILDUNGSEINRICHTUNG*
• *IMAGING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) MURAMATSU, Takeharu, Chiba-shi, Chiba, JP
NOSE, Takayoshi, Sakura-shi, Chiba, JP
HAGINO, Yoshio, Chiba-shi, Chiba, JP
TANAKA, Shinji, Midori-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H04N 5/232** (11) **1 914 983 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07254098.2 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 16.10.2006 JP 2006281611
- (54) • *Linsenvorrichtung, Bildaufnahmegerät und Verfahren zur Korrektur der Bildqualität*
• *Lens apparatus, image capture apparatus, and method for correcting image quality*
• *Appareil à objectif, appareil de capture d'image et procédé pour la correction de la qualité de l'image*

- (51) **H04N 5/232** (11) **1 914 983 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07254098.2 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 16.10.2006 JP 2006281611
- (54) • *Linsenvorrichtung, Bildaufnahmegerät und Verfahren zur Korrektur der Bildqualität*
• *Lens apparatus, image capture apparatus, and method for correcting image quality*
• *Appareil à objectif, appareil de capture d'image et procédé pour la correction de la qualité de l'image*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (72) Suto, Hidekazu c/o Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Keston, Susan Elizabeth, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1 2DY, GB

H04N 5/232 → (51) **H04N 7/18**

H04N 5/243 → (51) **H04N 5/232**

- (51) **H04N 5/44** (11) **1 914 984 A2**
- H03J 5/12**
- (25) En (26) En
- (21) 07110293.3 (22) 14.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 KR 20060102451
- (54) • *Verfahren zur Abstimmung entsprechend der variablen Länge einer Tasteneingabe und Rundfunkempfangsgerät damit*
• *Method of tuning according to varying length of key input and broadcast receiving using the same*
• *Procédé de syntonisation en fonction de la longueur variable de l'entrée de clé et réception de diffusion l'utilisant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Park, Jung-kil 137-1303, Hwanggol-maeul 1 danji Apt., Gyeonggi-do, KR
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **H04N 5/44** (11) **1 914 985 A1**
- H03M 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07112354.1 (22) 12.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 12.10.2006 KR 20060099382
- (54) • *Video wiedergabevorrichtung und Verfahren zum Steuern der Lautstärke der Video-wiedergabevorrichtung*
• *Video playing apparatus and method of controlling volume in video playing apparatus*
• *Appareil de lecture vidéo et procédé pour le contrôle du volume dans un appareil de lecture vidéo*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (84) DE GB NL
- (72) Park, Bong-hwan, Taeang-gu Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04N 5/44** (11) **1 914 985 A1**
- H03M 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07112354.1 (22) 12.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 12.10.2006 KR 20060099382
- (54) • *Video wiedergabevorrichtung und Verfahren zum Steuern der Lautstärke der Video-wiedergabevorrichtung*
• *Video playing apparatus and method of controlling volume in video playing apparatus*
• *Appareil de lecture vidéo et procédé pour le contrôle du volume dans un appareil de lecture vidéo*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (84) DE GB NL
- (72) Park, Bong-hwan, Taeang-gu Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04N 5/445** (11) **1 914 986 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 06828175.7 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/003140 22.11.2006
- (87) WO 2007/082442 2007/30 26.07.2007
- (30) 20.01.2006 CN 200610033209

- (54) • *VERFAHREN ZUR INDIVIDUELLEN EIN-STELLUNG EINER ELEKTRONISCHEN PROGRAMMLEIT-SCHNITTSTELLE, SERVER, EMPFÄNGER UND SYSTEM*
• *AN ELECTRONIC PROGRAM GUIDE INTERFACE CUSTOMIZING METHOD, SERVER, SET TOP BOX AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ, SERVEUR, DÉCODEUR ET SYSTÈME DE PERSONNALISATION D'INTERFACE POUR GUIDE DE PROGRAMMES ÉLECTRONIQUE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) LIU, Weilong, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
CHEN, Jun, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H04N 5/445 → (51) **G06F 17/30**

H04N 5/91 → (51) **H04N 5/92**

- (51) **H04N 5/92** (11) **1 914 987 A1**
G11B 20/10 **G11B 20/12**
G11B 27/10 **H04N 5/91**
H04N 7/26
- (25) Ja (26) En
(21) 06757032.5 (22) 06.06.2006
(84) DE GB
(86) JP 2006/311292 06.06.2006
(87) WO 2007/017986 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 JP 2005232619
- (54) • *AUFZEICHNUNGSMEDIUM, WIEDERGABE-VORRICHTUNG UND WIEDERGABEVERFAHREN*
• *RECORDING MEDIUM, REPRODUCTION DEVICE, AND REPRODUCTION METHOD*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT, DISPOSITIF DE REPRODUCTION, ET PROCÉDÉ DE REPRODUCTION*
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) SHIMADA, Masaaki, Tokyo 1008310, JP
RYU, Tomoaki, Tokyo 1008310, JP
NAKANE, Kazuhiko, Tokyo 1008310, JP
- (74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al. R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04N 7/01** (11) **1 914 988 A2**
H04N 7/015
- (25) En (26) En
(21) 07110114.1 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 18.10.2006 KR 20060101528

- (54) • *Digitalbildverarbeitungsverfahren für ein analoges Übertragungsnetzwerk, Kamera, Bildverarbeitungsgerät und Bildverarbeitungssystem dafür*
• *Digital image processing method for analog transmission network, and camera apparatus, image processing apparatus and image processing system therefor*
• *Procédé de traitement d'images numériques pour réseau de transmission analogique, et caméra, appareil de traitement d'images et système de traitement d'images correspondant*
- (71) Mavics Technologies Co. Ltd., Sogetsu Kaikan, 2-21 Akasaka 7-chome Minato-ku, Tokyo 107-8505, JP

- (72) Lim, In Keon, 423-737, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do, KR
Lim, Byeong Jin, 137-807, Seocho-gu, Seoul, KR
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H04N 7/015 → (51) **H04N 7/01**

- (51) **H04N 7/16** (11) **1 914 989 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06301059.9 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Personalisiertes Videosegment in der Rundfunkwelt*
• *Personalized video segment in broadcast world*
• *Segment vidéo personnalisé dans le monde radiodiffusé*
- (71) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc d'Activités de Gémenos, 13420 Gémenos, FR
- (72) PRADEN, Anne-marie, 13122, VENTABREN, FR

- (51) **H04N 7/16** (11) **1 914 990 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06465015.3 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Elektronischer Modul für Empfänger des Digitalfernsehens*
• *Electronic module for digital television receiver*
• *Module électronique pour récepteur de télévision numérique*
- (71) ADVANCED DIGITAL BROADCAST S.A., Impasse Colombelle, 8, 1218 Grand-Saconnex, CH
- (72) Dabrowa, Andrzej, 65-012, Zielona Gora, PL
Szczyzny, Konrad, 65-380, Zielona Gora, PL
Sergiel, Przemyslaw, 66-006, Ochla, PL
- (74) Hudy, Ludwik, Kancelaria Patentowa Patelha Czernichow 4, 32-070 Czernichow, Krakow, PL

- (51) **H04N 7/18** (11) **1 914 991 A2**
H04N 5/232

- (25) En (26) En
(21) 07020225.4 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 16.10.2006 JP 2006280981

- (54) • *Vorrichtung mit Abbildungsfunktion*
• *Device having imaging function*
• *Dispositif ayant une fonction de formation d'images*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (72) Iwamoto, Atsushi, Osaka 574-0013, JP
Shihara, Tetsuya, Osaka 574-0013, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **H04N 7/18** (11) **1 914 992 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07118370.1 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 19.10.2006 FR 0654376
- (54) • *Überwachung- und Bildübertragungssystem für unbemanntes Schiff, und unbemanntes Schiff dafür*
• *Observation and images transmission system for unmanned ship, and associated unmanned ship*
• *Système d'observation et de transmission d'images notamment pour drone naval de surface, et drone naval associé*
- (71) ECA, ZI Toulon Est, 262 rue des Frères Lumières, 83130 La Garde, FR
- (72) Vergne, Jean-Philippe, 83000 Toulon, FR
Jaume, David Georges, 83220 Le Pradet, FR
- (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 914 993 A2**
H04N 5/00

- (25) En (26) En
(21) 07112244.4 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 19.10.2006 KR 20060101920

- (54) • *Digitaler Rundfunkempfänger und Verfahren zur Bestimmung verschlüsselter Kanäle dafür*
• *Digital broadcasting receiver and scrambled channel determination method thereof*
• *Récepteur de diffusion numérique et son procédé de détermination de canal brouillé*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kim, In-tech 206-604 Dongsuwon LG Village 2nd Apartment, Gyeonggi-do, KR
Lee, Hyun-soo, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 914 994 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06021734.6 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Erfassung von schrittweisen Übergängen in Videosequenzen*
• *Detection of gradual transitions in video sequences*
• *Détection de transitions graduelles dans des séquences vidéo*
- (71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., Visual Information Laboratory 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park Guildford Surrey GU2 7YD, GB

(84) GB

- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (72) Paschalakis, Stavros, Surrey GU1 2LT, GB
Simmons, Daniel, Hampshire RG27 9JT, GB
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 914 995 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07110255.2 (22) 14.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 22.06.2006 EP 06300715

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Schätzen von Bewegungsvektoren in einem Feld mit mindestens einem statischen Bereich
- Method and device for estimating motion vectors in a field containing at least one static area
- Procédé et dispositif pour estimer des vecteurs de mouvement dans un champ comprenant au moins une zone statique

(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Kervec, Jonathan, 92648 Boulogne cedex, FR

Blonde, Laurent, 92648 Boulogne cedex, FR
Doyen, Didier, 92648 Boulogne cedex, FR

(74) Le Dantec, Claude, Thomson, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **1 914 996 A2**
H04N 7/34 **H04N 7/50**

(25) En (26) En
(21) 07118124.2 (22) 09.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 19.10.2006 FR 0654367

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Kodierung einer Bildsequenz in skalierbarem Format sowie entsprechendes Decodiergerät und -verfahren
- Device and method for coding a sequence of images in scalable format and corresponding decoding device and method
- Dispositif et procédé pour le codage d'une séquence d'images en format adaptatif et dispositif et procédé de décodage correspondants

(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Bottreau, Vincent, 92648 Boulogne Cedex, FR

Thoreau, Dominique, 92648 Boulogne Cedex, FR

Olivier, Yannick, 92648 Boulogne Cedex, FR
Francois, Edouard, 92648 Boulogne Cedex, FR

Vieron, Jérôme, 92648 Boulogne Cedex, FR
Chevance, Christophe, 92648 Boulogne Cedex, FR

(74) Le Dantec, Claude, Thomson, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **1 914 997 A2**
H04N 7/30 **H04N 7/50**
G11B 20/10 **H03M 7/42**

(25) En (26) En
(21) 08100822.9 (22) 16.12.1994

(84) DE FR GB

(30) 16.12.1993 KR 930028074
15.12.1994 KR 19940034497

- (54) • Verfahren zur Kodierung und Dekodierung von Bilddaten mit Codes von variabler Länge
- Variable-length coding and decoding methods for image data
- Procédés de codage et de décodage à longueur variable pour données d'image

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Jo, Jae Moon, Seongnam-city, KR
Jeon, Je Chang, 137-130 Seoul, KR

(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(62) 04019815.2 / 1 494 484
99124622.4 / 0 987 899
95903454.7 / 0 685 137

H04N 7/26 → (51) **H04N 5/92**

H04N 7/30 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/34 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/62 → (51) **H04J 3/06**

(51) **H04N 13/00** (11) **1 914 998 A2**

(25) En (26) En
(21) 07118570.6 (22) 16.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 JP 2006281043

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Bildanzeige
- Imaging display apparatus and method
- Appareil et procédé d'affichage d'imagerie

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

(72) Sako, Yoichiro, Tokyo 108-0075, JP
Tsuruta, Masaaki, Tokyo 108-0075, JP

Ito, Taiji, Tokyo 108-0075, JP

(74) Asukai, Masamichi, Tokyo 108-0075, JP
Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner
Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04N 13/04** (11) **1 914 999 A2**

(25) En (26) En
(21) 07020314.6 (22) 17.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 17.10.2006 US 829750 P
28.02.2007 US 680561

- (54) • Verfahren und Systeme zum Schutz der Privatsphäre für Anzeigevorrichtungen mit mehreren Ansichten
- Methods and systems for multi-view display privacy
- Procédés et systèmes pour la confidentialité d'un affichage à vues multiples

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) Daly, Scott J., Kamala, WA 98625, US

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04N 17/00 → (51) **H04L 12/26**

H04N 101/00 → (51) **H04N 5/232**

H04Q 1/14 → (51) **G02B 6/44**

H04Q 7/20 → (51) **H04L 12/24**

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 915 000 A1**
H04L 12/18 **H04B 7/00**

(25) Zh (26) En
(21) 06775589.2 (22) 04.09.2006

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

(86) CN 2006/002272 04.09.2006

(87) WO 2007/028325 2007/11 15.03.2007

(30) 05.09.2005 CN 200510098751

- (54) • EIN IP-MULTICASTINGSYSTEM UND EIN VERFAHREN BASIEREND AUF DEM MOBILEN NETZWERK
- AN IP MULTICASTING SYSTEM AND A METHOD BASED ON THE MOBILE NETWORK
- SYSTEME DE MULTI-DIFFUSION IP ET PROCEDE UTILISANT LE RESEAU MOBILE

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN

(72) CHEN, Jian, Guangdong 518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 915 001 A1**
H04L 12/58

(25) En (26) En
(21) 07118156.4 (22) 09.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 22.10.2006 US 862453 P
19.01.2007 US 625091

- (54) • Formatierung von Kurznachrichtendiensten für Informationsaustausch
- Short message service formatting for information exchange
- Formatage de service de messages courts pour l'échange d'informations

(71) Onepin, Inc., 2200 West Park Drive, Westborough, Massachusetts 01581, US

(72) Celik, Feyzi, Hopkinton, 01748, US
Nowak, Marcin, Westborough, MA 01581, US

Say, Burak, 06590, Ankara, TR

(74) Crump, Julian Richard John, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 915 002 A1**
G06G 30/00

(25) En (26) En
(21) 08000473.2 (22) 31.10.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 14.11.2000 US 713135

- (54) • Verfahren zur Verarbeitung von elektronischen Aufträgen
- Approach for processing electronic orders
- Approche pour traiter des commandes électroniques

(71) E-Centives, Inc., 7th Floor, 6901 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US

(72) Javangula, Pradeep, San Jose CA 95123, US
Hendrikse, Norbert, Berkeley CA 94708, US
Padala, Seilendra, San Mateo CA 94403, US

(74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(62) 01989825.3 / 1 334 628

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 915 003 A2**

(25) En (26) En
(21) 08001890.6 (22) 17.03.1998

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(30) 18.03.1997 US 828172

- (54) • Intelligentes Roamingverfahren und System
- Intelligent roaming process and system
- Procédé et système intelligent d'itinérance

- (71) AT&T Labs, Inc., 9505 Arboretum Boulevard, Austin, TX 78759, US
- (72) Coursey, Cameron Kelly, Austin TX 78613, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (62) 98910079.7 / 0 968 617

H04Q 7/22 → (51) **H04L 12/24**

H04Q 7/30 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 915 004 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06021660.3 (22) 16.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Systemübergreifender Aufwärtskanal für die Funkkommunikation*
- *Multisystem uplink channel for radio communication*
- *Canal ascendant multi-système de communication radio*
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) Luo, Jijun, Dr., 80797 München, DE
- Pan, Jianming, Dr., 1220 Wien, AT
- Slanina, Peter, 3441 Judenau, AT

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 915 005 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07020493.8 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 KR 20060102533
- 09.11.2006 KR 20060110744
- 14.09.2007 KR 20070093897
- 21.09.2007 KR 20070096632

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Unterstützung eines Weiterleitungsdienstes in einem drahtlosen Multihop-Relay Kommunikationssystem*
- *Apparatus and method for supporting relay service in multihop relay wireless communication system*
- *Appareil et procédé pour prendre en charge un service de relais à sauts multiples dans un système de communication sans fil*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Chang, Young-Bin, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
- Oh, Chang-Yoon, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- Kang, Hyun-Jeong, Seoul, KR
- Cho, Jae-Weon, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Lim, Hyoung-Kyu, Seoul, KR
- Lee, Sung-Jin, Seoul, KR
- Son, Yeong-Moon, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 915 006 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07118864.3 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 KR 20060102402
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Frequenzabtastung bei einem mobilen Endgerät*

- *Apparatus and method for scanning frequency in mobile terminal*
- *Appareil et procédé pour le balayage de fréquence dans un terminal mobile*
- (71) Samsong Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Yu-Shin, 72-4, Osan-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04Q 7/36** (11) **1 915 007 A1**
- H04Q 7/38**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06781427.7 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/314505 21.07.2006
- (87) WO 2007/011031 2007/04 25.01.2007
- (30) 21.07.2005 JP 2005211838
- 16.09.2005 JP 2005270896
- (54) • *KOMMUNIKATIONS-ENDGERÄTEVORRICHTUNG*
- *COMMUNICATION TERMINAL APPARATUS*
- *APPAREIL TERMINAL DE COMMUNICATION*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KENKYUSHO, 41-1, Aza Yokomichi, Oaza Nagakute, Nagakute-cho, Aichi-gun, Aichi-ken, 480-1192, JP
- (72) MAKIDO, Satoshi K. K. TOYOTA CHUO KENKYUSHO, Aichi-gun Aichi 4801192, JP
- SUZUKI, Noriyoshi K. K. TOYOTA CHUO KENKYUSHO, Aichi-gun Aichi 4801192, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 915 008 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06022054.8 (22) 20.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *System zur Aktualisierung von Heimat-zonen aufgrund von Netzveränderungen*
- *System for updating home zone areas due to network changes*
- *Système de mise à jour de zones de résidence en raison de changements dans un réseau*
- (71) O2 (Germany) GmbH & Co. OHG, Georg-Brauchle-Ring 23-25, 80992 München, DE
- (72) Marsden, Roger, 81737 München, DE
- Vilar, Sonia, 80801 München, DE
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 915 009 A1**
H04B 7/26 **H04M 3/56**
H04M 11/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 06781937.5 (22) 28.07.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/315027 28.07.2006
- (87) WO 2007/013614 2007/05 01.02.2007
- (30) 28.07.2005 JP 2005219702
- (54) • *KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSENDGERÄT*
- *COMMUNICATION METHOD, COMMUNICATION SYSTEM, AND COMMUNICATION TERMINAL*

- *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET TERMINAL DE COMMUNICATION*
- (71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadonocho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu 612-8501, JP
- (72) OKADA, Kousuke c/o KYOCERA CORPORATION, Kanagawa 2248502, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk, 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 915 010 A2**
(25) En (26) En
(21) 07020139.7 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 16.10.2006 KR 20060100542
- (54) • *Weiterreichen eines Benutzerendgerätes während des diskontinuierlichen Empfangsbetriebs in einem mobilen Kommunikationssystem*
- *Handover of user equipment (UE) during discontinuous reception (DRX) operation in mobile communication system*
- *Transfert d'un équipement d'utilisateur (EU) au cours du fonctionnement de la réception discontinue dans un système de communication mobile*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Soeng-Hun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Van Lieshout, Gert Jan, Staines, Middlesex TW18 4QE, GB
- Jeong, Kyeong-In, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Van der Velde, Himke, Staines, Middlesex TW18 4QE, GB
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 915 011 A1**
(25) En (26) En
(21) 07020158.7 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 KR 20060102178
- (54) • *Mobilgerät und Verfahren zur Durchführung einer Weiterleitung auf Basis von Informationen über Bewegungen zwischen Zellen*
- *Mobile station and method of performing handover based on information of movement between cells*
- *Station mobile et procédé pour effectuer un transfert basé sur les informations de mouvements entre les cellules*
- (71) LG - Nortel Co., Ltd., 7th, 8th Floor, GS Kangnam Tower, 679, Yeoksam-dong Gangnam-gu Seoul, KR
- (72) Jeong, Seok Jong, Anyang-si Gyeonggi-go 431-070, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 915 012 A2**
(25) En (26) En
(21) 07020199.1 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 US 550541

- (54) • Verfahren zur Steuerung von Funkgeräten auf Basis von Anforderungen an Richtlinien zur Benutzerumgebung
 - Method to control radio devices based on user environment policy requirements
 - Procédé pour contrôler des dispositifs radio selon des règles liées à l'environnement d'un utilisateur
- (71) Dell Products, L.P., One Dell Way, Round Rock, TX 78682-2244, US
- (72) Mehta, Pratik M., Austin, TX 78729, US
Srivastava, Neeraj, Austin, TX 78750, US
- (74) Wegner, Hans, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 915 013 A1**
G01S 5/02 **H04M 15/00**

(25) En (26) En
(21) 07020394.8 (22) 18.10.2007

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

- AL BA HR MK RS
- (30) 19.10.2006 GB 0620849
- (54) • Auffindung mobiler Endgeräte
- Locating mobile terminals
 - Localisation de terminaux mobiles
- (71) Vodafone Group PLC, Vodafone House, The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
- (72) Gill, Trevor, Reading RG31 6FN, GB
- (74) Keston, David Arthur, et al, Vodafone Group Services Ltd Vodafone House The Connection, GB-Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 915 014 A2**

(25) En (26) En
(21) 07020430.0 (22) 18.10.2007

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

- AL BA HR MK RS
- (30) 18.10.2006 KR 20060101249
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Entscheidung über ein Weiterreichen durch Verwendung von Kontextinformationen in einem mobilen Kommunikationsnetzwerk
- Method and apparatus for handover decision by using context information in a mobile communications network
 - Procédé et appareil de décision de transfert en utilisant les informations de contexte dans un réseau de communication mobile
- (71) Postech Academy-Industry Foundation, San 31, Hyoja-dong, Nam-gu, Pohang-shi Kyungsangbuk-do, KR
- (72) Hong, James Won-Ki, Pohang-shi Kyungsangbuk-do, KR
- Kang, Joon-Myung of Distributed Processing and Network Administration Laboratory, Department of Computer Science, Pohang-shi, Kyungsangbuk-do, KR
- (74) Samson & Partner, Patentanwälte Widemayerstraße 5, 80538 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 915 015 A2**

(25) En (26) En
(21) 07020486.2 (22) 19.10.2007

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

- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 KR 20060102351
- (54) • Vorrichtung und Verfahren für ein vertikales Handover in einem drahtlosen Breitband-Kommunikationssystem

- Apparatus and method for vertical hand-over in broadband wireless communication system
 - Appareil et procédé de transfert vertical dans un système de communication sans fil à large bande
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Won, Jeong-Jae, Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Young-Seok, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
- Hwang, Eui-Seok, Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 915 016 A2**

(25) En (26) En
(21) 07020517.4 (22) 19.10.2007

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

- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 US 852989 P
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Einrichtung der Konfigurationen eines Uplink-Transportkanals in einem drahtlosen Kommunikationssystem
- Method and apparatus for setting configurations of uplink transport channel in a wireless communications system
 - Procédé et appareil pour régler les configurations de canal de transport montant dans un système de communication sans fil
- (71) Innovative Sonic Limited, P.O. Box 957 offshore incorporations centre Road Town, Tortola, VG
- (72) Tseng, Li-Chih, Taipei-City, TW
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 915 017 A2**
H04L 12/56 **H04L 29/06**

(25) En (26) En
(21) 07020522.4 (22) 19.10.2007

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

- AL BA HR MK RS
- (30) 19.10.2006 KR 20060101842
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Ausführen eines Handovers durch Neuordnung eines Paketdatenkonvergenzprotokolls (PDCP) in einem mobilen Kommunikationssystem
- Method and apparatus for performing handover using packet data convergence protocol (PDCP) reordering in mobile communication system
 - Procédé et appareil pour effectuer un transfert utilisant un enregistrement de protocole de convergence de données en paquet (PDCP) dans un système de communication mobile
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Seong-Hun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Jeong, Kyeong-In, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Van Lieshout, Gert Jan, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Van der Velde, Himke, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Isenbruck Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 915 018 A2**
H04Q 7/32

(25) En (26) En
(21) 07114738.3 (22) 22.08.2007

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

- AL BA HR MK RS
- (30) 17.10.2006 KR 20060100686
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung eines Rufverarbeitungsdienstes in einem mobilen GSM/GPRS-Endgerät
- Apparatus and method for providing call-processing service in GSM/GPRS mobile terminal
 - Appareil et procédé pour fournir un service de traitement d'appel sur un terminal mobile GSM/GPRS
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Seo, Gwan-Gyu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Ryu, Dong-Won, Seoul, KR
Kim, Yu-Shin, Osan-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 915 019 A1**
H04Q 7/30

(25) En (26) En
(21) 07253515.6 (22) 05.09.2007

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

- AL BA HR MK RS
- (30) 18.10.2006 JP 2006283214
- (54) • Übergabesteuerungssystem, Verfahren dafür sowie mobiles Kommunikationssystem und Funkbasisstation damit
- Handover control system, method for the same, and mobile communication system and radio base station using the same
 - Système de contrôle de transfert, son procédé et système de communications mobile et station de base radio l'utilisant
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108, JP
- (72) Akita, Hiroya, NEC Corporation, Tokyo, JP
- (74) Moir, Michael Christopher, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 915 020 A1**
H04B 7/005

(25) En (26) En
(21) 08001199.2 (22) 16.02.2005

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

- (30) 27.02.2004 US 789516
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung der Rückwärtsverbindungsinterferenz zwischen Endgeräten in der drahtlosen Nachrichtenübertragung
- Apparatus and method for controlling reverse link interference among access terminals in wireless communications
 - Appareil et procédé de contrôle d'interférence de liaison retour parmi des terminaux d'accès dans des communications sans fil
- (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US
- (72) Au, Jean Put Ling, San Diego California 92122, US

Lott, Christopher Gerard, San Diego California 92118, US
Bhushan, Naga, San Diego California 92129, US
Attar, Rashid Ahmed Akbar, San Diego California 92127, US
(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galleiplatz 1, 81679 München, DE
(62) 05713691.3 / 1 726 180

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 915 021 A1**
H04L 12/18

(25) En (26) En
(21) 08001745.2 (22) 16.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Unterstützung mobiler Endgeräte in einem Multicast- oder Rundfunkdienst mit mehreren Trägern*
• *Providing information on the individual bearers' relationships to mobile terminals receiving a multicast or broadcast service*
• *Support de terminaux mobiles dans un service de multidiffusion ou de diffusion comprenant une pluralité de porteurs*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Becker, Ralf, 63225 Langen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(62) 05003303.4 / 1 694 086

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 915 022 A1**

(25) En (26) En
(21) 08001943.3 (22) 04.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(30) 13.02.2003 US 248731
(54) • *Verfahren zur Speicherung eines Sicherheitsstartwertes in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Method for storing a security start value in a wireless communications system*
• *Procédé pour le stockage d'une valeur sécuritaire de début dans un système de communications sans fil*
(71) Innovative Sonic Limited, P.O. Box 957 offshore incorporations centre Road Town, Tortola, VG
(72) Wu, Chih-Hsiang, Hsin-Tien City Taipei Hsien, TW
(74) Görz, Ingo, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Straße 20, D-81543 München, DE
(62) 03012734.4 / 1 448 009

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 915 023 A2**

(25) En (26) En
(21) 08002423.5 (22) 21.04.2004
(84) DE ES FR GB
(30) 22.04.2003 JP 2003117107
(54) • *Mobiles Endgerät, Kommunikationssystem und Verfahren zur Änderung der Positionsregistrierung*
• *Mobile terminal, communication system, and method for changing location registration*
• *Terminal mobile, système de communication, et procédé pour changer l'enregistrement de la position*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) Kanto, Hiroshi c/o Intellectual Property Department NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Maeda, Fukiko, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Chiba, Koji, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 04009409.6 / 1 471 759

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/24**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/36**

(51) **H04Q 11/04** (11) **1 915 024 A1**
H04L 29/06
H04L 29/14

(25) En (26) En
(21) 08150988.7 (22) 26.09.2002
(84) DE ES FR GB IT
(30) 27.09.2001 US 325368 P
22.05.2002 US 152857
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Optimierung der Ausnutzung einer redundanten Verbindung mit Hilfe von zeitkritischen Pfaden*
• *Method and apparatus for optimization of redundant link usage using time sensitive paths*
• *Procédé et dispositif pour l'optimisation de l'utilisation d'une liaison redondante à l'aide de voies sensibles au temps*
(71) Alcatel Canada Inc., 600 March Road, Kanata, Ontario K2K 2E6, CA
(72) Soetemans, Joseph, Nepean Québec K2G 4K8, CA
Pike, Dion, Stittsville Ontario K2S 1J6, CA
Friesen, Larry, Nepean Ontario K2G 6P2, CA
Labonte, Jean, Aylmer Québec J9J 2N9, CA
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR
(62) 02292369.2 / 1 298 866

H04Q 11/04 → (51) **H04J 3/16**

(51) **H04R 1/02** (11) **1 915 025 A2**

(25) En (26) En
(21) 06015959.7 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Aufhängungssystem für Lautsprecher*
• *Speaker suspension system*
• *Système de suspension pour haut-parleurs*
(71) INTERSOURCE PRODUCT DEVELOPMENT LTD, 1 Harley Street, London W1G 9QD, GB
(72) Carola, Andrea, WIG GPF London, GB
Bemerkung/Remark/Remarque
• A decision concerning a partial loss of rights is pending.

(51) **H04R 3/04** (11) **1 915 026 A2**

H03G 5/16
(25) En (26) En
(21) 07254111.3 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 JP 2006283532
(54) • *Audiowiedergabegerät*
• *Audio reproducing apparatus*
• *Appareil de reproduction audio*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
(72) Shimura, Masaru, Tokyo 108-0075, JP

Nakagami, Taro, Tokyo 108-0075, JP
Ohkuri, Kazunobu, Tokyo 108-0075, JP
(74) Keston, Susan Elizabeth, D Young & Co 120 Holborn, London EC1 2DY, GB

(51) **H04R 3/04** (11) **1 915 027 A1**
H03G 5/16

(25) En (26) En
(21) 07254128.7 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 18.10.2006 JP 2006283533
(54) • *Tonwiedergabegerät*
• *Audio reproducing apparatus*
• *Appareil de reproduction audio*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
(72) Shimura, Masaru, Tokyo 108-0075, JP
Nakagami, Taro, Tokyo 108-0075, JP
Ohkuri, Kazunobu, Tokyo 108-0075, JP
(74) Keston, Susan Elizabeth, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04R 19/04** (11) **1 915 028 A2**

(25) En (26) En
(21) 07118514.4 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 JP 2006281962
(54) • *Kondensatormikrofon, Mikrofoneinheit und Blutdruckmesser*
• *Condenser microphone, microphone unit, and blood pressure gauge*
• *Microphone condensateur, unité de microphone et tensiomètre*
(71) Japan Precision Instruments Inc., 2508-13, Nakago, Shibukawa-shi, Gunma 377-0293, JP
(72) Shou, Tokurin, c/o JAPAN PRECISION INSTRUMENTS INC., Shibukawa-shi, Gunma 377-0293, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 915 029 A2**

(25) De (26) De
(21) 07117261.3 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 16.10.2006 DE 102006049470
(54) • *Montagevorrichtung für eine Komponente einer Hörvorrichtung und entsprechendes Verfahren*
• *Mounting device for a component in a hearing device and corresponding method*
• *Dispositif de montage pour un composant d'un dispositif auditif et procédé correspondant*
(71) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
(72) Nikles, Peter, 91054, Erlangen, DE
Schmidt, Benjamin, 90419, Nürnberg, DE
Schmitt, Christian, 91091, Grosseeseebach, DE
Singer, Erwin, 90542, Eckental, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 915 030 A1**

(25) De (26) De
(21) 07117731.5 (22) 02.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 16.10.2006 DE 102006049469

- (54) • Hörgerät mit stromführendem Metallbügel
- Hearing device with conducting metal clip
- Appareil auditif doté d'une boucle en métal conducteur de courant

(71) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE

(72) Gebhardt, Volker, 91077 Neunkirchen am Brand, DE

Nikles, Peter, 91054 Erlangen, DE

Radick, Erika, 90409 Nürnberg, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 915 031 A2**

(25) De (26) De

(21) 07118269.5 (22) 11.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 DE 102006049213

- (54) • Hörsystem mit Fernbedienung als Basisstation und entsprechendes Kommunikationsverfahren

- Audio system with remote control as base station and corresponding communication method
- Système auditif doté d'une commande à distance servant de station de base et procédé de communication correspondant

(71) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE

(72) Beck, Frank, 91080 Spardorf, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 915 032 A2**

(25) De (26) De

(21) 07118274.5 (22) 11.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 DE 102006049661

- (54) • Hörhilfegerät
- Hearing aid
- Appareil de correction auditive

(71) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE

(72) Gebert, Anton, 91077 Kleinsendelbach, DE

(74) Ratay, Andreas, 91074 Herzogenaurach, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 915 033 A2**

(25) En (26) En

(21) 07118785.0 (22) 18.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 US 583593

- (54) • System und Verfahren zum Durchführen einer selektiven Füllung für eine Hörgerätschale
- System and method for performing a selective fill for a hearing aid shell
- Système et procédé pour effectuer le remplissage sélectif pour une coquille d'aide auditive

(71) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE

(72) Boltyenkov, Artem, Lawrenceville, NJ 08648-4322, US

McBagonluri, Fred, 08520 East Windsor, US

Saltykov, Oleg, 07410 Fairlawn, US

(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04S 3/02 → (51) **G10L 19/00**

H04S 5/00 → (51) **G10L 19/00**

(51) **H05B 3/50** (11) **1 915 034 A1**

F24H 3/00

F24H 3/04

B60H 1/22

(25) De (26) De

(21) 06021777.5 (22) 17.10.2006

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

AL BA HR MK RS

(54) • PTC-Heizelement

• PTC heating element

• Élément chauffant PTC

(71) Catem GmbH & Co. KG, Gewerbepark West 16, 76863 Herxheim bei Landau, DE

(72) Bohlender, Franz, 76870 Kandel, DE

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

(51) **H05B 41/00** (11) **1 915 035 A2**

(25) De (26) De

(21) 07405287.9 (22) 26.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 26.09.2006 CH 15292006

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Speisen einer Fluoreszenz-Lampe in einer Notleuchte
- Method and device for powering a fluorescent lamp in emergency illumination
- Procédé et dispositif destinés à l'alimentation d'une lampe à fluorescence dans une lampe d'urgence

(71) Sander Elektronik AG, Stauseestrasse 73, 5314 Kleindöttingen, CH

(72) Noé, Michel, 6314 Unterägeri, CH

(74) Schneider, Pierre, 5314 Kleindöttingen, CH

(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **H05B 41/282** (11) **1 915 036 A1**

(25) De (26) De

(21) 08150534.9 (22) 22.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 23.07.2001 DE 10134966

- (54) • Vorschaltgerät zum Betrieb mindestens einer Niederdruckentladungslampe
- Pre-switching device for operating at least one low pressure discharge lamp
- Appareil de montage destiné au fonctionnement d'au moins une lampe à décharge basse tension

(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

(72) Klier, Juergen, 83301 Traunreut, DE

(74) Twardzik, Rene, 83301 Traunreut, DE

(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(62) 02011284.3 / 1 286 572

H05K 1/00 → (51) **H01F 27/28**

(51) **H05K 1/02** (11) **1 915 037 A1**

H05K 3/00

(25) Ja (26) En

(21) 06781905.2 (22) 28.07.2006

(84) DE FR

(86) JP 2006/314995 28.07.2006

(87) WO 2007/013595 2007/05 01.02.2007

(30) 29.07.2005 JP 2005221031

- (54) • STARRE LEITERPLATTE DES BIEGSAMEN TYPUS UND PROZESS ZU IHRER HERSTELLUNG
- BENDING-TYPE RIGID PRINTED WIRING BOARD AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
- CARTE DE CIRCUIT IMPRIME RIGIDE DE TYPE PLIABLE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION

(71) FUJIKURA LTD., 1-5-1, Kiba Koto-ku, Tokyo 135-8512, JP

Kyoei Electric Co., Ltd., 14, Babashitacho Shinjuku-ku, Tokyo 162-8646, JP

(72) MOMOTA, Atsushi, 1358512, JP

TERUNUMA, Ichiro, 1358512, JP

HASEGAWA, Takeshi, 1358512, JP

TAKEMURA, Yasuo, c/o Fujikura Ltd., Sakura-shi, Chiba 285-8550, JP

HATAKEYAMA, Y., c/o Kyoei Electric Co., Ltd., Sendai-shi, Miyagi 981-3206, JP

HARADA, H., c/o Kyoei Print Industry Co., Ltd., Tokyo 164-0003, JP

KATO, M., c/o Kyoei Print Industry Co., Ltd., Tokyo 164-0003, JP

(74) Flosdorff, Jürgen, Alleestrasse 33, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE

H05K 1/03 → (51) **C04B 35/584**

(51) **H05K 1/18** (11) **1 915 038 A1**

H01L 23/538

(25) En (26) En

(21) 07118861.9 (22) 19.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 20.10.2006 JP 2006286300

- (54) • Mehrschichtiges Verdrahtungssubstrat mit elektronischer Komponente und Herstellungsverfahren dafür
- Multilayer Wiring Substrate Mounted With Electronic Component And Method For Manufacturing The Same
- Substrat de câblage multicouche monté avec un composant électronique et son procédé de fabrication

(71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD., 80 Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP

(72) Machida, Yoshihiro, Nagano Nagano 381-2287, JP

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

H05K 3/00 → (51) **H05K 1/02**

(51) **H05K 3/24** (11) **1 915 039 A2**

H05K 3/26

(25) En (26) En

(21) 07020024.1 (22) 12.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 18.10.2006 JP 2006284097

- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Leiterplatte
- Method of manufacturing circuit board

- Procédé de fabrication d'une carte de circuit imprimé
- (71) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya-Otsuka-cho, Tokyo 145-8501, JP
 (72) Matsui, Yasuo, Tokyo 145-8501, JP
 (74) Araki, Shunji, Tokyo 145-8501, JP
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

H05K 3/24 → (51) **H05K 3/34**

H05K 3/26 → (51) **C09K 3/14**

H05K 3/26 → (51) **H05K 3/24**

H05K 3/30 → (51) **H05K 7/12**

(51) **H05K 3/34** (11) **1 915 040 A2**
H05K 3/24 **H05K 3/46**
H01L 23/12 **C23C 18/31**
C23C 18/44

- (25) En (26) En
 (21) 07117547.5 (22) 30.09.2002
 (84) DE FI GB NL
 (30) 28.09.2001 JP 2001299668
 28.09.2001 JP 2001299669
 28.09.2001 JP 2001299670
 (54) • Gedruckte Leiterplatte und Verfahren zur Herstellung einer gedruckten Leiterplatte
 • Printed wiring board and printed wiring board manufacturing method
 • Carte de circuit imprimé et procédé de fabrication de carte de circuit imprimé
 (71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-0917, JP
 (72) Nakai, Toru, Gifu 501-0695, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
 (62) 02800278.0 / 1 432 293

(51) **H05K 3/34** (11) **1 915 041 A1**
H05K 3/24 **H05K 3/46**
H01L 23/12 **C23C 18/31**
C23C 18/44

- (25) En (26) En
 (21) 07117553.3 (22) 30.09.2002
 (84) DE FI GB NL
 (30) 28.09.2001 JP 2001299668
 28.09.2001 JP 2001299669
 28.09.2001 JP 2001299670
 (54) • Gedruckte Leiterplatte und Verfahren zur Herstellung einer gedruckten Leiterplatte
 • Printed wiring board and printed wiring board manufacturing method
 • Carte de circuit imprimé et procédé de fabrication de carte de circuit imprimé
 (71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-0917, JP
 (72) Nakai, Toru c/o Ogaki-kita-kojou, IBIDEN CO., Ltd., Gifu 501-0695, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
 (62) 02800278.0 / 1 432 293

H05K 3/34 → (51) **B23K 35/26**

H05K 3/46 → (51) **H05K 3/34**

(51) **H05K 5/00** (11) **1 915 042 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 07019912.0 (22) 11.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (30) 16.10.2006 DK 200601342
 (54) • Hermetisch abgedichtete Schaltung
 • Hermetically sealed circuit

- Circuit hermétiquement fermé
- (71) Ferroperm-Emc ApS, Fabriksvej 3, 3000 Helsingør, DK
 (72) Holm, Jens Peter, 3050 Humlebæk, DK
 (74) Siiger, Joergen, et al, Chas. Hude A/S, H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK

H05K 5/02 → (51) **H05K 7/20**

(51) **H05K 7/12** (11) **1 915 043 A1**
H05K 3/30

- (25) En (26) En
 (21) 06122447.3 (22) 17.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (54) • Vorrichtung zur Befestigung eines elektrischen Bauteils auf einer Leiterplatte
 • Apparatus for fastening a component on a circuit board
 • Dispositif pour fixer un composant sur un circuit imprimé
 (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
 (72) Kerr, Geoffrey, Ormskirk, Lancashire L39 3NU, GB
 (74) Jones, Keith William, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Strathclyde Glasgow, G5 8PL, GB

(51) **H05K 7/18** (11) **1 915 044 A2**
H02B 1/30

- (25) En (26) En
 (21) 07118947.6 (22) 22.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (30) 21.10.2006 US 853238 P
 28.06.2007 US 770149
 (54) • Verfahren zur Unterstützung eines GPS-Empfängers zur verbesserten Berechnung einer Höhe
 • Protective door system for enclosures resistant to high internal pressures
 • Système de porte protectrice pour enceintes résistantes aux fortes pressions internes
 (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
 (72) Kadziolka, Joseph S., Cambridge Ontario N3C 2C8, CA
 Murray, Peter Kingston, Cambridge Ontario N1T 1J7, CA
 (74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trademark Attorneys Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **1 915 045 A1**
G06F 1/20 **H02B 1/56**

- (25) De (26) De
 (21) 07009491.7 (22) 11.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (30) 30.08.2006 DE 102006040693
 (54) • Betriebs-, Lager- und Transportbehälter für IT-Geräte
 • Operating, storage and transport container for IT equipment
 • Support de fonctionnement, de stockage et de transport pour appareils informatiques
 (71) Thales Defence Deutschland GmbH, Ostendstrasse 3, 75117 Pforzheim, DE

- (72) Mehner, Reinhard, 75210 Kelttern-Ellmendingen, DE
 Staib, Rüdiger, 75180 Pforzheim, DE
 Thaler, Roderich, 75173 Pforzheim, DE
 (74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **1 915 046 A1**
H05K 5/02

- (25) De (26) De
 (21) 07009492.5 (22) 11.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (30) 30.08.2006 DE 102006040697
 (54) • Betriebs-, Lager- und Transportbehälter für IT-Geräte
 • Operating, storage and transport container for IT equipment
 • Support de fonctionnement, de stockage et de transport pour appareils informatiques
 (71) Thales Defence Deutschland GmbH, Ostendstrasse 3, 75117 Pforzheim, DE
 (72) Schill, Rolf, 75305 Neuenbürg, DE
 (74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **1 915 047 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 07118630.8 (22) 16.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (30) 16.10.2006 US 851981 P
 (54) • DC-AC-Wandler Gehäuse für harsche Umweltbedingungen
 • Static inverter with housing for hardened environmental conditions
 • Convertisseur statique avec boîtier pour fortes contraintes environnementales
 (71) Projects Unlimited, Inc., 6300 Sand Lake Road, Dayton OH 45414, US
 (72) Spencer, Kelly, Jr., Fairborn, OH Ohio 45324, US
 (74) Hagmann-Smith, Martin P., Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB

I.1(3)		(11) 1 380 853	(51) G01S 13/87	G09G 3/36	
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		G01S 5/14	H04B 7/185	(11) 1 502 804	(51) F16H 61/04
• Separate publication of the European search report (A3)		G01S 5/02	G01S 11/08	(11) 1 503 603	(51) H04Q 7/32
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		(11) 1 383 120	(51) G11B 11/105	(11) 1 505 343	(51) F23L 13/02
		(11) 1 387 065	(51) F02D 11/10	F23L 11/00	(51) F23N 3/04
		F02D 35/00	F02D 41/24	(11) 1 505 858	(51) H05K 3/46
(11) 0 847 155	(51) H04H 1/00	(11) 1 387 400	(51) H01L 21/8246	H05K 1/18	H01L 23/538
(11) 0 899 958	(51) H04N 7/26	H01L 27/22		(11) 1 508 933	(51) H01M 10/04
G06T 9/00		(11) 1 388 659	(51) F02D 41/02	H01M 10/40	
(11) 1 037 120	(51) G03G 15/08	(11) 1 394 133	(51) C04B 24/26	(11) 1 511 151	(51) H02J 3/40
(11) 1 052 881	(51) H04R 25/00	C04B 28/02		H02J 1/10	H02J 7/14
(11) 1 087 214	(51) G01H 3/00	(11) 1 394 797	(51) G11B 20/12	(11) 1 513 287	(51) H04L 12/14
(11) 1 100 087	(51) G11B 20/18	G11B 27/034	G11B 27/10	(11) 1 514 653	(51) B27C 1/14
G11B 20/12		G11B 27/32	G11B 27/36	B23Q 17/22	
(11) 1 162 337	(51) E05D 5/14	H04N 9/79		(11) 1 515 378	(51) H01L 51/40
E05D 5/12	(51) E05D 7/10	(11) 1 407 910	(51) B60J 5/10	H01L 51/20	
(11) 1 168 148	(51) G06F 3/033	(11) 1 411 430	(51) G06F 1/00	(11) 1 523 073	(51) H01R 24/02
H04M 1/725	H04M 1/247	(11) 1 414 062	(51) H01L 29/786	(11) 1 524 220	(51) B65H 27/00
(11) 1 168 761	(51) H04L 12/46	H01L 21/336		(11) 1 526 530	(51) G06F 17/30
H04L 29/06		(11) 1 414 198	(51) H04L 12/56	G10H 1/00	
(11) 1 172 665	(51) G01S 11/12	(11) 1 416 535	(51) H01L 23/495	(11) 1 528 136	(51) D06F 37/26
(11) 1 184 977	(51) H03H 7/01	(11) 1 424 627	(51) G06F 3/12	D06F 23/02	B29C 45/14
H03H 3/00		(11) 1 429 251	(51) G06F 11/36	(11) 1 529 938	(51) F02B 23/10
(11) 1 185 127	(51) H04Q 11/00	G06F 11/26		F02B 17/00	
(11) 1 209 945	(51) H04R 9/06	(11) 1 447 381	(51) C01F 7/02	(11) 1 530 404	(51) H05B 3/00
B06B 1/16		C01F 7/34	C04B 35/10	(11) 1 533 595	(51) G01F 1/00
(11) 1 211 911	(51) H04R 9/10	C25D 13/02	C04B 38/00	G01F 1/26	G05D 7/00
H04M 1/03	(51) H04R 7/18	C04B 35/111		(11) 1 533 791	(51) G10L 21/02
(11) 1 238 943	(51) C01B 13/10	(11) 1 449 697	(51) B60J 5/10	(11) 1 536 632	(51) H04N 5/202
C01B 13/11	B01J 19/08	(11) 1 450 515	(51) H04L 12/56	(11) 1 538 278	(51) E04G 11/48
B01F 3/02		G06F 3/12		E04G 11/54	E04G 17/00
(11) 1 246 068	(51) G06F 11/34	(11) 1 452 305	(51) B32B 27/08	E04G 11/50	
(11) 1 253 678	(51) H01R 13/631	(11) 1 458 150	(51) H04L 12/56	(11) 1 538 541	(51) G06F 17/50
(11) 1 258 953	(51) H01R 13/52	H04L 29/12	H04L 29/06	(11) 1 548 526	(51) G04G 1/06
(11) 1 267 271	(51) G06F 15/173	H04Q 7/38		G04G 5/00	
(11) 1 271 651	(51) H01L 27/11	(11) 1 465 421	(51) H04N 5/782	(11) 1 548 749	(51) G21C 3/356
(11) 1 289 017	(51) H01L 27/115	(11) 1 469 164	(51) F01D 5/18	(11) 1 555 118	(51) B32B 5/18
H01L 27/108	H01L 21/8246	F01D 9/04		B32B 5/24	D06N 3/00
H01L 21/8242	H01L 21/02	(11) 1 469 415	(51) G06K 9/00	B60R 13/02	
(11) 1 303 115	(51) H04M 1/65	G06F 3/033	G01L 1/14	(11) 1 555 746	(51) H02M 7/48
H04M 1/725	H04M 1/60	(11) 1 473 697	(51) G09G 5/00	H02J 3/38	
(11) 1 306 993	(51) H04H 7/00	(11) 1 473 699	(51) G09G 5/00	(11) 1 557 357	(51) B64D 37/34
(11) 1 336 773	(51) F16H 61/00	(11) 1 473 932	(51) G09G 5/00	(11) 1 559 851	(51) E04G 1/26
(11) 1 355 085	(51) F16H 3/00	H04N 5/44		(11) 1 560 424	(51) H04N 5/232
F16H 3/091		(11) 1 484 784	(51) H01J 61/86	(11) 1 569 505	(51) H05K 5/06
(11) 1 357 386	(51) H02H 5/12	H01J 61/073	H01J 61/82	H05K 9/00	
G01R 27/26		H01J 61/26	H01J 9/04	(11) 1 571 820	(51) H04N 1/00
(11) 1 363 462	(51) H04N 9/73	(11) 1 491 304	(51) B27G 19/02	G06T 3/00	
H04N 5/58		B27G 19/08		(11) 1 580 527	(51) G01C 15/00
(11) 1 365 122	(51) F01N 11/00	(11) 1 493 626	(51) B60R 11/00	(11) 1 582 439	(51) B62D 15/02
(11) 1 365 462	(51) H01M 4/38	H05K 5/00	H05K 5/02	(11) 1 582 822	(51) F24F 13/14
(11) 1 370 043	(51) H04L 29/06	B60R 16/02			
		(11) 1 494 196	(51) G09G 3/20		

(11) 1 583 060 <i>G09B 19/06</i>	(51) <i>G09B 5/06</i> <i>G09B 1/00</i>	(11) 1 638 097 <i>G11B 19/02</i> <i>G11B 25/10</i>	(51) <i>G11B 20/10</i> <i>G11B 20/00</i>	<i>B65H 29/12</i>	<i>B42C 19/08</i>
(11) 1 584 494 <i>B60C 9/18</i>	(51) <i>B60C 17/00</i>	(11) 1 638 311 <i>H04N 1/407</i>	(51) <i>H04N 1/60</i>	(11) 1 714 923	(51) <i>B65G 54/02</i>
(11) 1 586 744 <i>F01D 9/04</i>	(51) <i>F01D 17/16</i>	(11) 1 638 342 <i>F21V 19/04</i>	(51) <i>H04N 9/31</i>	(11) 1 715 689	(51) <i>H04N 7/10</i>
(11) 1 589 748	(51) <i>H04N 5/20</i>	(11) 1 640 675 <i>F24F 1/00</i>	(51) <i>F25B 29/00</i>	(11) 1 717 466	(51) <i>F16C 23/04</i>
(11) 1 592 069 <i>H01L 29/08</i> <i>H01L 21/336</i>	(51) <i>H01L 29/78</i> <i>H01L 29/36</i>	(11) 1 641 244	(51) <i>H04N 1/60</i>	(11) 1 717 647 <i>G03G 21/00</i>	(51) <i>G03G 21/18</i> <i>G03G 21/20</i>
(11) 1 598 106 <i>B01F 5/04</i>	(51) <i>B01F 3/04</i>	(11) 1 641 252 <i>H04N 5/45</i> <i>H04L 1/06</i>	(51) <i>H04N 5/44</i> <i>G01C 21/00</i>	(11) 1 720 391	(51) <i>H05K 3/44</i>
(11) 1 599 051 <i>G02F 1/1335</i>	(51) <i>H04N 9/31</i>	(11) 1 648 015	(51) <i>H01J 29/07</i>	(11) 1 721 675 <i>B07B 9/00</i> <i>B29B 17/02</i>	(51) <i>B03B 9/06</i> <i>C22B 7/00</i>
(11) 1 602 787	(51) <i>E03C 1/06</i>	(11) 1 648 033	(51) <i>H01L 27/32</i>	(11) 1 721 676 <i>C22B 7/00</i>	(51) <i>B03B 9/06</i> <i>C22B 11/06</i>
(11) 1 602 797 <i>E05F 15/00</i>	(51) <i>E05F 15/20</i>	(11) 1 649 851 <i>A61K 47/36</i> <i>A61K 31/519</i>	(51) <i>A61K 9/20</i> <i>A61K 31/4468</i>	(11) 1 721 677 <i>C22B 7/00</i>	(51) <i>B03B 9/06</i> <i>B29B 17/02</i>
(11) 1 612 485	(51) <i>F23Q 7/00</i>	(11) 1 652 509 <i>A61K 8/87</i>	(51) <i>A61K 8/81</i> <i>A61Q 5/06</i>	(11) 1 722 105 <i>F04C 29/12</i>	(51) <i>F04C 18/16</i> <i>F04C 29/04</i>
(11) 1 614 359	(51) <i>A24B 3/00</i>	(11) 1 655 427	(51) <i>E04H 4/08</i>	(11) 1 722 131	(51) <i>F16H 55/30</i>
(11) 1 615 279 <i>H01M 4/86</i>	(51) <i>H01M 4/92</i>	(11) 1 669 963 <i>G06F 3/01</i>	(51) <i>G09B 21/00</i>	(11) 1 724 518 <i>F21V 7/00</i>	(51) <i>F21S 8/10</i>
(11) 1 617 549	(51) <i>H02M 3/158</i>	(11) 1 670 146	(51) <i>H04B 1/16</i>	(11) 1 724 797	(51) <i>H01G 9/155</i>
(11) 1 619 565 <i>G05B 19/418</i>	(51) <i>G05B 19/042</i>	(11) 1 672 539	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 726 403	(51) <i>B25B 5/08</i>
(11) 1 621 139	(51) <i>A61B 17/072</i>	(11) 1 672 958 <i>H05B 3/44</i>	(51) <i>H05B 3/06</i>	(11) 1 729 345	(51) <i>H01L 27/08</i>
(11) 1 621 140	(51) <i>A61B 17/072</i>	(11) 1 676 969 <i>E05B 27/00</i>	(51) <i>E05B 65/08</i>	(11) 1 731 452	(51) <i>B65G 47/90</i>
(11) 1 621 142	(51) <i>A61B 17/072</i>	(11) 1 679 041 <i>A61B 17/064</i>	(51) <i>A61B 17/00</i> <i>A61B 17/068</i>	(11) 1 731 686 <i>E04C 1/40</i>	(51) <i>E04B 2/08</i>
(11) 1 621 144	(51) <i>H04N 7/16</i>	(11) 1 680 977	(51) <i>A47C 1/032</i>	(11) 1 732 371 <i>H05K 3/04</i>	(51) <i>H05K 3/02</i>
(11) 1 622 379 <i>H04N 5/445</i>	(51) <i>E04B 1/66</i> <i>B32B 27/24</i>	(11) 1 681 375 <i>C25D 5/02</i>	(51) <i>C25D 1/10</i>	(11) 1 733 745 <i>A61K 51/12</i>	(51) <i>A61N 5/10</i>
(11) 1 624 120 <i>B32B 5/16</i>	(51) <i>C01B 3/38</i>	(11) 1 681 760 <i>G05F 1/575</i>	(51) <i>H02M 3/00</i>	(11) 1 734 303 <i>F23L 9/00</i>	(51) <i>F23B 40/08</i>
(11) 1 626 033 <i>C01B 3/36</i>	(51) <i>E04F 15/04</i>	(11) 1 683 712 <i>B62J 6/18</i>	(51) <i>B62J 6/12</i> <i>H02K 21/22</i>	(11) 1 734 670 <i>H04B 7/06</i>	(51) <i>H04L 27/26</i>
(11) 1 626 136	(51) <i>G06F 17/50</i>	(11) 1 684 358 <i>H01L 29/861</i> <i>H01L 29/74</i> <i>H01L 29/786</i>	(51) <i>H01L 29/78</i> <i>H01L 29/739</i> <i>H01L 29/06</i> <i>H01L 21/762</i>	(11) 1 738 947 <i>B60L 1/00</i>	(51) <i>B60K 6/04</i>
(11) 1 626 358 <i>G06T 17/20</i>	(51) <i>A61K 8/41</i> <i>A61K 8/04</i> <i>A61Q 5/12</i>	(11) 1 686 343	(51) <i>F28F 21/08</i>	(11) 1 739 931	(51) <i>H04M 1/02</i>
(11) 1 627 625 <i>A61K 8/34</i> <i>A61K 8/89</i>	(51) <i>G06F 9/38</i>	(11) 1 701 499 <i>A61N 1/378</i>	(51) <i>A61N 1/372</i> <i>H04L 25/49</i>	(11) 1 743 721	(51) <i>B22D 11/12</i>
(11) 1 628 210	(51) <i>A47C 1/032</i>	(11) 1 704 816 <i>A61B 5/00</i>	(51) <i>G06T 7/00</i> <i>G06F 19/00</i>	(11) 1 744 429	(51) <i>H02H 6/00</i>
(11) 1 632 152 <i>A47C 1/036</i>	(51) <i>H01J 9/44</i> <i>G09G 3/10</i>	(11) 1 704 996 <i>F16L 11/00</i>	(51) <i>B32B 27/00</i> <i>H01M 8/04</i>	(11) 1 745 869	(51) <i>B21D 39/04</i>
(11) 1 632 927 <i>H01J 9/39</i> <i>G09G 3/22</i>	(51) <i>G05B 19/4062</i> <i>G05B 19/23</i>	(11) 1 707 673	(51) <i>E01C 19/40</i>	(11) 1 745 901 <i>E04B 2/02</i>	(51) <i>B28B 11/04</i> <i>E04C 1/40</i>
(11) 1 635 236 <i>G05B 19/416</i>	(51) <i>A61B 6/03</i>	(11) 1 708 278 <i>H01L 27/146</i>	(51) <i>H01L 31/0203</i>	(11) 1 745 902 <i>E04B 2/02</i>	(51) <i>B28B 11/04</i> <i>E04C 1/40</i>
(11) 1 637 079	(51) <i>G06F 1/20</i>	(11) 1 710 176	(51) <i>B65G 21/06</i>	(11) 1 745 937 <i>B41J 11/42</i>	(51) <i>B41J 13/00</i>
(11) 1 637 974 <i>H01L 23/367</i>	(51) <i>G06F 3/038</i>	(11) 1 712 495	(51) <i>B65G 47/248</i>	(11) 1 746 000 <i>B61C 15/14</i>	(51) <i>B60T 8/17</i> <i>B60L 3/10</i>
(11) 1 637 984 <i>G06F 3/048</i>				(11) 1 748 644	(51) <i>H04N 5/243</i>
				(11) 1 750 293 <i>H01J 17/16</i>	(51) <i>H01J 17/49</i> <i>H01J 9/385</i>
				(11) 1 752 993	(51) <i>H01C 7/02</i>

(11) 1 755 058	(51) G06F 19/00	H04L 12/28	H04M 7/00	(11) 1 814 263	(51) H04L 12/40
(11) 1 755 351	(51) H04L 12/58	(11) 1 777 418	(51) F15B 11/042	H04J 3/06	
H04Q 7/22		(11) 1 777 487	(51) G01B 11/25	(11) 1 816 025	(51) B60N 2/00
(11) 1 755 352	(51) H04L 12/58	(11) 1 780 799	(51) H01L 29/861	B60R 21/015	
H04Q 7/22		H01L 29/868	H01L 29/32	(11) 1 818 872	(51) G06T 17/20
(11) 1 757 711	(51) C23C 8/20	(11) 1 780 931	(51) H04L 7/04	(11) 1 820 424	(51) A47C 27/10
C21D 1/74	C23C 8/22	(11) 1 781 045	(51) H04N 9/73	A61G 7/057	
(11) 1 758 151	(51) H01L 21/02	H04N 1/60	(11) 1 783 896	(11) 1 820 477	(51) A61F 2/46
H01L 21/60	H01L 23/50	(11) 1 783 896	(51) H03F 1/30	(11) 1 820 875	(51) C23C 10/04
H01G 4/228	H01G 4/33	H03F 1/32	H03F 3/24	C23C 10/18	C23C 10/26
H05K 1/16	H01L 23/522	H03F 3/189	H03F 1/02	C23C 10/28	C23C 10/52
H01L 21/768				F01D 5/28	C23C 10/60
(11) 1 758 205	(51) H01R 9/05	(11) 1 785 300	(51) B60J 1/00	(11) 1 821 310	(51) G11B 7/00
(11) 1 759 621	(51) A47L 11/14	(11) 1 785 503	(51) C23C 4/12	G11B 20/10	G11B 27/034
A47L 11/00	A47L 9/00	C23C 24/04	C23C 4/10	G11B 27/10	G11B 27/32
(11) 1 759 813	(51) B25F 5/02	(11) 1 788 053	(51) C09J 7/02	G11B 27/11	G11B 27/34
(11) 1 759 881	(51) B60B 27/00	(11) 1 788 331	(51) F27B 9/02	(11) 1 826 432	(51) F16D 25/0638
B60B 27/02	B60B 35/18	F27B 9/20	B65G 25/02	F16D 47/02	F16D 13/68
F16D 65/12		B65G 25/06		(11) 1 829 681	(51) B41C 1/10
(11) 1 759 949	(51) B60T 11/10	(11) 1 790 938	(51) F41G 3/26	G03F 7/033	G03F 7/105
B60T 13/16		(11) 1 793 363	(51) G09G 3/28	G03F 7/32	G03F 7/30
(11) 1 760 172	(51) C23C 28/04	(11) 1 793 420	(51) H01L 21/677	(11) 1 829 764	(51) B62D 1/16
C23C 28/00	C23C 14/06	(11) 1 793 624	(51) H04N 13/00	B62D 5/00	
C23C 30/00	C23C 16/26	(11) 1 795 377	(51) B60C 19/00	(11) 1 829 772	(51) B62D 25/20
(11) 1 760 397	(51) F21V 37/02	(11) 1 795 467	(51) B60K 19/077	B62D 31/00	B60N 2/01
F21S 13/12		(11) 1 795 467	(51) B65G 63/00	(11) 1 830 329	(51) G07F 17/32
(11) 1 762 294	(51) B01D 53/04	(11) 1 798 671	(51) G06K 19/077	(11) 1 832 499	(51) B62D 31/00
B01D 53/22	B01D 53/26	(11) 1 800 911	(51) B60C 19/00	B62D 33/067	F41H 7/04
C01B 31/18	C10K 1/00	B60C 5/14		(11) 1 832 876	(51) G01N 33/574
C10K 1/32		(11) 1 801 774	(51) G09G 3/20	C12Q 1/37	G01N 33/68
(11) 1 764 457	(51) E04G 21/28	H03M 1/06	(11) 1 803 961	(11) 1 834 526	(51) A22C 21/06
E04H 15/44	E04H 15/58	(11) 1 803 961	(51) F16F 13/30	(11) 1 835 396	(51) G06F 9/318
(11) 1 764 902	(51) H02M 7/00	(11) 1 804 203	(51) G06K 19/077	G06F 9/355	G06F 12/06
(11) 1 767 313	(51) B25B 27/10	(11) 1 804 203	(51) G06K 19/077	(11) 1 835 484	(51) G09G 3/288
(11) 1 768 044	(51) G06F 21/00	H01Q 1/22		(11) 1 837 501	(51) F01N 3/36
H04L 29/06		(11) 1 806 144	(51) A61K 38/17	F01N 3/20	
(11) 1 769 822	(51) A61N 1/30	A61K 48/00	A61K 38/21	(11) 1 838 047	(51) H04L 12/28
A61N 1/32		A61P 19/00	A61P 9/10	(11) 1 840 961	(51) H01L 23/48
(11) 1 769 925	(51) B41J 2/185	A61P 1/16	A61P 11/00	H01L 25/07	
B41J 29/12	B41J 2/14	A61P 21/00		(11) 1 841 302	(51) H05K 5/00
(11) 1 770 161	(51) C12N 15/12	(11) 1 806 721	(51) G09G 3/288	H05K 7/14	B60R 16/02
C07K 14/51	A61K 38/18	(11) 1 806 722	(51) G09G 3/288	(11) 1 842 831	(51) C02F 3/12
C12N 5/10	C12N 1/21	(11) 1 810 889	(51) B60R 21/205	(11) 1 844 836	(51) B01D 35/143
A61P 25/00		B60R 21/217	B60R 21/215	B01D 65/10	
(11) 1 770 600	(51) G06K 15/12	(11) 1 811 198	(51) F16F 9/32	(11) 1 845 346	(51) G01F 1/84
B41J 2/465		B60G 17/044		(11) 1 849 560	(51) B25B 27/10
(11) 1 772 090	(51) A47L 9/16	(11) 1 811 331	(51) G03F 7/00	(11) 1 850 173	(51) G03B 21/20
B04C 5/26	B04C 5/28	G02F 1/1335		(11) 1 850 497	(51) H04B 7/26
(11) 1 772 092	(51) A47L 9/16	(11) 1 813 146	(51) A01F 15/08	(11) 1 854 623	(51) B32B 3/00
B04C 5/26	B04C 5/28	(11) 1 813 254	(51) A61K 8/39	B65D 81/34	B65D 65/40
(11) 1 772 505	(51) C09J 7/02	A61Q 5/08	A61Q 5/10	(11) 1 857 250	(51) B29C 45/00
G09F 3/10		(11) 1 814 020	(51) G06F 3/12	G01M 19/00	B29C 45/76
(11) 1 775 734	(51) H01B 1/22	(11) 1 814 137	(51) H01J 49/00	(11) 1 858 222	(51) H04L 29/06
H01B 5/00	H05K 1/09	H01J 49/04	G01N 27/00		
C09D 5/24		G01N 33/00	G01N 33/543		
(11) 1 775 927	(51) H04M 11/06	G01N 33/533	B01L 3/00		

(11) 1 860 021	(51) B62D 27/06	(11) 1 882 617	(51) B60R 21/34	(11) 1 903 478	(51) G06K 9/48
(11) 1 860 736	(51) H01R 4/68	(11) 1 882 690	(51) C07D 417/06	(11) 1 903 498	(51) G06T 3/40
(11) 1 862 082	(51) A23L 3/00	C07D 491/04	C07D 303/38	(11) 1 905 441	(51) A61K 31/515
A23L 3/10	A23L 3/14	(11) 1 884 198	(51) A61B 17/04	A61P 9/10	
(11) 1 862 234	(51) B21D 5/08	(11) 1 885 064	(51) H03H 9/64	(11) 1 906 229	(51) G03F 1/00
B21C 37/16	B21C 37/18	H03H 9/25		G02F 1/1335	
(11) 1 862 403	(51) B65F 1/06	(11) 1 886 710	(51) A61M 25/06	(11) 1 906 470	(51) H01M 2/10
(11) 1 862 595	(51) E01H 1/12	(11) 1 886 799	(51) B32B 7/02	H01M 10/42	H01M 10/44
(11) 1 862 776	(51) G01D 3/00	G02B 1/11		H01M 10/48	
G01D 21/00	H04L 25/06	(11) 1 887 293	(51) F24J 2/46	(11) 1 906 549	(51) H04B 7/04
(11) 1 862 777	(51) G01D 3/00	F24J 2/48		(11) 1 908 689	(51) B65B 31/02
G01D 21/00	H04L 25/06	(11) 1 887 420	(51) G02F 1/365	B65B 9/04	
(11) 1 863 030	(51) G11B 20/00	G02B 6/02	H04B 10/18	(11) 1 909 060	(51) G01B 7/012
G11B 19/12	G11B 7/007	(11) 1 887 474	(51) G06F 13/38	G01L 1/16	
(11) 1 864 660	(51) A61K 31/404	(11) 1 887 582	(51) G01C 29/00	(11) 1 909 061	(51) G01B 7/06
A61P 13/10	A61P 35/00	(11) 1 890 128	(51) G01N 21/17	F01D 5/18	
(11) 1 867 336	(51) A61K 31/715	G08G 1/0967	G01W 1/02	(11) 1 909 086	(51) G01K 13/00
(11) 1 870 465	(51) C12N 15/12	(11) 1 891 990	(51) A61L 27/36	(11) 1 909 107	(51) G01N 35/00
C07K 14/705	C07K 16/28	(11) 1 892 776	(51) H01L 51/52	(11) 1 909 266	(51) G10L 19/00
C12N 5/20		H01L 51/54		G10L 19/14	G11B 31/00
(11) 1 872 656	(51) A01K 87/00	(11) 1 892 838	(51) H03M 1/66	(11) 1 909 464	(51) H04L 29/06
(11) 1 873 046	(51) B62J 11/00	H03M 1/82		H04L 29/08	
(11) 1 873 363	(51) F01M 1/16	(11) 1 894 513	(51) A61B 1/005	(11) 1 911 414	(51) A61C 15/00
(11) 1 873 463	(51) F24F 13/20	A61B 1/018	A61B 8/12	A61C 5/02	
F24F 1/00		(11) 1 894 514	(51) A61B 1/018	(11) 1 911 448	(51) A61K 31/202
(11) 1 873 464	(51) F24F 13/20	A61B 8/12		A61K 31/232	A61P 11/06
F24F 1/00		(11) 1 894 755	(51) B60G 17/016	A61P 11/00	
(11) 1 873 482	(51) G01B 11/06	B60G 21/055		(11) 1 911 468	(51) A61L 27/06
(11) 1 875 972	(51) B08B 9/32	(11) 1 894 866	(51) B65H 3/02	A61L 27/30	A61L 27/54
(11) 1 876 189	(51) C08F 210/16	B65H 7/18	G06K 13/103	A61L 27/56	B22F 3/105
C08F 8/00	C10M 143/02	(11) 1 895 447	(51) G06K 1/12	(11) 1 911 477	(51) A61M 5/142
C10M 107/04		G06K 19/06		A61N 1/36	A61N 1/39
(11) 1 878 545	(51) B26B 19/38	(11) 1 898 256	(51) G02F 1/1365	(11) 1 911 519	(51) B01L 3/00
(11) 1 878 760	(51) C08G 77/00	G02F 1/1362	G02F 1/1335	B01D 29/085	B01D 29/01
C08G 77/442	C08G 77/50	(11) 1 898 535	(51) H04B 7/005	(11) 1 911 544	(51) B23Q 5/26
C08G 77/58	C09D 183/14	H04Q 7/38		(11) 1 911 570	(51) B29C 70/76
C01B 33/155	C01B 33/16	(11) 1 900 412	(51) B01D 33/03	B28B 11/00	
C08F 30/08		B07B 1/46	E21B 21/00	(11) 1 911 693	(51) B65D 90/20
(11) 1 878 805	(51) C12Q 1/70	E21B 21/06	B01D 35/20	(11) 1 911 697	(51) B65G 47/08
C07K 7/00	C07K 14/00	C09K 8/00		B65G 17/32	B65G 17/42
C07K 14/16	G01N 33/569	(11) 1 900 579	(51) B60R 25/00	B65B 5/06	
(11) 1 878 964	(51) F16M 11/42	B60R 25/04		(11) 1 911 700	(51) B65G 47/66
(11) 1 878 994	(51) F42B 3/103	(11) 1 901 177	(51) G06F 13/42	(11) 1 911 765	(51) C07K 14/47
(11) 1 879 165	(51) G09F 3/02	(11) 1 901 436	(51) H03M 13/25	A61K 39/00	C07K 16/44
G09F 3/10		H04L 27/34	H03M 13/11	G01N 33/50	
(11) 1 879 397	(51) G06F 9/30	(11) 1 901 464	(51) H04J 11/00	(11) 1 911 950	(51) F02D 9/02
G06F 15/76		(11) 1 902 612	(51) A01G 17/14	F02M 3/00	F02D 9/10
(11) 1 881 516	(51) H01J 17/49	E04H 12/22		(11) 1 911 973	(51) F04B 39/00
(11) 1 881 600	(51) H03F 3/45	(11) 1 903 041	(51) C07D 411/04	F04B 27/02	
H03F 3/08	H03G 3/20	A61K 31/506	A61P 31/18	(11) 1 912 269	(51) H01M 2/24
(11) 1 882 508	(51) B01D 17/02	(11) 1 903 062	(51) C08F 20/06	H01M 2/26	H01M 10/04
B01D 21/01	B01D 21/24	A61L 15/00		H01M 2/02	
B01D 21/26	B01D 29/11	(11) 1 903 407	(51) G03G 15/08	(11) 1 912 433	(51) H04N 5/232
E03F 5/14	E03F 5/16			(11) 1 912 441	(51) H04N 7/24

<i>H04N 7/50</i>	(11) 1 229 826 (87) WO 2001/030234	(51) <i>A61B 5/02</i>	(11) 1 383 370 (87) WO 2002/087310	(51) <i>A01C 17/00</i>
I.1(4)	(11) 1 234 211 (87) WO 2001/040858	(51) <i>G02F 1/15</i>	(11) 1 383 968 (87) WO 2002/081830	(51) <i>E04B 2/00</i>
• Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	(11) 1 256 065 (87) WO 2001/055874	(51) <i>G06F 9/45</i>	(11) 1 386 844 (87) WO 2002/087978	(51) <i>B65D 1/02</i>
• Drawing up of a supplementary European search report	(11) 1 257 895 (87) WO 2001/061442	(51) <i>G06F 1/32</i>	(11) 1 389 066 (87) WO 2002/087451	(51) <i>A61B 17/32</i>
• Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	(11) 1 263 212 (87) WO 2002/052840	(51) <i>H04N 5/225</i>	(11) 1 401 765 (87) WO 2002/096802	(51) <i>C01B 37/02</i>
(11) 0 930 259 (87) WO 1998/056699	(51) <i>B65H 7/14</i>	(11) 1 268 077 (87) WO 2001/017688	(51) <i>B04C 7/00</i>	(11) 1 408 567 (87) WO 2003/009406
(11) 0 968 683 (87) WO 1998/015226	(51) <i>A61B 6/03</i>	(11) 1 291 301 (87) WO 2001/089959	(51) <i>B65D 83/54</i>	(11) 1 410 427 (87) WO 2002/103767
(11) 1 016 052 (87) WO 1999/013444	(51) <i>G06K 19/077</i>	(11) 1 300 701 (87) WO 2001/088574	(51) <i>G02B 5/30</i>	(11) 1 411 757 (87) WO 2002/084248
(11) 1 055 135 (87) WO 2000/039609	(51) <i>G01V 1/00</i>	(11) 1 300 827 (87) WO 2002/005256	(51) <i>G09G 5/00</i>	(11) 1 413 324 (87) WO 2003/004076
(11) 1 059 626 (87) WO 2000/036582	(51) <i>G09G 3/36</i>	(11) 1 312 201 (87) WO 2002/009408	(51) <i>H04M 15/28</i>	(11) 1 416 560 (87) WO 2003/015203
(11) 1 064 605 (87) WO 1999/044154	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 315 045 (87) WO 2002/005035	(51) <i>G03F 7/11</i>	(11) 1 421 030 (87) WO 2003/014017
(11) 1 078 242 (87) WO 1999/054710	(51) <i>G01N 21/63</i>	(11) 1 320 985 (87) WO 2002/007426	(51) <i>G06T 7/40</i>	(11) 1 421 700 (87) WO 2003/015292
(11) 1 081 596 (87) WO 2000/058837	(51) <i>G06F 3/06</i>	(11) 1 321 758 (87) WO 2002/071035	(51) <i>G01N 15/02</i>	(11) 1 421 827 (87) WO 2003/022007
(11) 1 082 150 (87) WO 1999/059652	(51) <i>A61M 1/10</i>	(11) 1 324 359 (87) WO 2002/015208	(51) <i>H01G 9/052</i>	(11) 1 421 828 (87) WO 2003/022008
(11) 1 083 947 (87) WO 1999/064088	(51) <i>A61M 1/36</i>	(11) 1 324 921 (87) WO 2002/020356	(51) <i>B65D 1/00</i>	(11) 1 421 837 (87) WO 2003/017742
(11) 1 087 815 (87) WO 1999/056822	(51) <i>A61N 1/36</i>	(11) 1 326 243 (87) WO 2002/023544	(51) <i>G11B 7/24</i>	(11) 1 425 677 (87) WO 2003/021462
(11) 1 110 679 (87) WO 2000/053377	(51) <i>B25J 5/00</i>	(11) 1 336 110 (87) WO 2002/041009	(51) <i>G06F 9/445</i>	(11) 1 426 068 (87) WO 2003/015852
(11) 1 120 203 (87) WO 1999/054095	(51) <i>B25J 5/00</i>	(11) 1 342 227 (87) WO 2002/039419	(51) <i>G09G 3/28</i>	(11) 1 426 896 (87) WO 2003/019462
(11) 1 128 870 (87) WO 2000/027473	(51) <i>A61N 1/30</i>	(11) 1 342 421 (87) WO 2002/047496	(51) <i>A24C 5/18</i>	(11) 1 428 094 (87) WO 2003/023543
(11) 1 136 575 (87) WO 2001/012864	(51) <i>C21D 9/46</i>	(11) 1 342 452 (87) WO 2002/047562	(51) <i>A61B 17/34</i>	(11) 1 449 817 (87) WO 2003/040061
(11) 1 162 910 (87) WO 2000/049933	(51) <i>A47L 9/16</i>	(11) 1 345 534 (87) WO 2002/039904	(51) <i>A61B 17/00</i>	(11) 1 453 132 (87) WO 2003/049222
(11) 1 163 824 (87) WO 2000/056119	(51) <i>H04R 3/00</i>	(11) 1 348 919 (87) WO 2002/018849	(51) <i>F25B 15/00</i>	(11) 1 455 657 (87) WO 2003/059147
(11) 1 173 746 (87) WO 2000/057157	(51) <i>G01N 21/00</i>	(11) 1 357 042 (87) WO 2002/051707	(51) <i>B65D 1/00</i>	(11) 1 458 899 (87) WO 2003/060180
(11) 1 183 678 (87) WO 2000/065571	(51) <i>G10H 7/00</i>	(11) 1 360 117 (87) WO 2002/066334	(51) <i>B65D 33/00</i>	(11) 1 461 519 (87) WO 2003/058046
(11) 1 190 121 (87) WO 2000/068472	(51) <i>C30B 25/02</i>	(11) 1 366 513 (87) WO 2002/063672	(51) <i>H01L 21/4763</i>	(11) 1 465 538 (87) WO 2003/051212
(11) 1 199 970 (87) WO 2000/074548	(51) <i>A47L 9/16</i>	(11) 1 367 904 (87) WO 2002/069730	(51) <i>A23G 9/28</i>	(11) 1 469 394 (87) WO 2003/044674
(11) 1 209 857 (87) WO 2001/003377	(51) <i>H04L 12/40</i>	(11) 1 378 310 (87) WO 2002/066194	(51) <i>B23K 9/00</i>	(11) 1 469 585 (87) WO 2003/058802
(11) 1 211 202 (87) WO 2001/004030	(51) <i>B65G 53/66</i>	(11) 1 379 232 (87) WO 2002/078627	(51) <i>A61K 31/195</i>	(11) 1 476 221 (87) WO 2003/063949

(11) 1 479 087 (87) WO 2003/073449	(51) H01G 4/35	(11) 1 535 559 (87) WO 2003/099090	(51) A47K 10/36	(11) 1 559 716 (87) WO 2004/041819	(51) C07D 471/14
(11) 1 480 189 (87) WO 2003/067561	(51) G09F 3/04	(11) 1 537 561 (87) WO 2004/022343	(51) G03G 15/00	(11) 1 559 813 (87) WO 2004/025001	(51) C30B 29/06
(11) 1 482 315 (87) WO 2003/075018	(51) G01R 15/24	(11) 1 537 875 (87) WO 2003/099319	(51) A61K 38/17	(11) 1 560 284 (87) WO 2004/030132	(51) H01M 8/02
(11) 1 482 653 (87) WO 2003/081799	(51) H04B 1/707	(11) 1 538 994 (87) WO 2003/103476	(51) A61B 17/08	(11) 1 560 839 (87) WO 2004/044138	(51) C07H 21/02
(11) 1 484 952 (87) WO 2003/071843	(51) H05K 3/46	(11) 1 541 193 (87) WO 2004/012814	(51) A61N 1/365	(11) 1 562 765 (87) WO 2004/041563	(51) B60G 17/02
(11) 1 488 434 (87) WO 2003/073450	(51) H01G 4/35	(11) 1 541 939 (87) WO 2004/010060	(51) F25B 1/00	(11) 1 564 441 (87) WO 2004/044457	(51) F16H 9/18
(11) 1 488 462 (87) WO 2003/081640	(51) H01L 29/78	(11) 1 541 979 (87) WO 2004/013590	(51) G01J 1/02	(11) 1 565 448 (87) WO 2004/047722	(51) C07D 281/16
(11) 1 491 575 (87) WO 2003/082963	(51) B41M 1/30	(11) 1 542 497 (87) WO 2004/023843	(51) H04R 9/02	(11) 1 566 117 (87) WO 2004/047589	(51) A47C 1/025
(11) 1 491 777 (87) WO 2003/076815	(51) F16B 23/00	(11) 1 542 868 (87) WO 2004/026575	(51) B32B 27/00	(11) 1 567 515 (87) WO 2004/045557	(51) C07D 327/06
(11) 1 493 093 (87) WO 2003/087997	(51) G06F 15/16	(11) 1 545 143 (87) WO 2004/030396	(51) H04Q 7/38	(11) 1 570 146 (87) WO 2004/046488	(51) G07C 9/00
(11) 1 497 505 (87) WO 2003/052214	(51) E04C 2/296	(11) 1 545 565 (87) WO 2004/022077	(51) A61K 35/00	(11) 1 572 007 (87) WO 2004/021894	(51) A61B 17/02
(11) 1 498 243 (87) WO 2003/076151	(51) B28D 5/00	(11) 1 545 906 (87) WO 2004/033231	(51) B60B 7/06	(11) 1 572 566 (87) WO 2004/048239	(51) B65H 29/56
(11) 1 498 516 (87) WO 2003/089697	(51) C30B 29/06	(11) 1 546 285 (87) WO 2004/013253	(51) C09K 17/02	(11) 1 573 604 (87) WO 2004/044952	(51) G06F 17/50
(11) 1 499 327 (87) WO 2002/090499	(51) A61K 31/7105	(11) 1 546 969 (87) WO 2004/031899	(51) G06F 17/60	(11) 1 573 822 (87) WO 2004/017373	(51) H01L 29/00
(11) 1 502 204 (87) WO 2003/094039	(51) G06F 17/00	(11) 1 547 115 (87) WO 2005/006379	(51) H01J 5/16	(11) 1 575 506 (87) WO 2004/010929	(51) A61K 31/00
(11) 1 502 706 (87) WO 2003/086713	(51) B25B 15/00	(11) 1 547 586 (87) WO 2004/022045	(51) A61K 31/18	(11) 1 575 994 (87) WO 2004/029071	(51) C07K 5/00
(11) 1 508 544 (87) WO 2003/101876	(51) B66B 7/06	(11) 1 548 439 (87) WO 2004/025300	(51) G01N 33/543	(11) 1 576 121 (87) WO 2004/015061	(51) G01N 33/48
(11) 1 509 357 (87) WO 2003/101658	(51) B23K 9/095	(11) 1 549 346 (87) WO 2004/087864	(51) A61K 45/00	(11) 1 576 496 (87) WO 2004/051406	(51) G06F 17/18
(11) 1 510 216 (87) WO 2003/103690	(51) A61K 33/24	(11) 1 550 233 (87) WO 2004/028022	(51) H04B 1/707	(11) 1 576 959 (87) WO 2004/028549	(51) A61K 35/78
(11) 1 514 237 (87) WO 2003/098550	(51) G06T 7/40	(11) 1 551 217 (87) WO 2004/034773	(51) A01G 27/04	(11) 1 577 862 (87) WO 2004/061806	(51) G09F 9/30
(11) 1 525 711 (87) WO 2004/012394	(51) H04L 12/26	(11) 1 551 416 (87) WO 2004/037173	(51) A61K 31/56	(11) 1 578 015 (87) WO 2004/059837	(51) H03H 9/145
(11) 1 526 414 (87) WO 2004/013705	(51) G03H 1/04	(11) 1 551 720 (87) WO 2004/005142	(51) B65D 19/00	(11) 1 578 169 (87) WO 2004/054319	(51) H04R 29/00
(11) 1 527 531 (87) WO 2004/008662	(51) H04B 7/06	(11) 1 552 088 (87) WO 2003/012953	(51) E05B 3/00	(11) 1 578 430 (87) WO 2004/052284	(51) A61K 31/70
(11) 1 527 568 (87) WO 2004/004248	(51) H04L 12/56	(11) 1 553 066 (87) WO 2004/024650	(51) C04B 35/565	(11) 1 578 431 (87) WO 2004/052285	(51) A61K 31/70
(11) 1 532 767 (87) WO 2004/017559	(51) H04L 12/18	(11) 1 553 138 (87) WO 2004/029154	(51) C08L 67/02	(11) 1 578 765 (87) WO 2004/043979	(51) C07H 21/04
(11) 1 534 002 (87) WO 2005/009031	(51) H04N 5/232	(11) 1 553 809 (87) WO 2004/030417	(51) H05B 33/10	(11) 1 579 290 (87) WO 2004/051407	(51) G06F 1/00
(11) 1 534 300 (87) WO 2004/006850	(51) C07C 237/26	(11) 1 554 882 (87) WO 2004/010680	(51) H04N 7/18	(11) 1 579 291 (87) WO 2004/051408	(51) G06F 1/00
(11) 1 535 005 (87) WO 2004/013548	(51) F25B 47/02	(11) 1 558 112 (87) WO 2004/033316	(51) A46B 17/00	(11) 1 579 438 (87) WO 2004/044899	(51) G07B 17/00

(11) 1 579 708 (87) WO 2004/061581	(51) H04Q 7/20	(11) 1 614 064 (87) WO 2004/095348	(51) G06K 19/08	(11) 1 642 930 (87) WO 2005/000958	(51) C08L 23/08
(11) 1 581 094 (87) WO 2004/026107	(51) C12Q 1/68	(11) 1 615 282 (87) WO 2004/093228	(51) H01M 8/02	(11) 1 643 212 (87) WO 2005/003683	(51) G01C 17/28
(11) 1 581 246 (87) WO 2004/056317	(51) A61K 38/00	(11) 1 615 935 (87) WO 2004/092187	(51) C07F 9/09	(11) 1 643 543 (87) WO 2005/006416	(51) H01L 21/027
(11) 1 581 371 (87) WO 2004/062860	(51) B26F 1/14	(11) 1 616 050 (87) WO 2004/094715	(51) D06C 3/00	(11) 1 644 037 (87) WO 2005/020889	(51) A61K 39/145
(11) 1 581 496 (87) WO 2004/050613	(51) C07D 401/00	(11) 1 617 843 (87) WO 2005/007076	(51) A61K 31/4439	(11) 1 644 479 (87) WO 2005/007810	(51) C07C 219/06
(11) 1 581 509 (87) WO 2004/058149	(51) C07D 205/04	(11) 1 618 658 (87) WO 2004/095696	(51) H03H 9/02	(11) 1 645 265 (87) WO 2004/100903	(51) A61K 8/18
(11) 1 581 548 (87) WO 2004/047742	(51) C12N 15/11	(11) 1 618 675 (87) WO 2004/098079	(51) H04B 1/38	(11) 1 645 574 (87) WO 2005/003197	(51) C08F 218/08
(11) 1 582 068 (87) WO 2004/051178	(51) H04N 7/18	(11) 1 620 480 (87) WO 2004/090005	(51) C08F 265/06	(11) 1 646 146 (87) WO 2005/004327	(51) H03H 9/64
(11) 1 584 903 (87) WO 2004/063685	(51) G01J 3/52	(11) 1 620 580 (87) WO 2004/101848	(51) C23C 18/36	(11) 1 648 527 (87) WO 2005/011575	(51) A61L 9/04
(11) 1 585 128 (87) WO 2004/047098	(51) G11B 20/12	(11) 1 621 310 (87) WO 2005/095077	(51) B29B 9/06	(11) 1 648 691 (87) WO 2004/109031	(51) B32B 27/00
(11) 1 585 674 (87) WO 2004/020290	(51) B65B 69/00	(11) 1 621 822 (87) WO 2004/081460	(51) F24F 1/00	(11) 1 648 974 (87) WO 2005/012451	(51) C09G 1/02
(11) 1 586 547 (87) WO 2004/063125	(51) C04B 41/87	(11) 1 622 659 (87) WO 2004/096314	(51) A61M 31/00	(11) 1 649 037 (87) WO 2005/017180	(51) G01N 33/00
(11) 1 587 976 (87) WO 2004/048657	(51) D03D 1/00	(11) 1 622 728 (87) WO 2004/101173	(51) B05D 1/08	(11) 1 650 880 (87) WO 2005/004350	(51) H04B 7/005
(11) 1 588 307 (87) WO 2004/068296	(51) G06F 17/60	(11) 1 622 960 (87) WO 2004/094506	(51) C08G 18/28	(11) 1 651 892 (87) WO 2005/001318	(51) F16K 5/06
(11) 1 588 498 (87) WO 2004/079936	(51) G10L 19/14	(11) 1 623 695 (87) WO 2004/100917	(51) A61K 8/18	(11) 1 652 037 (87) WO 2005/008411	(51) G06F 11/30
(11) 1 593 017 (87) WO 2004/070537	(51) H04L 12/26	(11) 1 623 696 (87) WO 2004/100902	(51) A61K 8/18	(11) 1 652 103 (87) WO 2005/013034	(51) G06F 15/173
(11) 1 594 134 (87) WO 2004/072974	(51) G11B 21/21	(11) 1 624 256 (87) WO 2004/081459	(51) F24F 1/00	(11) 1 654 620 (87) WO 2005/017673	(51) H04N 1/32
(11) 1 595 004 (87) WO 2004/071981	(51) C23C 16/26	(11) 1 627 178 (87) WO 2004/100213	(51) F21V 5/00	(11) 1 654 622 (87) WO 2005/017687	(51) G06Q 30/00
(11) 1 595 640 (87) WO 2004/065060	(51) B23Q 3/06	(11) 1 628 300 (87) WO 2004/105013	(51) G11B 11/105	(11) 1 654 701 (87) WO 2005/015919	(51) G06Q 10/00
(11) 1 598 450 (87) WO 2004/074556	(51) C30B 1/00	(11) 1 629 367 (87) WO 2004/107151	(51) G06F 3/00	(11) 1 655 310 (87) WO 2004/113398	(51) C08F 6/00
(11) 1 598 492 (87) WO 2004/081304	(51) E03D 11/10	(11) 1 633 643 (87) WO 2005/000038	(51) B65D 25/20	(11) 1 655 349 (87) WO 2005/007755	(51) C09C 3/10
(11) 1 600 432 (87) WO 2004/052805	(51) C04B 35/569	(11) 1 634 960 (87) WO 2004/104222	(51) C12Q 1/66	(11) 1 657 591 (87) WO 2005/019928	(51) G03B 21/14
(11) 1 602 623 (87) WO 2004/078639	(51) B81B 1/00	(11) 1 638 513 (87) WO 2005/004831	(51) A61K 8/18	(11) 1 659 919 (87) WO 2005/016116	(51) C07K 1/00
(11) 1 604 024 (87) WO 2001/077328	(51) A61K 38/18	(11) 1 638 629 (87) WO 2004/110299	(51) A61M 5/00	(11) 1 660 138 (87) WO 2005/012182	(51) A61L 9/00
(11) 1 606 107 (87) WO 2004/094333	(51) B32B 9/04	(11) 1 639 137 (87) WO 2004/106495	(51) C12Q 1/68	(11) 1 660 515 (87) WO 2005/021725	(51) C07H 21/04
(11) 1 606 387 (87) WO 2004/078937	(51) C07K 16/00	(11) 1 639 713 (87) WO 2004/112252	(51) H03M 13/11	(11) 1 660 973 (87) WO 2005/019986	(51) G06F 17/00
(11) 1 610 874 (87) WO 2004/094011	(51) E01C 19/00	(11) 1 639 940 (87) WO 2005/000117	(51) A61B 5/107	(11) 1 660 980 (87) WO 2005/062740	(51) G06F 7/00
(11) 1 611 120 (87) WO 2004/089927	(51) C07D 317/20	(11) 1 640 152 (87) WO 2004/108408	(51) B32B 27/00	(11) 1 664 975 (87) WO 2005/026917	(51) G06Q 40/00

(11) 1 665 148 (87) WO 2005/020033	(51) G06Q 10/00	(11) 1 696 708 (87) WO 2005/057987	(51) H05B 33/14	(11) 1 731 622 (87) WO 2005/098060	(51) C22B 23/00
(11) 1 665 736 (87) WO 2005/025184	(51) H04B 1/38	(11) 1 697 497 (87) WO 2005/042725	(51) C07H 21/04	(11) 1 731 907 (87) WO 2005/085847	(51) G01N 33/53
(11) 1 665 950 (87) WO 2005/020746	(51) A45D 44/22	(11) 1 697 845 (87) WO 2005/066786	(51) G06F 11/30	(11) 1 732 384 (87) WO 2005/102049	(51) C07H 7/02
(11) 1 666 242 (87) WO 2005/030479	(51) B32B 25/04	(11) 1 697 983 (87) WO 2005/064666	(51) H01L 21/465	(11) 1 732 765 (87) WO 2005/086715	(51) B41J 29/38
(11) 1 666 588 (87) WO 2005/038021	(51) C12N 15/00	(11) 1 699 713 (87) WO 2005/061347	(51) B65D 88/26	(11) 1 732 820 (87) WO 2005/089060	(51) B65D 51/16
(11) 1 667 131 (87) WO 2005/029477	(51) G11B 7/09	(11) 1 702 414 (87) WO 2005/062865	(51) G06K 19/00	(11) 1 732 940 (87) WO 2005/100586	(51) C07H 21/04
(11) 1 667 478 (87) WO 2005/032184	(51) H04Q 7/34	(11) 1 704 386 (87) WO 2005/070166	(51) G06F 3/03	(11) 1 733 331 (87) WO 2005/060340	(51) G10L 19/00
(11) 1 667 737 (87) WO 2006/028457	(51) A61L 2/00	(11) 1 704 469 (87) WO 2005/059714	(51) G06F 7/00	(11) 1 735 129 (87) WO 2005/084896	(51) B26B 3/06
(11) 1 667 802 (87) WO 2005/028138	(51) B21D 47/00	(11) 1 704 517 (87) WO 2005/064502	(51) G06Q 10/00	(11) 1 735 165 (87) WO 2005/089324	(51) B41J 29/38
(11) 1 667 872 (87) WO 2005/021325	(51) B60P 7/08	(11) 1 706 558 (87) WO 2005/068752	(51) E04F 10/00	(11) 1 735 583 (87) WO 2006/004580	(51) F42B 12/42
(11) 1 668 547 (87) WO 2005/023063	(51) G06F 17/30	(11) 1 709 889 (87) WO 2005/072563	(51) A47C 7/54	(11) 1 736 433 (87) WO 2005/100230	(51) B66F 9/24
(11) 1 668 630 (87) WO 2005/034084	(51) G10L 13/08	(11) 1 713 935 (87) WO 2005/071116	(51) C12Q 1/68	(11) 1 737 780 (87) WO 2005/094296	(51) B66C 13/04
(11) 1 671 099 (87) WO 2005/028060	(51) G01N 1/34	(11) 1 715 006 (87) WO 2005/075569	(51) C08L 101/00	(11) 1 741 697 (87) WO 2005/105722	(51) C07C 53/128
(11) 1 677 876 (87) WO 2005/042107	(51) A63B 23/14	(11) 1 715 728 (87) WO 2005/076668	(51) H05B 33/14	(11) 1 743 962 (87) WO 2005/103346	(51) D01F 6/54
(11) 1 677 897 (87) WO 2005/043575	(51) B01D 59/44	(11) 1 715 991 (87) WO 2005/077636	(51) B29C 45/00	(11) 1 745 006 (87) WO 2005/116198	(51) C07C 69/73
(11) 1 678 195 (87) WO 2005/034733	(51) C07K 16/28	(11) 1 718 334 (87) WO 2005/077007	(51) A61K 39/395	(11) 1 745 062 (87) WO 2005/106042	(51) C07H 21/02
(11) 1 679 384 (87) WO 2005/035798	(51) C21C 7/06	(11) 1 721 309 (87) WO 2005/076257	(51) G09G 3/36	(11) 1 745 360 (87) WO 2005/098594	(51) G06F 11/30
(11) 1 681 361 (87) WO 2005/035812	(51) C22C 27/06	(11) 1 721 920 (87) WO 2005/082966	(51) C08G 18/10	(11) 1 747 043 (87) WO 2005/107863	(51) A61N 1/05
(11) 1 681 981 (87) WO 2005/034736	(51) G06F 19/00	(11) 1 721 983 (87) WO 2005/080572	(51) C12N 15/53	(11) 1 747 087 (87) WO 2005/118236	(51) B26D 1/00
(11) 1 682 350 (87) WO 2005/042241	(51) B32B 27/36	(11) 1 723 043 (87) WO 2005/086852	(51) B65D 35/08	(11) 1 747 531 (87) WO 2005/116921	(51) G06Q 99/00
(11) 1 682 681 (87) WO 2005/047855	(51) C12Q 1/68	(11) 1 723 160 (87) WO 2005/085274	(51) C07H 21/00	(11) 1 751 736 (87) WO 2005/089160	(51) G09G 5/00
(11) 1 683 091 (87) WO 2005/038677	(51) G06Q 10/00	(11) 1 723 251 (87) WO 2005/091956	(51) C12Q 1/00	(11) 1 751 829 (87) WO 2005/112055	(51) H01R 39/00
(11) 1 685 448 (87) WO 2005/057292	(51) G03G 15/00	(11) 1 723 488 (87) WO 2005/072186	(51) A01H 5/00	(11) 1 756 030 (87) WO 2006/007348	(51) C07C 51/16
(11) 1 686 414 (87) WO 2005/050304	(51) G02F 1/1339	(11) 1 724 099 (87) WO 2005/084928	(51) B29D 30/24	(11) 1 756 727 (87) WO 2005/119499	(51) G06F 17/00
(11) 1 688 247 (87) WO 2005/051652	(51) B32B 15/08	(11) 1 726 666 (87) WO 2005/080614	(51) C22B 1/248	(11) 1 756 912 (87) WO 2005/107009	(51) H01Q 9/28
(11) 1 689 028 (87) WO 2005/053095	(51) G06K 17/00	(11) 1 727 903 (87) WO 2005/093072	(51) C12N 15/56	(11) 1 757 120 (87) WO 2005/122476	(51) H04Q 7/24
(11) 1 689 493 (87) WO 2005/065779	(51) C07D 401/14	(11) 1 728 724 (87) WO 2005/092714	(51) B65D 1/00	(11) 1 760 061 (87) WO 2005/121059	(51) C07C 41/06
(11) 1 691 058 (87) WO 2005/040583	(51) F02D 1/04	(11) 1 730 657 (87) WO 2005/084402	(51) G06F 17/30	(11) 1 767 013 (87) WO 2006/017064	(51) H04Q 7/38

(11) 1 767 070 (87) WO 2005/125288	(51) C23C 14/28	(11) 1 816 182 (87) WO 2006/057065	(51) C10M 137/02	(11) 1 861 634 (87) WO 2006/099724	(51) F16H 7/12
(11) 1 773 752 (87) WO 2006/022904	(51) C07C 69/52	(11) 1 817 521 (87) WO 2006/055439	(51) F21S 8/08	(11) 1 861 635 (87) WO 2006/099731	(51) F16H 7/12
(11) 1 774 033 (87) WO 2005/123959	(51) C12Q 1/68	(11) 1 819 391 (87) WO 2006/031619	(51) A61M 5/178	(11) 1 864 394 (87) WO 2006/096987	(51) H04B 3/54
(11) 1 774 938 (87) WO 2006/019049	(51) A61F 13/15	(11) 1 820 531 (87) WO 2006/062023	(51) A61M 25/00	(11) 1 864 523 (87) WO 2006/102747	(51) H04Q 7/30
(11) 1 778 419 (87) WO 2006/022717	(51) B21C 3/00	(11) 1 829 967 (87) WO 2006/059769	(51) C12N 15/09	(11) 1 864 658 (87) WO 2006/106986	(51) A61K 31/355
(11) 1 780 276 (87) WO 2006/014013	(51) C12N 15/12	(11) 1 830 664 (87) WO 2006/062519	(51) A23K 1/18	(11) 1 870 435 (87) WO 2006/112192	(51) C08L 33/12
(11) 1 782 867 (87) WO 2006/022080	(51) A63F 13/12	(11) 1 831 948 (87) WO 2006/069543	(51) H01M 8/22	(11) 1 872 187 (87) WO 2006/112527	(51) G05F 1/56
(11) 1 783 108 (87) WO 2006/013999	(51) C07C 29/147	(11) 1 833 553 (87) WO 2006/069327	(51) A61N 1/378	(11) 1 872 214 (87) WO 2006/110976	(51) G06F 9/445
(11) 1 783 848 (87) WO 2006/011430	(51) H01M 4/52	(11) 1 834 130 (87) WO 2006/054969	(51) F21V 29/00	(11) 1 872 534 (87) WO 2006/110997	(51) H04L 12/54
(11) 1 784 747 (87) WO 2005/089291	(51) G06F 17/30	(11) 1 835 866 (87) WO 2006/074476	(51) A61F 2/06	(11) 1 878 111 (87) WO 2006/116334	(51) H03D 1/04
(11) 1 786 363 (87) WO 2006/020742	(51) A61F 2/06	(11) 1 838 992 (87) WO 2007/073047	(51) F21L 4/08	(11) 1 878 382 (87) WO 2001/035822	(51) A61B 5/0225
(11) 1 786 826 (87) WO 2006/023226	(51) C07H 21/04	(11) 1 841 803 (87) WO 2006/080786	(51) C08F 220/06	(11) 1 879 734 (87) WO 2006/112836	(51) B32B 27/36
(11) 1 787 711 (87) WO 2005/123234	(51) B01D 71/34	(11) 1 842 799 (87) WO 2006/080320	(51) B65D 83/16	(11) 1 885 591 (87) WO 2006/121495	(51) B62B 3/00
(11) 1 788 840 (87) WO 2007/034752	(51) H04R 7/20	(11) 1 845 156 (87) WO 2006/080192	(51) C12N 15/00	(11) 1 887 030 (87) WO 2007/072723	(51) C08J 5/18
(11) 1 789 173 (87) WO 2005/105296	(51) B01J 19/00	(11) 1 847 275 (87) WO 2006/072197	(51) A61K 49/00	(11) 1 888 689 (87) WO 2006/132471	(51) C08L 83/04
(11) 1 790 955 (87) WO 2006/030543	(51) G01F 1/84	(11) 1 848 152 (87) WO 2007/056915	(51) H04L 12/26		
(11) 1 798 442 (87) WO 2006/035886	(51) F16F 13/06	(11) 1 849 404 (87) WO 2006/087895	(51) A61B 5/00		
(11) 1 801 199 (87) WO 2006/038427	(51) C12N 1/02	(11) 1 851 264 (87) WO 2007/043788	(51) C08G 77/442		
(11) 1 801 253 (87) WO 2006/022009	(51) C22C 38/00	(11) 1 851 904 (87) WO 2006/089390	(51) H04L 12/02		
(11) 1 804 406 (87) WO 2007/003091	(51) H04J 14/00	(11) 1 852 447 (87) WO 2006/090734	(51) C08F 220/42		
(11) 1 804 573 (87) WO 2006/044121	(51) A01K 43/00	(11) 1 853 088 (87) WO 2006/082735	(51) H04R 25/00		
(11) 1 805 663 (87) WO 2006/029409	(51) G06F 17/30	(11) 1 854 297 (87) WO 2006/091874	(51) H04N 7/18		
(11) 1 806 377 (87) WO 2006/043644	(51) C08G 63/06	(11) 1 854 529 (87) WO 2006/093026	(51) B01D 53/64		
(11) 1 806 420 (87) WO 2006/027854	(51) C22C 38/00	(11) 1 855 416 (87) WO 2006/133635	(51) H04L 12/26		
(11) 1 808 197 (87) WO 2006/046703	(51) A61N 1/04	(11) 1 857 504 (87) WO 2006/095595	(51) C08L 65/00		
(11) 1 809 174 (87) WO 2006/037172	(51) A61B 5/044	(11) 1 858 114 (87) WO 2006/077714	(51) H01Q 1/38		
(11) 1 809 415 (87) WO 2006/026087	(51) B01J 20/20	(11) 1 858 262 (87) WO 2006/099790	(51) H04N 7/16		
(11) 1 815 357 (87) WO 2006/041606	(51) G06F 17/30	(11) 1 859 807 (87) WO 2006/093192	(51) A61K 31/138		

I.1(5)

- Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)
- Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)
- Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)

I.2

- Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern
- International applications not entering the European phase, arranged by international publication number
- Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées

selon les numéros de publication internationale					
(87) WO 2005/054908	(51) H01S 3/00	(87) WO 2006/044586	(51) H04B 1/69	(87) WO 2006/055019	(51) G08C 19/04
(86) US 2004/040101	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2005/036918	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/004842	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 04812585.0	02.07.2006	(21) 05814917.0	16.05.2007	(21) 05713630.1	18.06.2007
(87) WO 2005/092212	(51) A61B 17/115	(87) WO 2006/044886	(51) F02B 33/22	(87) WO 2006/055074	(51) H04L 12/16
(86) AU 2004/001692	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) US 2005/037419	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/032400	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 04821745.9	03.07.2007	(21) 05812697.0	22.05.2007	(21) 05797516.1	16.06.2007
(87) WO 2005/102117	(51) A47F 5/08	(87) WO 2006/044987	(51)	(87) WO 2006/055550	(51) A01N 65/00
(86) IT 2005/000231	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/037643	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/041342	(87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05743491.2	24.11.2006	(21) 05810128.8	22.05.2007	(21) 05823331.3	16.06.2007
(87) WO 2005/110871	(51) B65D 17/50	(87) WO 2006/045025	(51) H04N 7/173	(87) WO 2006/057514	(51) H04L 12/22
(86) ES 2005/000161	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/037774	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) KR 2005/003974	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05729476.1	29.10.2007	(21) 05812776.2	22.05.2007	(21) 05821017.0	26.06.2007
(87) WO 2005/117513	(51) H01L 35/32	(87) WO 2006/045188	(51) F04C 29/00	(87) WO 2006/057649	(51) H04B 14/06
(86) BR 2005/000095	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) CA 2005/001636	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2005/000751	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05746712.8	04.01.2007	(21) 05799003.8	26.05.2007	(21) 05722405.7	27.06.2007
(87) WO 2006/001834	(51) G01B 11/16	(87) WO 2006/045190	(51) F04C 2/00	(87) WO 2006/058127	(51) A61B 5/00
(86) US 2004/043764	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) CA 2005/001640	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2005/042556	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 04822129.5	01.08.2006	(21) 05799218.2	26.05.2007	(21) 05825392.3	26.06.2007
(87) WO 2006/002466	(51) G08B 13/18	(87) WO 2006/045610	(51) F16J 15/32	(87) WO 2006/058305	(51) A61B 17/04
(86) AU 2005/000955	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) EP 2005/011520	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2005/042978	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05754411.6	31.01.2007	(21) 05802007.4	30.05.2007	(21) 05852319.2	30.06.2007
(87) WO 2006/006902	(51) F16H 15/04	(87) WO 2006/045985	(51) F16L 5/04	(87) WO 2006/058470	(51) A23L 1/216
(86) SE 2005/000880	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) FR 2005/050904	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) CN 2005/000127	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05752136.1	15.02.2007	(21) 05815534.2	30.05.2007	(21) 05706567.4	03.07.2007
(87) WO 2006/010962	(51) B65D 51/28	(87) WO 2006/047915	(51) A01M 3/02	(87) WO 2006/059600	(51) A61B 8/00
(86) GR 2005/000012	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) CN 2004/001431	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) JP 2005/021887	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05730819.9	01.03.2007	(21) 04802445.9	06.06.2007	(21) 05811487.7	03.07.2007
(87) WO 2006/012061	(51) G05G 1/14	(87) WO 2006/049497	(51) B01J 13/04	(87) WO 2006/059668	(51) A61B 8/00
(86) US 2005/021569	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) NL 2005/000777	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) JP 2005/022056	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05761054.5	25.01.2007	(21) 05802764.0	06.06.2007	(21) 05811500.7	04.07.2007
(87) WO 2006/015359	(51) H04L 29/00	(87) WO 2006/050234	(51) G01N 30/00	(87) WO 2006/059834	(51) H01H 13/70
(86) US 2005/027511	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/039194	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) KR 2005/002144	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05779227.7	01.03.2007	(21) 05821270.5	30.05.2007	(21) 05765908.8	02.07.2007
(87) WO 2006/021832	(51) G11B 20/10	(87) WO 2006/050575	(51) G10D 11/00	(87) WO 2006/059841	(51)
(86) IB 2004/003996	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) AU 2005/001728	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) KR 2005/003749	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 04786420.2	30.03.2007	(21) 05803217.8	12.06.2007	(21) 05823502.9	09.06.2007
(87) WO 2006/023906	(51) F23D 3/02	(87) WO 2006/051295	(51) B28B 23/00	(87) WO 2006/062833	(51) C08K 3/00
(86) US 2005/029934	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) GB 2005/004329	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/043714	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05791606.6	20.03.2007	(21) 05803584.1	10.06.2007	(21) 05852826.6	10.07.2007
(87) WO 2006/032816	(51) B65D 19/00	(87) WO 2006/051928	(51) F16H 61/04	(87) WO 2006/063266	(51) C09D 133/00
(86) FR 2005/050761	(87) 2006/13 30.03.2006	(86) JP 2005/020778	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/044693	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05800277.5	24.04.2007	(21) 05803337.4	11.06.2007	(21) 05853575.8	11.07.2007
(87) WO 2006/032936	(51) B23C 9/00	(87) WO 2006/051982	(51) G01C 21/00	(87) WO 2006/063534	(51) F01N 3/02
(86) HR 2005/000018	(87) 2006/13 30.03.2006	(86) JP 2005/020941	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) CN 2005/002221	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05708493.1	24.04.2007	(21) 05807073.1	16.06.2007	(21) 05819817.7	17.07.2007
(87) WO 2006/034604	(51) C07D 333/26	(87) WO 2006/052102	(51) G06K 3/00	(87) WO 2006/065043	(51) B05D 7/14
(86) CN 2004/001118	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) KR 2005/003826	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) KR 2005/004241	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 04762251.9	03.05.2007	(21) 05820836.4	12.06.2007	(21) 05822118.5	17.07.2007
(87) WO 2006/039858	(51) F16D 41/12	(87) WO 2006/052230	(51) A61K 47/00	(87) WO 2006/065150	(51) B63B 39/06
(86) CN 2005/001612	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) US 2004/036571	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) NO 2005/000464	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05795108.9	15.05.2007	(21) 04800643.1	05.06.2007	(21) 05820571.7	18.07.2007
(87) WO 2006/040606	(51) B09B 3/00	(87) WO 2006/052749	(51) F15B 13/044	(87) WO 2006/065461	(51) G09G 5/00
(86) IB 2004/003113	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) US 2005/040002	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/042237	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 04791660.6	16.05.2007	(21) 05825357.6	12.06.2007	(21) 05824960.8	18.07.2007
(87) WO 2006/043293	(51) B60R 21/02	(87) WO 2006/053281	(51) B01J 19/26	(87) WO 2006/066466	(51) A61F 2/44
(86) IT 2005/000065	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/041125	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) CN 2005/000003	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05718975.5	22.05.2007	(21) 05848827.1	13.06.2007	(21) 05700378.2	24.07.2007
(87) WO 2006/043951	(51) G06C 1/00	(87) WO 2006/053349	(51) A63B 24/00	(87) WO 2006/066479	(51) C08L 3/04
(86) US 2004/034636	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) ZA 2005/000166	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) CN 2005/001885	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 04795752.7	22.05.2007	(21) 05818546.3	12.06.2007	(21) 05808131.6	21.07.2007
		(87) WO 2006/054858	(51) G01S 5/02	(87) WO 2006/068413	(51) H04B 7/04
		(86) KR 2005/003875	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) KR 2005/004422	(87) 2006/26 29.06.2006
		(21) 05821083.2	20.06.2007	(21) 05822079.9	23.07.2007

(87) WO 2006/068433	(51) G03G 5/00	(87) WO 2006/079095	(51) A61F 5/01	(87) WO 2006/081801	(51) C09D 171/00
(86) KR 2005/004463	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) US 2006/002593	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) DE 2006/000158	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 05821956.9	24.07.2007	(21) 06719449.8	22.08.2007	(21) 06705887.5	04.09.2007
(87) WO 2006/070950	(51) A47C 21/04	(87) WO 2006/079116	(51) F24J 2/32	(87) WO 2006/081886	(51) H04L 12/28
(86) KR 2004/003473	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2006/002671	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) EP 2005/056450	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 04808602.9	28.07.2007	(21) 06733895.4	28.08.2007	(21) 05819357.4	03.09.2007
(87) WO 2006/070957	(51) A61C 7/00	(87) WO 2006/079310	(51) B32B 9/04	(87) WO 2006/082109	(51) B07B 13/00
(86) KR 2004/003541	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) DE 2006/000060	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) EP 2006/001074	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 04808669.8	01.08.2007	(21) 06705799.2	28.08.2007	(21) 06706718.1	08.09.2007
(87) WO 2006/070960	(51) C04B 28/00	(87) WO 2006/079414	(51) B60R 21/16	(87) WO 2006/082140	(51) G05B 19/042
(86) KR 2004/003552	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/014040	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) EP 2006/050306	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 04808680.5	01.08.2007	(21) 05821720.9	30.08.2007	(21) 06707756.0	04.09.2007
(87) WO 2006/070998	(51) G05D 3/00	(87) WO 2006/079754	(51) B67C 7/00	(87) WO 2006/082152	(51) C09B 69/04
(86) KR 2005/003803	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) FR 2006/050062	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) EP 2006/050427	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 05820566.7	31.07.2007	(21) 06709446.6	28.08.2007	(21) 06707831.1	04.09.2007
(87) WO 2006/072999	(51) C10L 1/00	(87) WO 2006/079846	(51) C12Q 1/04	(87) WO 2006/082191	(51) F16D 7/04
(86) JP 2005/000325	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) GB 2006/000338	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) EP 2006/050567	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 05703564.4	07.08.2007	(21) 06709597.6	03.09.2007	(21) 06707934.3	04.09.2007
(87) WO 2006/073142	(51) C07K 14/79	(87) WO 2006/079954	(51) H04L 29/08	(87) WO 2006/082229	(51) C09B 45/02
(86) JP 2005/024286	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) IB 2006/050217	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) EP 2006/050641	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 05824494.8	06.08.2007	(21) 06702196.4	01.09.2007	(21) 06724832.8	05.09.2007
(87) WO 2006/073148	(51) G03B 21/14	(87) WO 2006/079994	(51) H01Q 13/18	(87) WO 2006/082264	(51) C05F 11/08
(86) JP 2006/300010	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) IB 2006/050296	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) ES 2006/000034	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06702112.1	07.08.2007	(21) 06710767.2	01.09.2007	(21) 06708853.4	29.08.2007
(87) WO 2006/073209	(51) H04B 7/26	(87) WO 2006/079995	(51) H01Q 1/38	(87) WO 2006/082274	(51)
(86) KR 2005/000009	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) IB 2006/050297	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) FI 2006/000026	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 05704434.9	06.08.2007	(21) 06710768.0	01.08.2007	(21) 06708885.6	05.09.2007
(87) WO 2006/073210	(51) H04B 7/26	(87) WO 2006/079996	(51) H01Q 1/38	(87) WO 2006/082275	(51)
(86) KR 2005/000010	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) IB 2006/050298	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) FI 2006/000027	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 05704435.6	06.08.2007	(21) 06710769.8	01.09.2007	(21) 06708886.4	05.09.2007
(87) WO 2006/073211	(51) H04B 7/26	(87) WO 2006/080083	(51) G06F 12/00	(87) WO 2006/082307	(51) H04L 9/32
(86) KR 2005/000020	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) JP 2005/001254	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) FR 2006/000211	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 05704443.0	06.08.2007	(21) 05709476.5	29.08.2007	(21) 06709206.4	04.09.2007
(87) WO 2006/073213	(51) H04B 7/26	(87) WO 2006/080319	(51) C08L 57/06	(87) WO 2006/082333	(51) H01Q 3/26
(86) KR 2005/000022	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) JP 2006/301070	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) FR 2006/050064	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 05704445.5	06.08.2007	(21) 06712286.1	28.08.2007	(21) 06709448.2	04.09.2007
(87) WO 2006/073289	(51) B60K 26/02	(87) WO 2006/080324	(51) C08J 11/18	(87) WO 2006/082454	(51) C07D 209/34
(86) KR 2006/000070	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) JP 2006/301094	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) HU 2006/000005	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06702100.6	08.08.2007	(21) 06712289.5	03.09.2007	(21) 06701795.4	05.09.2007
(87) WO 2006/073588	(51) G08B 13/14	(87) WO 2006/080329	(51) C12Q 1/32	(87) WO 2006/082469	(51) H01L 21/324
(86) US 2005/041900	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) JP 2006/301101	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) IB 2005/000492	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 05851836.6	31.07.2007	(21) 06712296.0	27.08.2007	(21) 05708607.6	04.09.2007
(87) WO 2006/074427	(51)	(87) WO 2006/080743	(51) C08J 11/18	(87) WO 2006/082472	(51) G11C 16/04
(86) US 2006/000601	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) KR 2005/003366	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) IB 2005/002921	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06733647.9	08.08.2007	(21) 05856511.0	12.05.2007	(21) 05791155.4	04.09.2007
(87) WO 2006/074584	(51) H04N 5/208	(87) WO 2006/081120	(51) H04N 5/445	(87) WO 2006/082825	(51) G01B 11/00
(86) CN 2005/000972	(87) 2006/29 20.07.2006	(86) US 2006/001821	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) JP 2006/301620	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 05771757.1	20.08.2007	(21) 06718832.6	28.08.2007	(21) 06712763.9	04.09.2007
(87) WO 2006/074599	(51) A47J 43/04	(87) WO 2006/081241	(51) E03F 9/00	(87) WO 2006/082857	(51) C14B 1/56
(86) CN 2006/000026	(87) 2006/29 20.07.2006	(86) US 2006/002484	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) JP 2006/301681	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06705449.4	14.08.2007	(21) 06733850.9	28.08.2007	(21) 06712824.9	04.09.2007
(87) WO 2006/074888	(51) B03C 3/02	(87) WO 2006/081333	(51)	(87) WO 2006/083344	(51) C08L 33/14
(86) EP 2006/000106	(87) 2006/29 20.07.2006	(86) US 2006/002719	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) US 2005/041053	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06701135.3	14.08.2007	(21) 06733908.5	28.08.2007	(21) 05820883.6	03.09.2007
(87) WO 2006/078082	(51) A43B 7/32	(87) WO 2006/081350	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/083666	(51)
(86) KR 2005/000190	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) US 2006/002771	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) US 2006/002764	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 05704520.5	22.08.2007	(21) 06733920.0	27.08.2007	(21) 06719574.3	29.08.2007
(87) WO 2006/078133	(51) H04R 1/02	(87) WO 2006/081416	(51) A61B 19/02	(87) WO 2006/083862	(51) G01R 31/02
(86) KR 2006/000222	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) US 2006/002921	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) US 2006/003392	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06702729.2	21.08.2007	(21) 06719675.8	29.08.2007	(21) 06719975.2	04.09.2007
(87) WO 2006/078709	(51) B23Q 7/04	(87) WO 2006/081589	(51)	(87) WO 2006/083897	(51) H04L 12/24
(86) US 2006/001725	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) US 2006/004873	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) US 2006/003443	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 06718752.6	21.08.2007	(21) 06734830.0	29.08.2007	(21) 06720005.5	04.09.2007

(87) WO 2006/084027	(51) C12N 15/11	(87) WO 2006/088689	(51) H01L 21/8242	(87) WO 2006/090383	(51) G01N 29/04
(86) US 2006/003672	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/004195	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) IL 2006/000243	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06720146.7	04.09.2007	(21) 06720396.8	09.02.2008	(21) 06711225.0	25.09.2007
(87) WO 2006/084129	(51) A61K 39/02	(87) WO 2006/089061	(51) G01B 3/08	(87) WO 2006/090404	(51) G06K 9/00
(86) US 2006/003841	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) US 2006/005529	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) IN 2005/000059	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06734289.9	04.09.2007	(21) 06735279.9	17.09.2007	(21) 05718963.1	24.09.2007
(87) WO 2006/084145	(51)	(87) WO 2006/089433	(51) G11B 27/036	(87) WO 2006/090420	(51) E21C 37/04
(86) US 2006/003866	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) CA 2006/000297	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) IT 2005/000404	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06734297.2	04.09.2007	(21) 06705251.4	29.09.2007	(21) 05769323.6	25.09.2007
(87) WO 2006/084259	(51) C08L 67/02	(87) WO 2006/089528	(51) E05C 17/20	(87) WO 2006/090446	(51) C01F 5/14
(86) US 2006/004226	(87) 2006/32 10.08.2006	(86) DE 2006/000322	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2005/002914	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06734478.8	04.09.2007	(21) 06706000.4	26.09.2007	(21) 05719422.7	25.09.2007
(87) WO 2006/084528	(51) G06F 9/46	(87) WO 2006/089575	(51) C08L 71/12	(87) WO 2006/090456	(51) A23L 1/20
(86) EP 2006/000016	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) EP 2005/013209	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2005/003012	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06700513.2	11.09.2007	(21) 05850244.4	24.09.2007	(21) 05719462.3	25.09.2007
(87) WO 2006/084607	(51) G06F 9/44	(87) WO 2006/089641	(51) H04R 17/02	(87) WO 2006/090539	(51) B27M 1/02
(86) EP 2006/000841	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) EP 2006/001121	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/300902	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06704445.3	11.09.2007	(21) 06706761.1	25.09.2007	(21) 06700839.1	26.09.2007
(87) WO 2006/084617	(51)	(87) WO 2006/089653	(51) F02D 41/00	(87) WO 2006/090560	(51) G09G 3/30
(86) EP 2006/000873	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) EP 2006/001265	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/301576	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06706551.6	11.09.2007	(21) 06723035.9	26.09.2007	(21) 06712719.1	26.09.2007
(87) WO 2006/085261	(51)	(87) WO 2006/089663	(51) C08K 3/40	(87) WO 2006/090561	(51) B23Q 3/18
(86) IB 2006/050387	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) EP 2006/001324	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/301617	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06727609.7	11.09.2007	(21) 06706931.0	25.09.2007	(21) 06712760.5	25.09.2007
(87) WO 2006/085520	(51) H01M 8/06	(87) WO 2006/089735	(51) C08L 21/00	(87) WO 2006/090568	(51) H01M 10/00
(86) JP 2006/302040	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) EP 2006/001618	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/301958	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06713183.9	15.09.2007	(21) 06707180.3	25.09.2007	(21) 06713101.1	25.09.2007
(87) WO 2006/085648	(51) C12N 15/09	(87) WO 2006/089744	(51) C08K 5/01	(87) WO 2006/090585	(51) D05C 9/04
(86) JP 2006/302453	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) EP 2006/001649	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/302123	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06713595.4	18.09.2007	(21) 06723085.4	29.09.2007	(21) 06713266.2	25.09.2007
(87) WO 2006/085981	(51) B64C 9/00	(87) WO 2006/089842	(51) G06F 3/033	(87) WO 2006/090622	(51) H04N 1/387
(86) US 2005/024220	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) EP 2006/050776	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/302630	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 05764558.2	05.09.2007	(21) 06708120.8	26.09.2007	(21) 06713771.1	25.09.2007
(87) WO 2006/086136	(51) C08J 5/22	(87) WO 2006/089896	(51) B21D 53/10	(87) WO 2006/090749	(51) C23C 14/50
(86) US 2006/002236	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) EP 2006/060152	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/303191	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06719187.4	11.09.2007	(21) 06708428.5	25.09.2007	(21) 06714331.3	25.09.2007
(87) WO 2006/086401	(51)	(87) WO 2006/089972	(51) C08L 61/00	(87) WO 2006/090781	(51) G06F 13/00
(86) US 2006/004317	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) EP 2006/060339	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/303277	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06734523.1	11.09.2007	(21) 06708565.4	29.09.2007	(21) 06714417.0	25.09.2007
(87) WO 2006/086553	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/090009	(51) D21F 1/02	(87) WO 2006/090837	(51) G02F 1/13
(86) US 2006/004582	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) FI 2006/050061	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/303424	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06734656.9	11.09.2007	(21) 06708965.6	26.09.2007	(21) 06714563.1	26.09.2007
(87) WO 2006/086674	(51)	(87) WO 2006/090055	(51) E04H 4/00	(87) WO 2006/090873	(51) H01M 8/16
(86) US 2006/004811	(87) 2006/33 17.08.2006	(86) FR 2006/000385	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/303575	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06734791.4	11.09.2007	(21) 06709351.8	25.09.2007	(21) 06714712.4	26.09.2007
(87) WO 2006/086860	(51) B65D 5/42	(87) WO 2006/090115	(51) E21B 43/25	(87) WO 2006/090875	(51) B31F 1/28
(86) BE 2006/000013	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) GB 2006/000502	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/303581	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06705060.9	22.09.2007	(21) 06709739.4	26.09.2007	(21) 06714718.1	26.09.2007
(87) WO 2006/087220	(51) B01L 3/14	(87) WO 2006/090131	(51) B65D 75/36	(87) WO 2006/090898	(51) C08J 7/18
(86) EP 2006/001496	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) GB 2006/000597	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) JP 2006/303925	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06723061.5	24.09.2007	(21) 06709833.5	25.09.2007	(21) 06715038.3	25.09.2007
(87) WO 2006/087428	(51) D21F 1/40	(87) WO 2006/090168	(51) E21B 43/12	(87) WO 2006/090985	(51) B21K 1/06
(86) FI 2006/050067	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) GB 2006/000669	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) KR 2006/000433	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06708971.4	18.09.2007	(21) 06726342.6	27.09.2007	(21) 06715885.7	25.09.2007
(87) WO 2006/087523	(51) A01N 25/02	(87) WO 2006/090174	(51) F01L 9/02	(87) WO 2006/091003	(51) C08J 5/18
(86) GB 2006/000457	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) GB 2006/000677	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) KR 2006/000593	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06709695.8	18.09.2007	(21) 06709904.4	27.09.2007	(21) 06716043.2	24.09.2007
(87) WO 2006/087659	(51) C11D 3/42	(87) WO 2006/090221	(51) C08J 9/32	(87) WO 2006/091022	(51) C09B 29/24
(86) IB 2006/050438	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) IB 2006/000174	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) KR 2006/000622	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06710873.8	22.09.2007	(21) 06710296.2	25.09.2007	(21) 06716072.1	24.09.2007
(87) WO 2006/087735	(51) D06F 33/02	(87) WO 2006/090339	(51) H04N 7/16	(87) WO 2006/091023	(51) C09B 29/033
(86) IN 2006/000050	(87) 2006/34 24.08.2006	(86) IB 2006/050586	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) KR 2006/000623	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 06711372.0	18.09.2007	(21) 06710961.1	29.09.2007	(21) 06716073.9	24.09.2007

(87) WO 2006/091024	(51) C09B 29/42	(87) WO 2006/092107	(51) C03C 19/00	(87) WO 2006/092942	(51) B01L 3/02
(86) KR 2006/000624	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) CZ 2006/000009	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/302320	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06716074.7	24.09.2007	(21) 06705751.3	18.09.2007	(21) 06713463.5	03.10.2007
(87) WO 2006/091035	(51) A61K 38/17	(87) WO 2006/092169	(51) F01N 3/28	(87) WO 2006/092962	(51) A24D 3/02
(86) KR 2006/000640	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2005/014019	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/302759	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06716090.3	29.09.2007	(21) 05825799.9	05.10.2007	(21) 06713900.6	29.09.2007
(87) WO 2006/091063	(51) B02C 7/12	(87) WO 2006/092194	(51) B26D 7/20	(87) WO 2006/092975	(51) G01N 1/28
(86) MX 2006/000001	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/000757	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/302989	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06716561.3	25.09.2007	(21) 06706471.7	29.09.2007	(21) 06714129.1	05.10.2007
(87) WO 2006/091102	(51) D21J 7/00	(87) WO 2006/092223	(51) F02D 41/18	(87) WO 2006/092977	(51) G09G 3/36
(86) NL 2006/050036	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/001577	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/303009	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06716669.4	26.09.2007	(21) 06707144.9	02.10.2007	(21) 06714149.9	05.10.2007
(87) WO 2006/091111	(51) G06T 1/40	(87) WO 2006/092249	(51) F01L 1/14	(87) WO 2006/092978	(51) G02B 6/38
(86) NZ 2006/000025	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/001743	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/303011	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06716802.1	26.09.2007	(21) 06723114.2	29.09.2007	(21) 06714151.5	05.10.2007
(87) WO 2006/091140	(51) D21C 9/10	(87) WO 2006/092261	(51) F25J 1/02	(87) WO 2006/092995	(51) H04R 3/00
(86) SE 2006/000112	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/001806	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/303144	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06701347.4	25.09.2007	(21) 06707314.8	05.10.2007	(21) 06714284.4	02.10.2007
(87) WO 2006/091375	(51) C08F 6/02	(87) WO 2006/092266	(51) F25J 3/02	(87) WO 2006/092996	(51) G11B 27/00
(86) US 2006/004388	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/001818	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/303148	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06720479.2	25.09.2007	(21) 06707324.7	05.10.2007	(21) 06714288.5	04.10.2007
(87) WO 2006/091544	(51) A61K 31/554	(87) WO 2006/092389	(51) F02D 41/20	(87) WO 2006/093003	(51) G10L 15/06
(86) US 2006/005983	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/060305	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/303192	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06735577.6	25.09.2007	(21) 06724896.3	05.10.2007	(21) 06714332.1	29.09.2007
(87) WO 2006/091785	(51) G06F 9/455	(87) WO 2006/092397	(51) G01N 27/414	(87) WO 2006/093055	(51) G01N 21/64
(86) US 2006/006541	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/060331	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/303489	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06735984.4	26.09.2007	(21) 06708558.9	05.10.2007	(21) 06714628.2	05.10.2007
(87) WO 2006/091799	(51) C08G 61/10	(87) WO 2006/092398	(51)	(87) WO 2006/093056	(51) G02F 1/01
(86) US 2006/006565	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) EP 2006/060334	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/303490	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06735999.2	25.09.2007	(21) 06708561.3	02.10.2007	(21) 06714629.0	02.10.2007
(87) WO 2006/091876	(51) A47K 1/04	(87) WO 2006/092545	(51) E21B 23/01	(87) WO 2006/093074	(51) G09G 5/00
(86) US 2006/006711	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) GB 2005/003871	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/303558	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06736114.7	26.09.2007	(21) 05780094.8	05.10.2007	(21) 06714695.1	02.10.2007
(87) WO 2006/091883	(51) H04N 7/173	(87) WO 2006/092694	(51) E04B 2/74	(87) WO 2006/093083	(51) C07D 311/16
(86) US 2006/006728	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) IB 2006/000389	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/303586	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06736129.5	26.09.2007	(21) 06710448.9	02.10.2007	(21) 06714723.1	05.10.2007
(87) WO 2006/091943	(51) C23C 14/32	(87) WO 2006/092704	(51) B01F 3/04	(87) WO 2006/093092	(51) G10L 15/22
(86) US 2006/006917	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) IB 2006/000420	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/303613	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06748261.2	29.09.2007	(21) 06710468.7	02.10.2007	(21) 06714750.4	29.09.2007
(87) WO 2006/091973	(51) C08L 33/26	(87) WO 2006/092709	(51) A44B 5/00	(87) WO 2006/093096	(51) H04N 5/335
(86) US 2006/007075	(87) 2006/35 31.08.2006	(86) IB 2006/000435	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/303628	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06736397.8	25.09.2007	(21) 06710479.4	05.10.2007	(21) 06714765.2	29.09.2007
(87) WO 2006/092006	(51) B04C 3/06	(87) WO 2006/092723	(51) A44C 5/24	(87) WO 2006/093098	(51) H01M 8/06
(86) AU 2006/000257	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) IB 2006/000461	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/303635	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06704932.0	03.10.2007	(21) 06710491.9	05.10.2007	(21) 06714772.8	29.09.2007
(87) WO 2006/092032	(51) C07D 471/12	(87) WO 2006/092783	(51) B67D 5/62	(87) WO 2006/093109	(51) H01M 14/00
(86) BR 2006/000037	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) IL 2006/000255	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/303670	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06721597.0	05.10.2007	(21) 06711237.5	02.10.2007	(21) 06714807.2	04.10.2007
(87) WO 2006/092069	(51) B02B 3/04	(87) WO 2006/092831	(51) H04R 1/10	(87) WO 2006/093133	(51) B25J 17/00
(86) CH 2006/000003	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2005/003294	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/303726	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06700008.3	03.10.2007	(21) 05719622.2	29.09.2007	(21) 06714863.5	29.09.2007
(87) WO 2006/092073	(51) B21D 53/18	(87) WO 2006/092834	(51) H04N 5/64	(87) WO 2006/093134	(51) H04N 5/74
(86) CH 2006/000113	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2005/003300	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/303728	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 06705353.8	05.10.2007	(21) 05719628.9	29.09.2007	(21) 06714865.0	02.10.2007
(87) WO 2006/092081	(51) C07H 17/07	(87) WO 2006/092869	(51) A23L 2/38	(87) WO 2006/093154	(51) H04R 1/02
(86) CN 2005/000261	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2005/004166	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/303763	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 05714792.8	05.10.2007	(21) 05720437.2	05.10.2007	(21) 06714892.4	29.09.2007
(87) WO 2006/092082	(51) A01N 1/02	(87) WO 2006/092888	(51) A23L 1/212	(87) WO 2006/093163	(51) G09G 3/36
(86) CN 2005/000262	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2005/020337	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/303783	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 05714793.6	05.10.2007	(21) 05805385.1	05.10.2007	(21) 06714910.4	04.10.2007
(87) WO 2006/092086	(51) C07D 311/58	(87) WO 2006/092910	(51) B01J 23/46	(87) WO 2006/093164	(51) A61K 35/56
(86) CN 2005/000570	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/300193	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) JP 2006/303786	(87) 2006/36 08.09.2006
(21) 05751890.4	05.10.2007	(21) 06711542.8	29.09.2007	(21) 06728562.7	01.10.2007

(87) WO 2006/093184	(51) H04N 5/91	(87) WO 2006/093617	(51)	(87) WO 2006/094386	(51) G01N 21/78
(86) JP 2006/303858	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/003811	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) CA 2006/000319	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06714976.5	02.10.2007	(21) 06734269.1	01.09.2007	(21) 06705272.0	09.10.2007
(87) WO 2006/093186	(51) G09G 5/00	(87) WO 2006/093632	(51)	(87) WO 2006/094398	(51) A63F 5/00
(86) JP 2006/303862	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/004206	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) CA 2006/000340	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06714980.7	02.10.2007	(21) 06734463.0	05.09.2007	(21) 06705293.6	10.10.2007
(87) WO 2006/093195	(51) G10L 21/04	(87) WO 2006/093731	(51)	(87) WO 2006/094413	(51) C08B 37/00
(86) JP 2006/303890	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/006151	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) CH 2006/000066	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06715007.8	02.10.2007	(21) 06720949.4	26.09.2007	(21) 06701538.8	09.10.2007
(87) WO 2006/093225	(51) H04N 5/225	(87) WO 2006/093829	(51) G06T 1/00	(87) WO 2006/094417	(51) B65G 23/44
(86) JP 2006/303982	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/006605	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) CH 2006/000130	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06715091.2	04.10.2007	(21) 06736034.7	29.09.2007	(21) 06705370.2	10.10.2007
(87) WO 2006/093226	(51) A61K 31/517	(87) WO 2006/093932	(51) G01N 33/00	(87) WO 2006/094431	(51) G01N 21/76
(86) JP 2006/303983	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007018	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) CN 2005/000282	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06715092.0	05.10.2007	(21) 06736359.8	02.10.2007	(21) 05714813.2	09.10.2007
(87) WO 2006/093243	(51) C08J 5/18	(87) WO 2006/093952	(51) B65D 1/26	(87) WO 2006/094456	(51) C07D 307/78
(86) JP 2006/304025	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007057	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) CN 2006/000341	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06728587.4	04.10.2007	(21) 06736380.4	02.10.2007	(21) 06705729.9	09.10.2007
(87) WO 2006/093258	(51) C23C 16/34	(87) WO 2006/093989	(51) B05D 5/12	(87) WO 2006/094503	(51) G01N 15/08
(86) JP 2006/304068	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007134	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) DK 2005/000166	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06715151.4	05.10.2007	(21) 06736453.9	02.10.2007	(21) 05706826.4	11.10.2007
(87) WO 2006/093260	(51) C23C 16/34	(87) WO 2006/094002	(51) G06K 9/62	(87) WO 2006/094552	(51) E02B 7/00
(86) JP 2006/304070	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007158	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) EP 2005/050954	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06715153.0	05.10.2007	(21) 06736469.5	29.09.2007	(21) 05731911.3	05.10.2007
(87) WO 2006/093290	(51) C07C 401/00	(87) WO 2006/094016	(51)	(87) WO 2006/094555	(51) G02B 5/20
(86) JP 2006/304149	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007183	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) EP 2005/051051	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06728628.6	05.10.2007	(21) 06736494.3	29.09.2007	(21) 05716968.2	10.10.2007
(87) WO 2006/093329	(51) A01N 31/14	(87) WO 2006/094068	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/094556	(51) C08F 220/00
(86) JP 2006/304520	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007296	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) EP 2005/051060	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06728789.6	05.10.2007	(21) 06736589.0	02.10.2007	(21) 05716975.7	10.10.2007
(87) WO 2006/093336	(51) A61K 31/366	(87) WO 2006/094127	(51) A01N 25/00	(87) WO 2006/094562	(51) G01N 30/88
(86) JP 2006/304531	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007427	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) EP 2005/055634	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06728800.1	03.10.2007	(21) 06736702.9	03.10.2007	(21) 05803224.4	11.10.2007
(87) WO 2006/093346	(51) C08J 5/18	(87) WO 2006/094158	(51)	(87) WO 2006/094610	(51) C09D 11/00
(86) JP 2006/304664	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007515	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) EP 2006/001397	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06715485.6	05.10.2007	(21) 06736779.7	03.10.2007	(21) 06706998.9	12.10.2007
(87) WO 2006/093351	(51) G02B 5/30	(87) WO 2006/094163	(51) C08J 9/00	(87) WO 2006/094640	(51)
(86) JP 2006/304670	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007527	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) EP 2006/001639	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06715491.4	05.10.2007	(21) 06736790.4	29.09.2007	(21) 06707198.5	05.10.2007
(87) WO 2006/093354	(51) C07C 231/12	(87) WO 2006/094213	(51) F01L 1/04	(87) WO 2006/094669	(51) G01F 1/74
(86) JP 2006/304673	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007665	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) EP 2006/001774	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06715494.8	05.10.2007	(21) 06736910.8	05.10.2007	(21) 06707289.2	05.10.2007
(87) WO 2006/093358	(51) G02F 1/13363	(87) WO 2006/094226	(51) A61Q 5/10	(87) WO 2006/094676	(51) F25J 3/02
(86) JP 2006/304679	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007723	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) EP 2006/001805	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06715500.2	04.10.2007	(21) 06736962.9	04.10.2007	(21) 06723134.0	05.10.2007
(87) WO 2006/093364	(51) C07H 3/00	(87) WO 2006/094233	(51) C07D 277/42	(87) WO 2006/094694	(51) G01N 9/00
(86) KR 2005/000573	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007742	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) EP 2006/001886	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05726897.1	03.10.2007	(21) 06736978.5	05.10.2007	(21) 06707362.7	05.10.2007
(87) WO 2006/093389	(51) H04N 5/50	(87) WO 2006/094262	(51) G03B 21/56	(87) WO 2006/094778	(51) F04D 25/06
(86) KR 2006/000733	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) US 2006/007823	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) EP 2006/002112	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06716183.6	05.10.2007	(21) 06737050.2	05.10.2007	(21) 06723279.3	11.10.2007
(87) WO 2006/093407	(51) H04L 12/28	(87) WO 2006/094344	(51) A61K 38/52	(87) WO 2006/094847	(51) C09D 11/10
(86) NL 2006/050039	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) AU 2006/000298	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/050228	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06716672.8	03.10.2007	(21) 06704971.8	08.10.2007	(21) 06724825.2	11.10.2007
(87) WO 2006/093452	(51) G01M 17/00	(87) WO 2006/094359	(51) D01B 1/14	(87) WO 2006/094851	(51) C09D 175/04
(86) SE 2006/000172	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) AU 2006/000317	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/050246	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06716873.2	03.10.2007	(21) 06704990.8	10.10.2007	(21) 06707733.9	11.10.2007
(87) WO 2006/093574	(51) F01N 9/00	(87) WO 2006/094368	(51) E05G 1/026	(87) WO 2006/094853	(51) G01G 13/02
(86) US 2006/001408	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) AU 2006/000365	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/050297	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06718479.6	29.09.2007	(21) 06705034.4	12.10.2007	(21) 06701283.1	09.10.2007
(87) WO 2006/093581	(51) D21C 7/14	(87) WO 2006/094375	(51) G01N 37/00	(87) WO 2006/094911	(51) E04B 1/98
(86) US 2006/001880	(87) 2006/36 08.09.2006	(86) CA 2006/000099	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) EP 2006/060283	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06718886.2	02.10.2007	(21) 06701602.2	09.10.2007	(21) 06708521.7	05.10.2007

(87) WO 2006/094993	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2006/095552	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2006/095804	(51) H04R 27/00
(86) EP 2006/060554	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/302802	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304569	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06708687.6	11.10.2007	(21) 06713943.6	11.10.2007	(21) 06715440.1	11.10.2007
(87) WO 2006/095030	(51) A63F 7/00	(87) WO 2006/095561	(51) H04R 9/02	(87) WO 2006/095815	(51) G02B 5/30
(86) ES 2005/000122	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/302936	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304603	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05717205.8	11.10.2007	(21) 06714077.2	11.10.2007	(21) 06728820.9	11.10.2007
(87) WO 2006/095038	(51) B65D 81/38	(87) WO 2006/095567	(51) C08J 11/00	(87) WO 2006/095818	(51) G01M 10/00
(86) ES 2006/000101	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303106	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304606	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06725799.8	12.10.2007	(21) 06714246.3	09.10.2007	(21) 06728823.3	10.10.2007
(87) WO 2006/095138	(51) A45C 13/20	(87) WO 2006/095573	(51) G09G 5/00	(87) WO 2006/095822	(51) C07D 211/28
(86) GB 2006/000729	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303230	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304623	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06709953.1	09.10.2007	(21) 06714370.1	09.10.2007	(21) 06728840.7	12.10.2007
(87) WO 2006/095207	(51) G04G 13/02	(87) WO 2006/095574	(51) H04N 7/173	(87) WO 2006/095831	(51) C07H 19/24
(86) GB 2006/050047	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303256	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304642	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06727162.7	09.10.2007	(21) 06714396.6	10.10.2007	(21) 06728859.7	10.10.2007
(87) WO 2006/095238	(51) G01R 33/46	(87) WO 2006/095577	(51) G02F 1/1343	(87) WO 2006/095833	(51) G01N 33/49
(86) IB 2006/000485	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303332	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304650	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06710505.6	10.10.2007	(21) 06714472.5	09.10.2007	(21) 06715471.6	10.10.2007
(87) WO 2006/095244	(51) G04B 23/02	(87) WO 2006/095585	(51) G01C 21/00	(87) WO 2006/095843	(51) F04B 39/00
(86) IB 2006/000494	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303428	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304688	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06727288.0	12.10.2007	(21) 06714567.2	09.10.2007	(21) 06715508.5	13.10.2007
(87) WO 2006/095256	(51) H04L 29/06	(87) WO 2006/095589	(51) C23C 18/20	(87) WO 2006/095855	(51) G03B 21/14
(86) IB 2006/000528	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303598	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304751	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06727299.7	12.10.2007	(21) 06714735.5	11.10.2007	(21) 06715521.8	12.10.2007
(87) WO 2006/095313	(51) G06F 3/14	(87) WO 2006/095600	(51) G03B 21/62	(87) WO 2006/095861	(51) G01H 17/00
(86) IB 2006/050714	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303697	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304766	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06711041.1	12.10.2007	(21) 06714834.6	09.10.2007	(21) 06715536.6	11.10.2007
(87) WO 2006/095350	(51) G02B 27/32	(87) WO 2006/095608	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2006/095870	(51) A61K 41/00
(86) IL 2006/000315	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303829	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304791	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06711297.9	10.10.2007	(21) 06714949.2	11.10.2007	(21) 06715561.4	11.10.2007
(87) WO 2006/095355	(51) C07C 61/12	(87) WO 2006/095609	(51) G03B 15/02	(87) WO 2006/095885	(51) G02B 1/11
(86) IN 2005/000074	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303830	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304823	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05733265.2	09.10.2007	(21) 06714950.0	11.10.2007	(21) 06728939.7	09.10.2007
(87) WO 2006/095369	(51) F03D 3/04	(87) WO 2006/095618	(51) G06F 9/445	(87) WO 2006/095899	(51) G07D 7/12
(86) IT 2005/000335	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303864	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304847	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05761535.3	12.10.2007	(21) 06714982.3	11.10.2007	(21) 06728962.9	10.10.2007
(87) WO 2006/095397	(51) C02F 1/06	(87) WO 2006/095624	(51) A61K 31/4545	(87) WO 2006/095909	(51) C09D 11/00
(86) JP 2005/003861	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303905	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/305068	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05720133.7	09.10.2007	(21) 06715021.9	09.10.2007	(21) 06715659.6	09.10.2007
(87) WO 2006/095457	(51) A23L 1/30	(87) WO 2006/095626	(51) H04N 7/173	(87) WO 2006/095921	(51) B29C 55/02
(86) JP 2005/012747	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/303947	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/305297	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05765523.5	05.10.2007	(21) 06715056.5	12.10.2007	(21) 06715691.9	11.10.2007
(87) WO 2006/095458	(51) 2006/37 14.09.2006	(87) WO 2006/095688	(51) H04S 1/00	(87) WO 2006/095924	(51) C08G 73/00
(86) JP 2005/012748	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304281	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/305303	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05765525.0	05.10.2007	(21) 06715301.5	12.10.2007	(21) 06729293.8	12.10.2007
(87) WO 2006/095467	(51) G01N 23/207	(87) WO 2006/095708	(51) C07D 487/22	(87) WO 2006/095946	(51) H04R 19/04
(86) JP 2005/018047	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304317	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) KR 2005/002620	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05788297.9	10.10.2007	(21) 06728686.4	09.10.2007	(21) 05773845.2	11.10.2007
(87) WO 2006/095468	(51) G01N 23/207	(87) WO 2006/095718	(51) H04N 5/91	(87) WO 2006/095950	(51) G02B 6/00
(86) JP 2005/018063	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304338	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) KR 2005/003603	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05788098.1	10.10.2007	(21) 06728707.8	11.10.2007	(21) 05817763.5	10.10.2007
(87) WO 2006/095473	(51) G02F 1/1337	(87) WO 2006/095745	(51) A61K 49/00	(87) WO 2006/095971	(51) G10L 11/00
(86) JP 2005/021976	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304409	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) KR 2006/000708	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05811516.3	12.10.2007	(21) 06728728.4	08.10.2007	(21) 06716158.8	10.10.2007
(87) WO 2006/095476	(51) C07F 9/50	(87) WO 2006/095764	(51) A61K 35/74	(87) WO 2006/096025	(51) H04N 5/50
(86) JP 2005/022067	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304453	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) KR 2006/000847	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 05811413.3	10.10.2007	(21) 06715373.4	10.10.2007	(21) 06716297.4	12.10.2007
(87) WO 2006/095510	(51) C02F 3/34	(87) WO 2006/095780	(51) G06T 13/00	(87) WO 2006/096045	(51) G02B 7/02
(86) JP 2006/301552	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304490	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) NL 2005/000175	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06712695.3	05.10.2007	(21) 06715410.4	09.10.2007	(21) 05722030.3	10.10.2007
(87) WO 2006/095518	(51) G02F 1/13363	(87) WO 2006/095802	(51) G02B 27/18	(87) WO 2006/096092	(51) B65D 88/70
(86) JP 2006/302000	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) JP 2006/304566	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) RU 2006/000043	(87) 2006/37 14.09.2006
(21) 06713143.3	08.10.2007	(21) 06715437.7	12.10.2007	(21) 06747732.3	29.09.2007

(87) WO 2006/096094	(51) F03D 7/00	(87) WO 2006/096672	(51) G01V 1/00	(87) WO 2006/096949	(51) A01N 43/50
(86) RU 2006/000103	(87) 2006/37 14.09.2006 11.10.2007	(86) US 2006/007997	(87) 2006/37 14.09.2006 05.10.2007	(86) BR 2006/000047	(87) 2006/38 21.09.2006 17.10.2007
(21) 06733231.2		(21) 06737201.1		(21) 06721606.9	
(87) WO 2006/096136	(51) G01L 9/00	(87) WO 2006/096673	(51) G01V 1/00	(87) WO 2006/096966	(51) F01D 5/08
(86) SG 2006/000047	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) US 2006/007998	(87) 2006/37 14.09.2006 05.10.2007	(86) CA 2006/000365	(87) 2006/38 21.09.2006 19.10.2007
(21) 06717171.0		(21) 06737202.9		(21) 06705317.3	
(87) WO 2006/096186	(51) H04N 9/24	(87) WO 2006/096691	(51) G01N 33/00	(87) WO 2006/096984	(51) F16H 15/40
(86) US 2005/011458	(87) 2006/37 14.09.2006 05.10.2007	(86) US 2006/008033	(87) 2006/37 14.09.2006 05.10.2007	(86) CA 2006/000395	(87) 2006/38 21.09.2006 19.10.2007
(21) 05732100.2		(21) 06737231.8		(21) 06721666.3	
(87) WO 2006/096220	(51) F01N 3/08	(87) WO 2006/096703	(51) G01N 33/00	(87) WO 2006/096994	(51) C07D 263/22
(86) US 2005/042920	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) US 2006/008056	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) CA 2006/000409	(87) 2006/38 21.09.2006 17.10.2007
(21) 05852285.5		(21) 06737249.0		(21) 06721680.4	
(87) WO 2006/096222	(51) C07H 21/04	(87) WO 2006/096732	(51) E21B 41/00	(87) WO 2006/097010	(51) A24D 3/14
(86) US 2005/043551	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) US 2006/008125	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) CN 2005/000304	(87) 2006/38 21.09.2006 16.10.2007
(21) 05852699.7		(21) 06737310.0		(21) 05714834.8	
(87) WO 2006/096347	(51) H04N 5/262	(87) WO 2006/096739	(51) A63F 13/00	(87) WO 2006/097012	(51) A41D 1/00
(86) US 2006/006668	(87) 2006/37 14.09.2006 08.10.2007	(86) US 2006/008146	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) CN 2005/000318	(87) 2006/38 21.09.2006 17.10.2007
(21) 06736075.0		(21) 06737328.2		(21) 05714848.8	
(87) WO 2006/096356	(51) A61K 9/00	(87) WO 2006/096741	(51) G01P 15/093	(87) WO 2006/097015	(51) C07C 279/12
(86) US 2006/006733	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) US 2006/008148	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) CN 2005/000546	(87) 2006/38 21.09.2006 16.10.2007
(21) 06736133.7		(21) 06737330.8		(21) 05745178.3	
(87) WO 2006/096373	(51) B01J 20/10	(87) WO 2006/096769	(51) A01N 43/40	(87) WO 2006/097026	(51) H04N 1/00
(86) US 2006/006904	(87) 2006/37 14.09.2006 05.10.2007	(86) US 2006/008242	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) CN 2006/000073	(87) 2006/38 21.09.2006 19.10.2007
(21) 06736263.2		(21) 06737415.7		(21) 06705494.0	
(87) WO 2006/096392	(51) C07H 21/04	(87) WO 2006/096795	(51) A63F 1/00	(87) WO 2006/097029	(51) A61K 31/00
(86) US 2006/007136	(87) 2006/37 14.09.2006 05.10.2007	(86) US 2006/008337	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) CN 2006/000108	(87) 2006/38 21.09.2006 16.10.2007
(21) 06736455.4		(21) 06737504.8		(21) 06705529.3	
(87) WO 2006/096447	(51) G03D 3/00	(87) WO 2006/096801	(51) H04R 1/40	(87) WO 2006/097035	(51) F04D 25/08
(86) US 2006/007416	(87) 2006/37 14.09.2006 05.10.2007	(86) US 2006/008365	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) CN 2006/000367	(87) 2006/38 21.09.2006 17.10.2007
(21) 06736691.4		(21) 06737530.3		(21) 06722026.9	
(87) WO 2006/096500	(51) C07B 37/00	(87) WO 2006/096811	(51) G02F 1/1333	(87) WO 2006/097072	(51) F16J 15/32
(86) US 2006/007584	(87) 2006/37 14.09.2006 05.10.2007	(86) US 2006/008445	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) DE 2006/000423	(87) 2006/38 21.09.2006 19.10.2007
(21) 06736840.7		(21) 06737606.1		(21) 06722580.5	
(87) WO 2006/096534	(51) G02F 2/00	(87) WO 2006/096830	(51) G09G 5/08	(87) WO 2006/097116	(51) F28D 9/00
(86) US 2006/007669	(87) 2006/37 14.09.2006 05.10.2007	(86) US 2006/008544	(87) 2006/37 14.09.2006 10.10.2007	(86) EP 2005/002659	(87) 2006/38 21.09.2006 13.10.2007
(21) 06736914.0		(21) 06748331.3		(21) 05716009.5	
(87) WO 2006/096549	(51) G06K 9/00	(87) WO 2006/096843	(51) H04H 9/00	(87) WO 2006/097123	(51) G02B 21/00
(86) US 2006/007700	(87) 2006/37 14.09.2006 05.10.2007	(86) US 2006/008626	(87) 2006/37 14.09.2006 10.10.2007	(86) EP 2005/002800	(87) 2006/38 21.09.2006 17.10.2007
(21) 06736943.9		(21) 06737771.3		(21) 05716119.2	
(87) WO 2006/096552	(51) G03D 3/00	(87) WO 2006/096846	(51) H04N 11/20	(87) WO 2006/097131	(51) F01N 3/28
(86) US 2006/007706	(87) 2006/37 14.09.2006 05.10.2007	(86) US 2006/008669	(87) 2006/37 14.09.2006 10.10.2007	(86) EP 2005/002904	(87) 2006/38 21.09.2006 17.10.2007
(21) 06736948.8		(21) 06737808.3		(21) 05716197.8	
(87) WO 2006/096555	(51) A61K 31/59	(87) WO 2006/096860	(51) A63H 13/20	(87) WO 2006/097143	(51) B60N 2/58
(86) US 2006/007710	(87) 2006/37 14.09.2006 05.10.2007	(86) US 2006/008730	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) EP 2005/013004	(87) 2006/38 21.09.2006 17.10.2007
(21) 06736952.0		(21) 06737864.6		(21) 05820507.1	
(87) WO 2006/096586	(51) A61F 9/00	(87) WO 2006/096867	(51) G10G 5/00	(87) WO 2006/097180	(51) D21H 17/70
(86) US 2006/007801	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) US 2006/008752	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) EP 2006/001587	(87) 2006/38 21.09.2006 18.10.2007
(21) 06737031.2		(21) 06737884.4		(21) 06707154.8	
(87) WO 2006/096592	(51) G02B 26/00	(87) WO 2006/096869	(51) H04N 11/04	(87) WO 2006/097206	(51) C04B 41/49
(86) US 2006/007813	(87) 2006/37 14.09.2006 05.10.2007	(86) US 2006/008755	(87) 2006/37 14.09.2006 10.10.2007	(86) EP 2006/001970	(87) 2006/38 21.09.2006 18.10.2007
(21) 06737043.7		(21) 06737887.7		(21) 06707402.1	
(87) WO 2006/096594	(51) G02B 5/08	(87) WO 2006/096889	(51) A61L 27/48	(87) WO 2006/097251	(51) F02F 7/00
(86) US 2006/007815	(87) 2006/37 14.09.2006 06.10.2007	(86) US 2006/009367	(87) 2006/37 14.09.2006 09.10.2007	(86) EP 2006/002248	(87) 2006/38 21.09.2006 16.10.2007
(21) 06737045.2		(21) 06738430.5		(21) 06723361.9	
(87) WO 2006/096600	(51) E05C 3/04	(87) WO 2006/096891	(51) C02F 1/26	(87) WO 2006/097289	(51) C08F 210/02
(86) US 2006/007843	(87) 2006/37 14.09.2006 06.10.2007	(86) YU 2005/000004	(87) 2006/37 14.09.2006 12.10.2007	(86) EP 2006/002371	(87) 2006/38 21.09.2006 17.10.2007
(21) 06737066.8		(21) 05726172.9		(21) 06723444.3	
(87) WO 2006/096606	(51) A01N 43/04	(87) WO 2006/096910	(51) A01K 61/00	(87) WO 2006/097291	(51) F16B 2/06
(86) US 2006/007853	(87) 2006/37 14.09.2006 05.10.2007	(86) AU 2006/000332	(87) 2006/38 21.09.2006 16.10.2007	(86) EP 2006/002375	(87) 2006/38 21.09.2006 19.10.2007
(21) 06737074.2		(21) 06705004.7		(21) 06723448.4	
(87) WO 2006/096660	(51) G09G 5/00	(87) WO 2006/096911	(51) C07D 307/79	(87) WO 2006/097323	(51) C07D 217/24
(86) US 2006/007979	(87) 2006/37 14.09.2006 08.10.2007	(86) AU 2006/000333	(87) 2006/38 21.09.2006 16.10.2007	(86) EP 2006/002471	(87) 2006/38 21.09.2006 19.10.2007
(21) 06737187.2		(21) 06705005.4		(21) 06723510.1	

(87) WO 2006/097327	(51) A61K 38/17	(87) WO 2006/097865	(51)	(87) WO 2006/098154	(51) A61K 31/7048
(86) EP 2006/002491	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) IB 2006/050684	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/303898	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06723525.9	19.10.2007	(21) 06755978.1	16.10.2007	(21) 06715015.1	16.10.2007
(87) WO 2006/097342	(51) C07J 41/00	(87) WO 2006/097886	(51) G10L 21/02	(87) WO 2006/098181	(51) G01C 21/00
(86) EP 2006/002584	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) IB 2006/050771	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/304284	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06723591.1	18.10.2007	(21) 06711083.3	17.10.2007	(21) 06715304.9	16.10.2007
(87) WO 2006/097347	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/097904	(51) B01J 8/22	(87) WO 2006/098186	(51) G06F 13/00
(86) EP 2006/002612	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) IB 2006/050835	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/304342	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06723611.7	18.10.2007	(21) 06711119.5	18.10.2007	(21) 06728711.0	17.10.2007
(87) WO 2006/097390	(51) H02P 7/06	(87) WO 2006/097906	(51) B01J 8/22	(87) WO 2006/098189	(51) G09G 3/36
(86) EP 2006/050690	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) IB 2006/050837	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/304383	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06708037.4	16.10.2007	(21) 06711121.1	18.10.2007	(21) 06715353.6	16.10.2007
(87) WO 2006/097401	(51) G11B 27/034	(87) WO 2006/097927	(51) B67B 7/00	(87) WO 2006/098194	(51) G09G 3/36
(86) EP 2006/060284	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) IL 2006/000336	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/304433	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06708522.5	16.10.2007	(21) 06711318.3	16.10.2007	(21) 06728752.4	16.10.2007
(87) WO 2006/097450	(51) B22D 19/08	(87) WO 2006/097934	(51) A61N 1/04	(87) WO 2006/098216	(51) H01M 4/58
(86) EP 2006/060662	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) IL 2006/000345	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/304597	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06708744.5	18.10.2007	(21) 06711326.6	19.10.2007	(21) 06715468.2	18.10.2007
(87) WO 2006/097466	(51) C08G 18/08	(87) WO 2006/097992	(51) G02F 1/1339	(87) WO 2006/098218	(51) G01G 19/16
(86) EP 2006/060699	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2005/004465	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/304607	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06725048.0	16.10.2007	(21) 05720733.4	16.10.2007	(21) 06728824.1	16.10.2007
(87) WO 2006/097478	(51) F04C 18/08	(87) WO 2006/097993	(51) G02F 1/1339	(87) WO 2006/098223	(51) C08J 5/18
(86) EP 2006/060724	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2005/004466	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/304647	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06708766.8	17.10.2007	(21) 05720734.2	16.10.2007	(21) 06728864.7	18.10.2007
(87) WO 2006/097533	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2006/098001	(51) F28F 13/18	(87) WO 2006/098229	(51) H01M 4/60
(86) EP 2006/060850	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2005/004516	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/304700	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06725145.4	19.10.2007	(21) 05720773.0	16.10.2007	(21) 06728868.8	16.10.2007
(87) WO 2006/097535	(51)	(87) WO 2006/098002	(51) G02F 1/1337	(87) WO 2006/098246	(51) G09G 3/36
(86) EP 2006/060853	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2005/004517	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/304792	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06725147.0	19.10.2007	(21) 05720774.8	16.10.2007	(21) 06715562.2	16.10.2007
(87) WO 2006/097573	(51) A61H 15/00	(87) WO 2006/098003	(51) C02F 1/68	(87) WO 2006/098247	(51) G09G 3/36
(86) FI 2006/000091	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2005/004523	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/304797	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06725854.1	19.10.2007	(21) 05720780.5	16.10.2007	(21) 06715567.1	16.10.2007
(87) WO 2006/097577	(51) F24F 7/04	(87) WO 2006/098007	(51) G09G 3/30	(87) WO 2006/098260	(51) C23C 16/452
(86) FI 2006/050098	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2005/004563	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/304872	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06709002.7	16.10.2007	(21) 05720818.3	16.10.2007	(21) 06715595.2	18.10.2007
(87) WO 2006/097693	(51) C07K 1/04	(87) WO 2006/098044	(51) C08J 5/18	(87) WO 2006/098287	(51) C08J 3/20
(86) GB 2006/000862	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2005/012627	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/304931	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06710067.7	16.10.2007	(21) 05757927.8	16.10.2007	(21) 06728996.7	16.10.2007
(87) WO 2006/097698	(51) C07K 1/04	(87) WO 2006/098046	(51) G02C 9/04	(87) WO 2006/098296	(51) C07F 7/08
(86) GB 2006/000872	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2005/013651	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/304952	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06726368.1	16.10.2007	(21) 05767427.7	16.10.2007	(21) 06715625.7	16.10.2007
(87) WO 2006/097706	(51) E21B 21/00	(87) WO 2006/098061	(51) F25C 5/04	(87) WO 2006/098305	(51) C09K 11/78
(86) GB 2006/000899	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2005/021840	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/304973	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06726387.1	16.10.2007	(21) 05811711.0	18.10.2007	(21) 06715635.6	16.10.2007
(87) WO 2006/097731	(51) A63F 3/00	(87) WO 2006/098091	(51) C04B 35/622	(87) WO 2006/098307	(51) H04S 5/02
(86) GB 2006/000943	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/301691	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/304980	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06710105.5	18.10.2007	(21) 06712834.8	16.10.2007	(21) 06715639.8	16.10.2007
(87) WO 2006/097806	(51)	(87) WO 2006/098093	(51) C04B 35/46	(87) WO 2006/098320	(51) F03B 13/22
(86) IB 2006/000470	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/301743	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/305020	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06710496.8	16.10.2007	(21) 06712886.8	17.10.2007	(21) 06729054.4	16.10.2007
(87) WO 2006/097840	(51)	(87) WO 2006/098097	(51) G02B 27/02	(87) WO 2006/098328	(51) G09G 3/36
(86) IB 2006/000624	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/301994	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/305039	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06727339.1	16.10.2007	(21) 06713137.5	16.10.2007	(21) 06729073.4	16.10.2007
(87) WO 2006/097848	(51) C07D 405/06	(87) WO 2006/098101	(51) C22C 9/00	(87) WO 2006/098337	(51) G03B 21/62
(86) IB 2006/000876	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/302091	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/305058	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06727476.1	18.10.2007	(21) 06713234.0	17.10.2007	(21) 06729092.4	16.10.2007
(87) WO 2006/097852	(51) A24D 3/16	(87) WO 2006/098131	(51) G02F 1/09	(87) WO 2006/098340	(51) C12N 15/09
(86) IB 2006/001128	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/303411	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/305061	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06727570.1	16.10.2007	(21) 06714550.8	17.10.2007	(21) 06729095.7	16.10.2007
(87) WO 2006/097854	(51) C12N 9/22	(87) WO 2006/098148	(51) G09G 3/36	(87) WO 2006/098353	(51) A61K 31/357
(86) IB 2006/001271	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/303781	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) JP 2006/305096	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06744708.6	16.10.2007	(21) 06714909.6	16.10.2007	(21) 06729117.9	16.10.2007

(87) WO 2006/098378	(51) G09G 5/00	(87) WO 2006/098697	(51) C02F 9/08	(87) WO 2006/099132	(51) C07D 251/42
(86) JP 2006/305153	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) SG 2005/000083	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008588	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06729174.0	17.10.2007	(21) 05722330.7	18.10.2007	(21) 06748334.7	12.10.2007
(87) WO 2006/098394	(51) A61K 45/00	(87) WO 2006/098724	(51) C07K 1/00	(87) WO 2006/099157	(51) G01L 23/22
(86) JP 2006/305188	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2005/008241	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008623	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06715679.4	16.10.2007	(21) 05731457.7	12.10.2007	(21) 06737768.9	16.10.2007
(87) WO 2006/098400	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2006/098742	(51) G01B 7/26	(87) WO 2006/099170	(51)
(86) JP 2006/305237	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2005/019690	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008652	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06729234.2	18.10.2007	(21) 05757229.9	10.10.2007	(21) 06748340.4	11.10.2007
(87) WO 2006/098436	(51) F24F 1/00	(87) WO 2006/098802	(51) B44C 7/00	(87) WO 2006/099174	(51) A01N 1/02
(86) JP 2006/305424	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/001103	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008658	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06729413.2	19.10.2007	(21) 06718201.4	10.10.2007	(21) 06737798.6	12.10.2007
(87) WO 2006/098448	(51) G02F 1/133	(87) WO 2006/098817	(51) G01N 1/10	(87) WO 2006/099182	(51) G01N 33/53
(86) JP 2006/305451	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/003395	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008676	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06729440.5	19.10.2007	(21) 06719977.8	12.10.2007	(21) 06737815.8	11.10.2007
(87) WO 2006/098463	(51) C12N 15/09	(87) WO 2006/098828	(51) G06K 9/00	(87) WO 2006/099262	(51) C04B 16/00
(86) JP 2006/305478	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/004553	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008838	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06715706.5	16.10.2007	(21) 06720545.0	11.10.2007	(21) 06737956.0	13.10.2007
(87) WO 2006/098483	(51) F02D 29/00	(87) WO 2006/098847	(51) G02B 6/00	(87) WO 2006/099281	(51) A63F 13/00
(86) JP 2006/305624	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/006099	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008876	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06729591.5	17.10.2007	(21) 06720937.9	11.10.2007	(21) 06737992.5	16.10.2007
(87) WO 2006/098489	(51) C07D 271/06	(87) WO 2006/098883	(51) C07C 5/22	(87) WO 2006/099295	(51) G06T 11/20
(86) JP 2006/305635	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/007325	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008899	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06729602.0	16.10.2007	(21) 06736614.6	12.10.2007	(21) 06738011.3	12.10.2007
(87) WO 2006/098510	(51) A23L 1/31	(87) WO 2006/098890	(51) G01F 1/42	(87) WO 2006/099316	(51) E21B 33/035
(86) JP 2006/305771	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/007419	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008938	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06729738.2	18.10.2007	(21) 06736694.8	16.10.2007	(21) 06738046.9	12.10.2007
(87) WO 2006/098511	(51) F01N 3/02	(87) WO 2006/098919	(51) G02B 17/00	(87) WO 2006/099329	(51)
(86) JP 2006/305772	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/007816	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008958	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06729739.0	18.10.2007	(21) 06737046.0	11.10.2007	(21) 06738064.2	16.10.2007
(87) WO 2006/098527	(51) G09G 3/36	(87) WO 2006/098977	(51) G01F 23/296	(87) WO 2006/099332	(51)
(86) KR 2005/000725	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008216	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008962	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 05721947.9	16.10.2007	(21) 06737392.8	10.10.2007	(21) 06738068.3	12.10.2007
(87) WO 2006/098554	(51) C07C 327/44	(87) WO 2006/098989	(51) G02B 6/12	(87) WO 2006/099333	(51) A61L 27/50
(86) KR 2006/000583	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008280	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008963	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06716033.3	18.10.2007	(21) 06737451.2	10.10.2007	(21) 06738069.1	12.10.2007
(87) WO 2006/098564	(51) G11B 20/12	(87) WO 2006/098990	(51) G02B 26/00	(87) WO 2006/099339	(51) G06K 9/00
(86) KR 2006/000827	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008283	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008973	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06716277.6	16.10.2007	(21) 06737454.6	10.10.2007	(21) 06738079.0	16.10.2007
(87) WO 2006/098575	(51) C09D 11/00	(87) WO 2006/099003	(51) G01T 1/17	(87) WO 2006/099352	(51) C07D 207/12
(86) KR 2006/000897	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008331	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008994	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06716347.7	17.10.2007	(21) 06737498.3	11.10.2007	(21) 06738099.8	11.10.2007
(87) WO 2006/098604	(51) A61K 6/00	(87) WO 2006/099018	(51) G01P 15/08	(87) WO 2006/099355	(51) E05D 15/16
(86) KR 2006/000985	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008373	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/009003	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06716435.0	19.10.2007	(21) 06748323.0	11.10.2007	(21) 06738106.1	12.10.2007
(87) WO 2006/098624	(51) A23K 1/18	(87) WO 2006/099043	(51) H04M 19/04	(87) WO 2006/099362	(51) E21B 21/08
(86) NL 2006/000147	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008412	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/009013	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06732954.0	19.10.2007	(21) 06737573.3	10.10.2007	(21) 06738114.5	12.10.2007
(87) WO 2006/098631	(51) E21B 33/128	(87) WO 2006/099044	(51) H04R 1/10	(87) WO 2006/099373	(51) A61L 27/50
(86) NO 2006/000091	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008413	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/009035	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06716764.3	16.10.2007	(21) 06737574.1	10.10.2007	(21) 06738129.3	12.10.2007
(87) WO 2006/098646	(51) A47J 27/026	(87) WO 2006/099069	(51) B01J 19/08	(87) WO 2006/099376	(51) A61P 31/12
(86) NZ 2006/000049	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008466	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/009041	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06733141.3	19.10.2007	(21) 06737626.9	11.10.2007	(21) 06748374.3	12.10.2007
(87) WO 2006/098648	(51) H04N 5/445	(87) WO 2006/099081	(51) G06K 9/00	(87) WO 2006/099386	(51) A61K 9/14
(86) RU 2005/000089	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008483	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/009061	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 05784137.1	04.10.2007	(21) 06737642.6	11.10.2007	(21) 06738151.7	12.10.2007
(87) WO 2006/098660	(51) C23F 11/04	(87) WO 2006/099110	(51) G02C 7/08	(87) WO 2006/099395	(51) G01C 21/26
(86) RU 2006/000115	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008553	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/009077	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 06733240.3	18.10.2007	(21) 06737706.9	12.10.2007	(21) 06738166.5	12.10.2007
(87) WO 2006/098667	(51) B05B 7/20	(87) WO 2006/099130	(51) F01N 3/00	(87) WO 2006/099428	(51) E05F 15/00
(86) SE 2005/000402	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/008586	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) US 2006/009151	(87) 2006/38 21.09.2006
(21) 05722246.5	19.10.2007	(21) 06737737.4	11.10.2007	(21) 06748380.0	16.10.2007

(87) WO 2006/099477	(51) G06K 9/00	(87) WO 2006/099692	(51) A46B 11/00	(87) WO 2006/099844	(51) E05F 15/16
(86) US 2006/009298	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) BA 2006/000003	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) DE 2006/000482	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06738369.5	16.10.2007	(21) 06721535.0	23.10.2007	(21) 06722638.1	23.10.2007
(87) WO 2006/099490	(51) G06K 9/00	(87) WO 2006/099693	(51) A46B 11/00	(87) WO 2006/099847	(51) A01K 23/00
(86) US 2006/009331	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) BA 2006/000004	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) DE 2006/000492	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06738396.8	16.10.2007	(21) 06721536.8	23.10.2007	(21) 06722647.2	23.10.2007
(87) WO 2006/099495	(51) C07H 21/04	(87) WO 2006/099694	(51) A46B 11/00	(87) WO 2006/099874	(51) B28B 3/02
(86) US 2006/009340	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) BA 2006/000005	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) DK 2006/000165	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06738405.7	16.10.2007	(21) 06721537.6	23.10.2007	(21) 06706134.1	24.10.2007
(87) WO 2006/099508	(51) G02C 7/08	(87) WO 2006/099697	(51) F04B 39/06	(87) WO 2006/099886	(51) A61F 2/42
(86) US 2006/009373	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) BE 2006/000022	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) EP 2005/003192	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06738436.2	12.10.2007	(21) 06721543.4	23.10.2007	(21) 05716381.8	25.10.2007
(87) WO 2006/099541	(51) A61K 31/485	(87) WO 2006/099703	(51) A61B 17/04	(87) WO 2006/099887	(51) A61F 2/44
(86) US 2006/009529	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) BR 2005/000116	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) EP 2005/003193	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06738570.8	16.10.2007	(21) 05754808.3	23.10.2007	(21) 05728626.2	25.10.2007
(87) WO 2006/099558	(51) H04N 5/76	(87) WO 2006/099709	(51) A01B 59/04	(87) WO 2006/099890	(51) C30B 7/00
(86) US 2006/009612	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) BR 2006/000058	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) EP 2005/008627	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06738648.2	16.10.2007	(21) 06721617.6	25.10.2007	(21) 05785015.8	23.10.2007
(87) WO 2006/099559	(51) F24H 1/10	(87) WO 2006/099715	(51) E01B 3/00	(87) WO 2006/099896	(51) B65D 21/02
(86) US 2006/009615	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) CA 2006/000343	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) EP 2005/013392	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06738650.8	16.10.2007	(21) 06705296.9	24.10.2007	(21) 05822615.0	25.10.2007
(87) WO 2006/099563	(51) G01K 11/22	(87) WO 2006/099737	(51) F26B 25/00	(87) WO 2006/099902	(51) F41A 17/00
(86) US 2006/009624	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) CA 2006/000436	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) EP 2005/055570	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06738658.1	11.10.2007	(21) 06721703.4	25.10.2007	(21) 05801680.9	25.10.2007
(87) WO 2006/099593	(51) H01M 8/10	(87) WO 2006/099738	(51) A61B 1/05	(87) WO 2006/099903	(51) F41A 17/06
(86) US 2006/009846	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) CA 2006/000437	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) EP 2005/055572	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06748438.6	16.10.2007	(21) 06721704.2	25.10.2007	(21) 05803460.4	25.10.2007
(87) WO 2006/099596	(51) G09G 5/00	(87) WO 2006/099740	(51) B03C 1/023	(87) WO 2006/099909	(51) H01H 83/14
(86) US 2006/009874	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) CA 2006/000441	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) EP 2006/000780	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06738874.4	18.10.2007	(21) 06721707.5	26.10.2007	(21) 06706486.5	23.10.2007
(87) WO 2006/099597	(51) G06K 9/00	(87) WO 2006/099777	(51) A01K 63/04	(87) WO 2006/099910	(51) B30B 15/30
(86) US 2006/009875	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) CN 2005/000381	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) EP 2006/000793	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06738875.1	18.10.2007	(21) 05730278.8	26.10.2007	(21) 06706495.6	23.10.2007
(87) WO 2006/099609	(51) C09D 11/00	(87) WO 2006/099780	(51) A01K 63/04	(87) WO 2006/099912	(51) C09K 3/10
(86) US 2006/009988	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) CN 2005/001396	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) EP 2006/000961	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06738963.5	18.10.2007	(21) 05781772.8	26.10.2007	(21) 06706625.8	23.10.2007
(87) WO 2006/099615	(51) C12N 15/861	(87) WO 2006/099781	(51) G08G 1/00	(87) WO 2006/099917	(51) F16L 1/23
(86) US 2006/010025	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) CN 2005/001611	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) EP 2006/001250	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06738988.2	17.10.2007	(21) 05791867.4	24.10.2007	(21) 06706870.0	23.10.2007
(87) WO 2006/099622	(51) F04B 49/00	(87) WO 2006/099797	(51) A63B 41/12	(87) WO 2006/099965	(51) F02M 25/07
(86) US 2006/010051	(87) 2006/38 21.09.2006	(86) CN 2006/000430	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) EP 2006/002304	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06739010.4	18.10.2007	(21) 06722082.2	25.10.2007	(21) 06707545.7	20.10.2007
(87) WO 2006/099648	(51) 2006/39 28.09.2006	(87) WO 2006/099801	(51) G05D 23/19	(87) WO 2006/099986	(51) B60G 17/027
(86) AT 2006/000120	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CN 2006/000454	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) EP 2006/002392	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06721187.0	23.10.2007	(21) 06722106.9	26.10.2007	(21) 06707572.1	24.10.2007
(87) WO 2006/099654	(51) G09F 1/06	(87) WO 2006/099809	(51) H01F 10/32	(87) WO 2006/099991	(51) C02F 1/38
(86) AU 2005/000439	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CN 2006/000486	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) EP 2006/002430	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 05729529.7	25.10.2007	(21) 06722138.2	25.10.2007	(21) 06723475.7	24.10.2007
(87) WO 2006/099657	(51) F02M 27/02	(87) WO 2006/099811	(51) H05K 3/42	(87) WO 2006/099994	(51) A45C 13/26
(86) AU 2006/000292	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CN 2006/000492	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) EP 2006/002457	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06704965.0	23.10.2007	(21) 06722144.0	26.10.2007	(21) 06723501.0	24.10.2007
(87) WO 2006/099658	(51) A61M 29/00	(87) WO 2006/099812	(51) H04Q 7/22	(87) WO 2006/100005	(51) H01M 2/10
(86) AU 2006/000321	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CN 2006/000495	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) EP 2006/002502	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06704994.0	23.10.2007	(21) 06722147.3	26.10.2007	(21) 06723532.5	23.10.2007
(87) WO 2006/099660	(51) A47G 25/00	(87) WO 2006/099813	(51) H04L 12/66	(87) WO 2006/100006	(51) B60R 16/04
(86) AU 2006/000344	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CN 2006/000500	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) EP 2006/002503	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06705014.6	23.10.2007	(21) 06722152.3	26.10.2007	(21) 06723533.3	23.10.2007
(87) WO 2006/099669	(51) A63B 26/00	(87) WO 2006/099814	(51) H04L 12/66	(87) WO 2006/100007	(51) B62D 33/067
(86) AU 2006/000378	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CN 2006/000501	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) EP 2006/002504	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06705040.1	23.10.2007	(21) 06722153.1	26.10.2007	(21) 06707603.4	25.10.2007
(87) WO 2006/099691	(51) A46B 11/00	(87) WO 2006/099818	(51) C08F 20/00	(87) WO 2006/100050	(51) A47B 45/00
(86) BA 2006/000002	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CN 2006/000509	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) EP 2006/002609	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06721534.3	23.10.2007	(21) 06722161.4	25.10.2007	(21) 06723609.1	23.10.2007

(87) WO 2006/100051	(51) F01N 3/20	(87) WO 2006/100421	(51) F26B 5/06	(87) WO 2006/100770	(51) A47J 41/02
(86) EP 2006/002615	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) GB 2006/000552	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2005/005280	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06723612.5	25.10.2007	(21) 06709789.9	23.10.2007	(21) 05721330.8	24.10.2007
(87) WO 2006/100067	(51) F16H 59/02	(87) WO 2006/100431	(51) B01D 51/10	(87) WO 2006/100778	(51) C09D 163/00
(86) EP 2006/002653	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) GB 2006/000840	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2005/005385	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06723645.5	24.10.2007	(21) 06710054.5	23.10.2007	(21) 05721399.3	25.10.2007
(87) WO 2006/100107	(51) A23L 1/304	(87) WO 2006/100504	(51) G09F 15/00	(87) WO 2006/100779	(51) H01L 27/105
(86) EP 2006/002834	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) GB 2006/001089	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2005/005390	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06723803.0	24.10.2007	(21) 06726502.5	25.10.2007	(21) 05721404.1	25.10.2007
(87) WO 2006/100134	(51) B01D 46/12	(87) WO 2006/100528	(51) F16H 61/46	(87) WO 2006/100783	(51) D01F 9/22
(86) EP 2006/050273	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) GR 2006/000012	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2005/005431	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06704221.8	24.10.2007	(21) 06710194.9	23.10.2007	(21) 05726983.9	25.10.2007
(87) WO 2006/100165	(51) B01J 31/24	(87) WO 2006/100531	(51) C04B 28/02	(87) WO 2006/100804	(51) H04N 5/232
(86) EP 2006/060092	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) GR 2006/000015	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2005/022558	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06708377.4	24.10.2007	(21) 06727206.2	24.10.2007	(21) 05814191.2	19.10.2007
(87) WO 2006/100166	(51) B65G 7/02	(87) WO 2006/100538	(51) B60T 8/32	(87) WO 2006/100810	(51) A61B 6/00
(86) EP 2006/060384	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) IB 2005/000791	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2005/023458	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06708597.7	23.10.2007	(21) 05718285.9	25.10.2007	(21) 05820154.2	24.10.2007
(87) WO 2006/100215	(51) B60T 11/20	(87) WO 2006/100553	(51) B61B 12/00	(87) WO 2006/100817	(51) G03F 7/004
(86) EP 2006/060860	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) IB 2006/000488	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/300210	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06725154.6	25.10.2007	(21) 06710507.2	24.10.2007	(21) 06711555.0	23.10.2007
(87) WO 2006/100238	(51) A61N 1/36	(87) WO 2006/100641	(51) H01L 27/11	(87) WO 2006/100821	(51) F02B 23/10
(86) EP 2006/060910	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) IB 2006/050865	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/300796	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06725197.5	23.10.2007	(21) 06727696.4	25.10.2007	(21) 06703139.3	19.10.2007
(87) WO 2006/100249	(51) D06M 13/144	(87) WO 2006/100649	(51) F42B 1/02	(87) WO 2006/100835	(51) H03K 19/18
(86) EP 2006/060924	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) IB 2006/050883	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/301744	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06708805.4	25.10.2007	(21) 06727710.3	23.10.2007	(21) 06712887.6	25.10.2007
(87) WO 2006/100256	(51) F01D 9/04	(87) WO 2006/100668	(51) A61M 15/00	(87) WO 2006/100839	(51) G01K 7/22
(86) EP 2006/060937	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) IL 2006/000341	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/301916	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06725221.3	25.10.2007	(21) 06711322.5	25.10.2007	(21) 06713059.1	24.10.2007
(87) WO 2006/100270	(51) G01R 31/36	(87) WO 2006/100675	(51) A61B 5/00	(87) WO 2006/100856	(51) G09F 9/30
(86) EP 2006/060958	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) IL 2006/000360	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/302959	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06725241.1	23.10.2007	(21) 06711338.1	23.10.2007	(21) 06714099.6	25.10.2007
(87) WO 2006/100291	(51) H02K 3/493	(87) WO 2006/100678	(51) F42B 4/00	(87) WO 2006/100861	(51) G02F 1/1368
(86) EP 2006/060995	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) IL 2006/000366	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/302990	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06725272.6	25.10.2007	(21) 06728175.8	24.10.2007	(21) 06714130.9	19.10.2007
(87) WO 2006/100294	(51) H01F 38/18	(87) WO 2006/100696	(51) A63B 69/20	(87) WO 2006/100869	(51) B66B 5/02
(86) EP 2006/060998	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) IT 2005/000153	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/303258	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06725275.9	25.10.2007	(21) 05734995.3	23.10.2007	(21) 06714398.2	24.10.2007
(87) WO 2006/100296	(51) B01J 19/00	(87) WO 2006/100697	(51) F21V 21/096	(87) WO 2006/100876	(51) B65D 1/04
(86) EP 2006/061003	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) IT 2005/000157	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/303695	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06725280.9	25.10.2007	(21) 05734999.5	24.10.2007	(21) 06714832.0	23.10.2007
(87) WO 2006/100304	(51) G11B 27/034	(87) WO 2006/100706	(51) G01N 21/86	(87) WO 2006/100881	(51) F16C 41/00
(86) EP 2006/061022	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) IT 2006/000154	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/303879	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06743215.3	25.10.2007	(21) 06728486.9	23.10.2007	(21) 06714996.3	19.10.2007
(87) WO 2006/100358	(51) A61F 13/06	(87) WO 2006/100710	(51) C07D 311/62	(87) WO 2006/100884	(51) B60R 11/02
(86) FR 2006/000291	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2005/004907	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/303991	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06709278.3	25.10.2007	(21) 05721094.0	19.10.2007	(21) 06715100.1	19.10.2007
(87) WO 2006/100362	(51) B60R 21/04	(87) WO 2006/100730	(51) C04B 35/16	(87) WO 2006/100890	(51) G01C 21/26
(86) FR 2006/000522	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2005/004990	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/304130	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06726053.9	23.10.2007	(21) 05726720.5	19.10.2007	(21) 06728609.6	19.10.2007
(87) WO 2006/100363	(51) H04L 29/06	(87) WO 2006/100732	(51) G09G 3/36	(87) WO 2006/100894	(51) B41J 21/00
(86) FR 2006/000524	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2005/005001	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/304235	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06726055.4	24.10.2007	(21) 05721151.8	19.10.2007	(21) 06728654.2	24.10.2007
(87) WO 2006/100371	(51) A61C 13/09	(87) WO 2006/100733	(51) A01D 57/22	(87) WO 2006/100900	(51) H01L 21/60
(86) FR 2006/000604	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2005/005004	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/304340	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06726104.0	24.10.2007	(21) 05721154.2	19.10.2007	(21) 06728709.4	23.10.2007
(87) WO 2006/100372	(51) A61F 2/24	(87) WO 2006/100734	(51) A01F 12/32	(87) WO 2006/100904	(51) G09G 5/00
(86) FR 2006/000605	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2005/005005	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/304392	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06726105.7	23.10.2007	(21) 05721155.9	19.10.2007	(21) 06715362.7	19.10.2007
(87) WO 2006/100378	(51) H04L 9/32	(87) WO 2006/100766	(51) F16B 33/04	(87) WO 2006/100917	(51) H01L 33/00
(86) FR 2006/000617	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2005/005256	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/304477	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06726115.6	23.10.2007	(21) 05721306.8	24.10.2007	(21) 06715397.3	23.10.2007

(87) WO 2006/100931	(51) B65H 37/04	(87) WO 2006/101073	(51) C12P 17/08	(87) WO 2006/101199	(51) H01L 21/52
(86) JP 2006/304691	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/305540	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/305981	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06715511.9	25.10.2007	(21) 06729508.9	23.10.2007	(21) 06729929.7	25.10.2007
(87) WO 2006/100932	(51) B65H 37/04	(87) WO 2006/101076	(51) C08L 67/04	(87) WO 2006/101210	(51) H04J 15/00
(86) JP 2006/304692	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/305547	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/306021	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06715512.7	25.10.2007	(21) 06729515.4	25.10.2007	(21) 06729969.3	26.10.2007
(87) WO 2006/100937	(51) C02F 1/44	(87) WO 2006/101078	(51) G01S 5/14	(87) WO 2006/101220	(51) B29C 41/28
(86) JP 2006/304709	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/305559	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/306055	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06728877.9	19.10.2007	(21) 06729527.9	23.10.2007	(21) 06730003.8	26.10.2007
(87) WO 2006/100961	(51) G09F 3/03	(87) WO 2006/101085	(51) B25F 5/00	(87) WO 2006/101221	(51) B29C 41/34
(86) JP 2006/304977	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/305577	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/306056	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729028.8	24.10.2007	(21) 06729545.1	25.10.2007	(21) 06730004.6	26.10.2007
(87) WO 2006/100963	(51) F16H 57/04	(87) WO 2006/101086	(51) G03F 7/20	(87) WO 2006/101222	(51) C09K 11/59
(86) JP 2006/304991	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/305579	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/306059	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06715650.5	23.10.2007	(21) 06729547.7	23.10.2007	(21) 06730007.9	25.10.2007
(87) WO 2006/100966	(51) F16D 25/0638	(87) WO 2006/101088	(51) B60K 26/02	(87) WO 2006/101224	(51) G02F 1/153
(86) JP 2006/305017	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/305587	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/306065	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729051.0	19.10.2007	(21) 06729555.0	24.10.2007	(21) 06730013.7	20.10.2007
(87) WO 2006/100973	(51) F16K 17/34	(87) WO 2006/101109	(51) E05F 15/14	(87) WO 2006/101228	(51) C08L 21/00
(86) JP 2006/305088	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/305661	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/306124	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729109.6	19.10.2007	(21) 06729628.5	23.10.2007	(21) 06730072.3	29.10.2007
(87) WO 2006/100979	(51) F04B 15/02	(87) WO 2006/101110	(51) B41J 2/46	(87) WO 2006/101230	(51) A61B 6/00
(86) JP 2006/305118	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/305666	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/306143	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729139.3	20.10.2007	(21) 06729633.5	24.10.2007	(21) 06730091.3	26.10.2007
(87) WO 2006/100982	(51) H01M 4/86	(87) WO 2006/101129	(51) H01L 21/3205	(87) WO 2006/101231	(51) A61B 6/00
(86) JP 2006/305144	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/305710	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/306144	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729165.8	19.10.2007	(21) 06729677.2	24.10.2007	(21) 06730092.1	26.10.2007
(87) WO 2006/100988	(51) G09G 3/36	(87) WO 2006/101133	(51) A61C 1/05	(87) WO 2006/101233	(51) A61B 6/00
(86) JP 2006/305172	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/305716	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/306149	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729193.0	19.10.2007	(21) 06729683.0	23.10.2007	(21) 06730097.0	26.10.2007
(87) WO 2006/100997	(51) F16H 25/22	(87) WO 2006/101134	(51) H05K 3/46	(87) WO 2006/101234	(51) A61B 6/00
(86) JP 2006/305216	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/305721	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/306152	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729213.6	24.10.2007	(21) 06729688.9	25.10.2007	(21) 06730100.2	26.10.2007
(87) WO 2006/101009	(51) C09B 19/00	(87) WO 2006/101138	(51) H01M 4/58	(87) WO 2006/101235	(51) B29C 33/40
(86) JP 2006/305269	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/305730	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/306153	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729262.3	19.10.2007	(21) 06729697.0	24.10.2007	(21) 06730101.0	26.10.2007
(87) WO 2006/101010	(51) H01L 21/8247	(87) WO 2006/101146	(51) A61N 1/30	(87) WO 2006/101236	(51) A61B 6/00
(86) JP 2006/305279	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/305747	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/306155	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729272.2	24.10.2007	(21) 06729714.3	23.10.2007	(21) 06730103.6	26.10.2007
(87) WO 2006/101019	(51) C10M 169/04	(87) WO 2006/101152	(51) H01L 27/10	(87) WO 2006/101237	(51) A61J 3/00
(86) JP 2006/305327	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/305776	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/306183	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729317.5	24.10.2007	(21) 06729743.2	24.10.2007	(21) 06730131.7	26.10.2007
(87) WO 2006/101022	(51) B60R 11/02	(87) WO 2006/101154	(51) B66B 7/06	(87) WO 2006/101243	(51) B32B 5/24
(86) JP 2006/305339	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/305795	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/306376	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729329.0	23.10.2007	(21) 06729762.2	24.10.2007	(21) 06730324.8	24.10.2007
(87) WO 2006/101044	(51) B29C 41/28	(87) WO 2006/101161	(51) H03M 1/10	(87) WO 2006/101254	(51) B29C 41/28
(86) JP 2006/305391	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/305810	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/306395	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729380.3	25.10.2007	(21) 06729777.0	25.10.2007	(21) 06730343.8	26.10.2007
(87) WO 2006/101045	(51) A01K 1/015	(87) WO 2006/101162	(51) A01K 1/015	(87) WO 2006/101293	(51) H04B 1/40
(86) JP 2006/305393	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/305811	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) KR 2005/003144	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729382.9	24.10.2007	(21) 06729778.8	25.10.2007	(21) 05809018.4	26.10.2007
(87) WO 2006/101059	(51) C04B 35/46	(87) WO 2006/101164	(51) G06F 3/16	(87) WO 2006/101295	(51) A61N 7/00
(86) JP 2006/305487	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/305815	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) KR 2005/003269	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729455.3	23.10.2007	(21) 06729782.0	24.10.2007	(21) 05856427.9	23.10.2007
(87) WO 2006/101063	(51) B41M 5/26	(87) WO 2006/101170	(51) A61B 17/00	(87) WO 2006/101297	(51) F03D 1/00
(86) JP 2006/305509	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/305830	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) KR 2005/003389	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729477.7	24.10.2007	(21) 06745384.5	25.10.2007	(21) 05856526.8	25.10.2007
(87) WO 2006/101068	(51) H01L 27/088	(87) WO 2006/101174	(51) H01L 33/00	(87) WO 2006/101309	(51) A61B 17/122
(86) JP 2006/305522	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/305846	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) KR 2006/000572	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729490.0	23.10.2007	(21) 06729794.5	25.10.2007	(21) 06716022.6	23.10.2007
(87) WO 2006/101070	(51) F01N 3/02	(87) WO 2006/101182	(51) H01M 4/62	(87) WO 2006/101314	(51) A61H 39/04
(86) JP 2006/305525	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) JP 2006/305877	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) KR 2006/000765	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06729493.4	25.10.2007	(21) 06729825.7	24.10.2007	(21) 06716215.6	25.10.2007

(87) WO 2006/101317	(51) B63C 9/13	(87) WO 2006/101511	(51) A47J 37/00	(87) WO 2006/101842	(51) B05D 1/12
(86) KR 2006/000928	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2005/032946	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009143	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06716378.2	24.10.2007	(21) 05796352.2	24.10.2007	(21) 06738226.7	20.10.2007
(87) WO 2006/101322	(51) F25B 39/02	(87) WO 2006/101540	(51) A61K 31/445	(87) WO 2006/101869	(51) A01K 85/00
(86) KR 2006/000998	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2005/042703	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009228	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06716448.3	23.10.2007	(21) 05849900.5	18.10.2007	(21) 06738303.4	19.10.2007
(87) WO 2006/101323	(51) F03D 1/02	(87) WO 2006/101555	(51) C07C 2/68	(87) WO 2006/101901	(51) A01L 5/00
(86) KR 2006/000999	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2005/046628	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009338	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06716449.1	24.10.2007	(21) 05855224.1	18.10.2007	(21) 06738403.2	19.10.2007
(87) WO 2006/101326	(51) B01D 35/00	(87) WO 2006/101568	(51) F25B 41/00	(87) WO 2006/101911	(51) C07H 19/00
(86) KR 2006/001007	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2005/047530	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009364	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06716457.4	23.10.2007	(21) 05856010.3	19.10.2007	(21) 06738427.1	17.10.2007
(87) WO 2006/101338	(51) H04N 5/655	(87) WO 2006/101602	(51) B60P 3/40	(87) WO 2006/101950	(51) A61K 31/7024
(86) KR 2006/001028	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/003572	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009452	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06716477.2	25.10.2007	(21) 06720093.1	24.10.2007	(21) 06738504.7	18.10.2007
(87) WO 2006/101339	(51) A45D 33/00	(87) WO 2006/101606	(51) E21B 19/16	(87) WO 2006/101987	(51) F23G 7/08
(86) KR 2006/001029	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/003887	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009535	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06716478.0	23.10.2007	(21) 06734314.5	25.10.2007	(21) 06738575.7	18.10.2007
(87) WO 2006/101357	(51) G01S 5/00	(87) WO 2006/101612	(51) B60N 2/30	(87) WO 2006/101991	(51) F23N 1/02
(86) KR 2006/001067	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/004496	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009541	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06716516.7	26.10.2007	(21) 06720524.5	23.10.2007	(21) 06738581.5	18.10.2007
(87) WO 2006/101363	(51) D06F 39/06	(87) WO 2006/101616	(51) A61N 1/00	(87) WO 2006/102020	(51) A61B 1/00
(86) KR 2006/001079	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/004759	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009601	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06732682.7	26.10.2007	(21) 06720625.0	24.10.2007	(21) 06738637.5	19.10.2007
(87) WO 2006/101365	(51) D06F 35/00	(87) WO 2006/101618	(51) E21B 43/16	(87) WO 2006/102037	(51) F16J 1/04
(86) KR 2006/001082	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/004967	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009648	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06732684.3	26.10.2007	(21) 06720682.1	19.10.2007	(21) 06738682.1	19.10.2007
(87) WO 2006/101373	(51) A61B 8/00	(87) WO 2006/101632	(51) E04H 12/00	(87) WO 2006/102039	(51) G01D 11/28
(86) KR 2006/001092	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/005681	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009653	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06732694.2	25.10.2007	(21) 06735375.5	23.10.2007	(21) 06738686.2	18.10.2007
(87) WO 2006/101376	(51) D06F 35/00	(87) WO 2006/101640	(51) A47J 27/00	(87) WO 2006/102054	(51) A61C 8/00
(86) KR 2006/001102	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/005938	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009673	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06732699.1	26.10.2007	(21) 06720900.7	19.10.2007	(21) 06738706.8	23.10.2007
(87) WO 2006/101381	(51) A47C 27/06	(87) WO 2006/101661	(51) A61B 8/14	(87) WO 2006/102062	(51) A47B 47/00
(86) NL 2005/000226	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/006490	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009684	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 05722076.6	25.10.2007	(21) 06735951.3	24.10.2007	(21) 06748417.0	19.10.2007
(87) WO 2006/101398	(51) F16L 55/128	(87) WO 2006/101686	(51) G01B 11/02	(87) WO 2006/102074	(51) G02B 1/10
(86) NO 2006/000047	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/007176	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009703	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06716723.9	23.10.2007	(21) 06736487.7	19.10.2007	(21) 06738730.8	18.10.2007
(87) WO 2006/101400	(51) A61H 31/00	(87) WO 2006/101717	(51) A61F 9/00	(87) WO 2006/102080	(51) B65H 19/18
(86) NO 2006/000103	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/008069	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009716	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06716773.4	23.10.2007	(21) 06737262.3	23.10.2007	(21) 06738740.7	18.10.2007
(87) WO 2006/101416	(51) A61B 17/02	(87) WO 2006/101718	(51) A61M 5/178	(87) WO 2006/102091	(51) A45F 3/00
(86) RU 2005/000467	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/008083	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009733	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 05798727.3	23.10.2007	(21) 06737273.0	24.10.2007	(21) 06738755.5	19.10.2007
(87) WO 2006/101458	(51) G03F 7/00	(87) WO 2006/101719	(51) B60P 1/00	(87) WO 2006/102092	(51) A23K 1/00
(86) SG 2006/000068	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/008084	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009735	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06717192.6	23.10.2007	(21) 06737274.8	19.10.2007	(21) 06738757.1	18.10.2007
(87) WO 2006/101460	(51) H05K 3/46	(87) WO 2006/101725	(51) D02G 3/00	(87) WO 2006/102102	(51) A61K 31/353
(86) SG 2006/000070	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/008099	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009755	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 06717194.2	25.10.2007	(21) 06748310.7	23.10.2007	(21) 06738776.1	18.10.2007
(87) WO 2006/101483	(51) F24J 1/00	(87) WO 2006/101735	(51) A61N 5/06	(87) WO 2006/102127	(51) A47F 7/00
(86) US 2005/008841	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/008210	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009807	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 05729505.7	18.10.2007	(21) 06737387.8	24.10.2007	(21) 06738814.0	19.10.2007
(87) WO 2006/101494	(51) H02K 53/00	(87) WO 2006/101774	(51) E21B 43/26	(87) WO 2006/102159	(51) A61K 31/59
(86) US 2005/009718	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/008624	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009861	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 05726087.9	24.10.2007	(21) 06737769.7	16.10.2007	(21) 06748439.4	18.10.2007
(87) WO 2006/101498	(51) H05B 3/00	(87) WO 2006/101811	(51) H04N 1/60	(87) WO 2006/102167	(51) A61K 31/737
(86) US 2005/013084	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/008995	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009881	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 05740042.6	19.10.2007	(21) 06738100.4	23.10.2007	(21) 06738881.9	19.10.2007
(87) WO 2006/101502	(51) A47J 27/00	(87) WO 2006/101835	(51) G06K 9/00	(87) WO 2006/102171	(51) E21B 23/00
(86) US 2005/019232	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009116	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/009886	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 05754844.8	23.10.2007	(21) 06738200.2	16.10.2007	(21) 06738884.3	23.10.2007

(87) WO 2006/102181	(51) G01N 21/35	(87) WO 2006/102420	(51) A61N 1/18	(87) WO 2006/102737	(51) B25B 15/00
(86) US 2006/009919	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010423	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CA 2006/000435	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06738906.4	23.10.2007	(21) 06758179.3	23.10.2007	(21) 06721702.6	01.11.2007
(87) WO 2006/102203	(51) A01M 23/08	(87) WO 2006/102452	(51) H01R 12/16	(87) WO 2006/102739	(51) H04Q 7/38
(86) US 2006/009960	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010471	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CA 2006/000452	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06738940.3	23.10.2007	(21) 06739318.1	24.10.2007	(21) 06721716.6	29.10.2007
(87) WO 2006/102205	(51) A61M 1/00	(87) WO 2006/102456	(51) E21B 43/12	(87) WO 2006/102745	(51) H04J 11/00
(86) US 2006/009967	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010479	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CA 2006/000464	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06738945.2	23.10.2007	(21) 06739324.9	24.10.2007	(21) 06721727.3	31.10.2007
(87) WO 2006/102214	(51) B01D 3/06	(87) WO 2006/102470	(51) A61F 2/28	(87) WO 2006/102749	(51) H04Q 7/20
(86) US 2006/009981	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010504	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CA 2006/000468	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06738958.5	23.10.2007	(21) 06748574.8	23.10.2007	(21) 06721730.7	31.10.2007
(87) WO 2006/102219	(51) H01M 2/28	(87) WO 2006/102497	(51)	(87) WO 2006/102754	(51) A61G 5/00
(86) US 2006/009991	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010539	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CA 2006/000475	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06748462.6	23.10.2007	(21) 06739362.9	23.10.2007	(21) 06721736.4	31.10.2007
(87) WO 2006/102221	(51) G01C 21/16	(87) WO 2006/102505	(51) H04Q 7/34	(87) WO 2006/102771	(51) H04L 27/26
(86) US 2006/009994	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010583	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CA 2006/000523	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06738968.4	19.10.2007	(21) 06739399.1	19.10.2007	(21) 06721776.0	31.10.2007
(87) WO 2006/102235	(51) A61F 2/06	(87) WO 2006/102510	(51)	(87) WO 2006/102779	(51) B63H 20/06
(86) US 2006/010031	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010598	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CH 2006/000174	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06738993.2	23.10.2007	(21) 06739412.2	25.10.2007	(21) 06705414.8	27.10.2007
(87) WO 2006/102236	(51) A01N 65/00	(87) WO 2006/102531	(51) A43B 5/00	(87) WO 2006/102782	(51) F16H 15/32
(86) US 2006/010032	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010635	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CH 2006/000180	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06738994.0	19.10.2007	(21) 06739435.3	24.10.2007	(21) 06705420.5	31.10.2007
(87) WO 2006/102250	(51) A47F 7/00	(87) WO 2006/102548	(51) B60R 9/00	(87) WO 2006/102790	(51) A61M 5/178
(86) US 2006/010076	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010657	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CN 2005/000399	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06739028.6	19.10.2007	(21) 06739450.2	24.10.2007	(21) 05733109.2	30.10.2007
(87) WO 2006/102257	(51) G06F 17/10	(87) WO 2006/102552	(51) A47J 37/00	(87) WO 2006/102792	(51) H04J 13/00
(86) US 2006/010094	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010670	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CN 2005/000404	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06739043.5	23.10.2007	(21) 06739461.9	24.10.2007	(21) 05738092.5	30.10.2007
(87) WO 2006/102268	(51) A61F 2/30	(87) WO 2006/102563	(51) B63B 35/44	(87) WO 2006/102793	(51) H04Q 7/20
(86) US 2006/010109	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010688	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CN 2005/000407	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06739052.6	25.10.2007	(21) 06739471.8	23.10.2007	(21) 05732501.1	30.10.2007
(87) WO 2006/102297	(51) C12M 1/32	(87) WO 2006/102573	(51) A61M 25/00	(87) WO 2006/102806	(51) A47L 9/18
(86) US 2006/010172	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010720	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CN 2005/001800	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06739102.9	23.10.2007	(21) 06739482.5	19.10.2007	(21) 05801838.3	30.10.2007
(87) WO 2006/102302	(51) C10L 1/18	(87) WO 2006/102586	(51) H02G 3/14	(87) WO 2006/102818	(51) H01Q 1/50
(86) US 2006/010180	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010771	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CN 2005/002320	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06748500.3	23.10.2007	(21) 06739517.8	25.10.2007	(21) 05822558.2	30.10.2007
(87) WO 2006/102303	(51) B62D 1/11	(87) WO 2006/102587	(51) A47G 29/02	(87) WO 2006/102821	(51) H04L 9/16
(86) US 2006/010182	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010773	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CN 2006/000074	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06739109.4	24.10.2007	(21) 06739519.4	25.10.2007	(21) 06705495.7	02.11.2007
(87) WO 2006/102334	(51) A47F 5/00	(87) WO 2006/102591	(51) A61N 1/08	(87) WO 2006/102826	(51) H04L 12/24
(86) US 2006/010251	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010784	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CN 2006/000449	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06739156.5	19.10.2007	(21) 06748649.8	25.10.2007	(21) 06722101.0	29.10.2007
(87) WO 2006/102338	(51) F41A 21/00	(87) WO 2006/102622	(51) E21B 31/08	(87) WO 2006/102844	(51) G01S 5/02
(86) US 2006/010257	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/010905	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CN 2006/000544	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06748521.9	23.10.2007	(21) 06748686.0	25.10.2007	(21) 06722196.0	30.10.2007
(87) WO 2006/102344	(51) A47G 7/08	(87) WO 2006/102676	(51) A61M 35/00	(87) WO 2006/102847	(51) H04Q 7/20
(86) US 2006/010275	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) US 2006/011201	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) CN 2006/000554	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06739175.5	23.10.2007	(21) 06748774.4	24.10.2007	(21) 06722206.7	31.10.2007
(87) WO 2006/102351	(51) B81B 7/00	(87) WO 2006/102701	(51) A01K 27/00	(87) WO 2006/102867	(51) B24C 3/06
(86) US 2006/010290	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) AU 2006/000409	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) DE 2006/000514	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06748530.0	23.10.2007	(21) 06721291.0	30.10.2007	(21) 06722666.2	01.11.2007
(87) WO 2006/102360	(51) B29C 37/02	(87) WO 2006/102702	(51) A63B 57/00	(87) WO 2006/102896	(51)
(86) US 2006/010308	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) AU 2006/000410	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) DK 2006/000176	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06748535.9	24.10.2007	(21) 06721292.8	30.10.2007	(21) 06722869.2	30.10.2007
(87) WO 2006/102370	(51) A61B 1/00	(87) WO 2006/102706	(51) G01R 33/20	(87) WO 2006/102932	(51) B65H 51/12
(86) US 2006/010324	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) AU 2006/000414	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2005/007721	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06739204.3	23.10.2007	(21) 06721296.9	30.10.2007	(21) 05761198.0	27.10.2007
(87) WO 2006/102407	(51) A61F 5/00	(87) WO 2006/102710	(51) B65D 77/08	(87) WO 2006/102936	(51) H01H 11/00
(86) US 2006/010397	(87) 2006/39 28.09.2006	(86) AU 2006/000421	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) EP 2005/013280	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06739269.6	24.10.2007	(21) 06721303.3	31.10.2007	(21) 05819989.4	27.10.2007

(87) WO 2006/102938	(51) A44C 17/02	(87) WO 2006/103482	(51) B25H 7/04	(87) WO 2006/103806	(51) C08F 290/04
(86) EP 2005/013989	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) HU 2005/000032	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2005/021784	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05824319.7	31.10.2007	(21) 05729027.2	30.10.2007	(21) 05809630.6	26.10.2007
(87) WO 2006/102950	(51) H04M 1/725	(87) WO 2006/103510	(51) G06K 7/08	(87) WO 2006/103807	(51) C08F 290/04
(86) EP 2006/001162	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) IB 2006/000640	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2005/021785	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06706796.7	30.10.2007	(21) 06727348.2	30.10.2007	(21) 05809627.2	26.10.2007
(87) WO 2006/103023	(51) B01F 5/06	(87) WO 2006/103571	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2006/103808	(51) C08F 290/04
(86) EP 2006/002703	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) IB 2006/050499	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2005/021786	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06723686.9	01.11.2007	(21) 06710917.3	31.10.2007	(21) 05809624.9	26.10.2007
(87) WO 2006/103128	(51) H01Q 21/06	(87) WO 2006/103646	(51) H04L 9/00	(87) WO 2006/103809	(51) C08F 290/04
(86) EP 2006/050514	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) IL 2006/000002	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2005/021787	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06707893.1	30.10.2007	(21) 06700862.3	31.10.2007	(21) 05809620.7	26.10.2007
(87) WO 2006/103156	(51) D02H 13/24	(87) WO 2006/103651	(51) B23P 19/00	(87) WO 2006/103825	(51) H01L 21/02
(86) EP 2006/060619	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) IL 2006/000352	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/301490	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06708718.9	01.11.2007	(21) 06711333.2	30.10.2007	(21) 06712633.4	26.10.2007
(87) WO 2006/103175	(51) H04L 1/18	(87) WO 2006/103719	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/103828	(51) G11B 5/84
(86) EP 2006/060757	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2005/005517	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/301812	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06708778.3	30.10.2007	(21) 05727147.0	26.10.2007	(21) 06712955.1	30.10.2007
(87) WO 2006/103191	(51) G01B 11/25	(87) WO 2006/103724	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/103834	(51) H04B 7/015
(86) EP 2006/060952	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2005/005579	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/302188	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06725235.3	31.10.2007	(21) 05721506.3	26.10.2007	(21) 06713331.4	29.10.2007
(87) WO 2006/103192	(51) H01L 41/04	(87) WO 2006/103726	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/103836	(51) H01L 21/20
(86) EP 2006/060962	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2005/005668	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/302459	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06725245.2	30.10.2007	(21) 05721595.6	29.10.2007	(21) 06713601.0	30.10.2007
(87) WO 2006/103203	(51) C02F 5/10	(87) WO 2006/103729	(51) A47J 41/02	(87) WO 2006/103838	(51) G05B 19/18
(86) EP 2006/061031	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2005/005716	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/302598	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06725301.3	30.10.2007	(21) 05727810.3	30.10.2007	(21) 06713739.8	26.10.2007
(87) WO 2006/103239	(51) G06K 7/10	(87) WO 2006/103732	(51) C08F 2/02	(87) WO 2006/103852	(51) H03H 9/17
(86) EP 2006/061106	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2005/005743	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/303268	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06725367.4	30.10.2007	(21) 05727815.2	30.10.2007	(21) 06714408.9	30.10.2007
(87) WO 2006/103244	(51) A23P 1/08	(87) WO 2006/103734	(51) G11C 16/24	(87) WO 2006/103853	(51) H01L 29/78
(86) EP 2006/061114	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2005/005748	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/303274	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06708818.7	30.10.2007	(21) 05727820.2	30.10.2007	(21) 06714414.7	26.10.2007
(87) WO 2006/103246	(51) H03H 17/04	(87) WO 2006/103735	(51) A47B 81/06	(87) WO 2006/103859	(51) H01L 21/304
(86) EP 2006/061116	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2005/005749	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/303691	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06725375.7	01.11.2007	(21) 05727764.2	30.10.2007	(21) 06714828.8	30.10.2007
(87) WO 2006/103263	(51) B21J 15/32	(87) WO 2006/103736	(51) G11B 5/00	(87) WO 2006/103865	(51) B41J 2/275
(86) EP 2006/061158	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2005/005760	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/303888	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06725414.4	01.11.2007	(21) 05727561.2	30.10.2007	(21) 06715005.2	26.10.2007
(87) WO 2006/103265	(51) F16B 37/08	(87) WO 2006/103739	(51) A47J 41/02	(87) WO 2006/103866	(51) B66D 3/16
(86) EP 2006/061162	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2005/005778	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/303981	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06725418.5	01.11.2007	(21) 05727333.6	30.10.2007	(21) 06715090.4	30.10.2007
(87) WO 2006/103269	(51) H04M 1/05	(87) WO 2006/103740	(51) A45D 24/22	(87) WO 2006/103868	(51) B30B 15/34
(86) EP 2006/061180	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2005/005782	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/304066	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06725433.4	31.10.2007	(21) 05727360.9	30.10.2007	(21) 06715149.8	26.10.2007
(87) WO 2006/103384	(51) A01K 47/00	(87) WO 2006/103741	(51) G01R 29/08	(87) WO 2006/103875	(51) H04Q 9/00
(86) GB 2006/000658	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2005/005783	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/304251	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06709890.5	31.10.2007	(21) 05727364.1	30.10.2007	(21) 06715271.0	30.10.2007
(87) WO 2006/103400	(51) F41H 5/04	(87) WO 2006/103745	(51)	(87) WO 2006/103876	(51) H04Q 9/00
(86) GB 2006/001066	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2005/005919	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/304252	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06710137.8	30.10.2007	(21) 05727865.7	30.10.2007	(21) 06715272.8	29.10.2007
(87) WO 2006/103405	(51) G05B 23/02	(87) WO 2006/103761	(51) H01Q 15/14	(87) WO 2006/103888	(51) H04B 7/10
(86) GB 2006/001104	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2005/006086	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/304384	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06726514.0	31.10.2007	(21) 05727584.4	31.10.2007	(21) 06715354.4	26.10.2007
(87) WO 2006/103420	(51) B42F 7/12	(87) WO 2006/103776	(51) G11B 15/68	(87) WO 2006/103890	(51) G11B 17/26
(86) GB 2006/001135	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2005/006161	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/304448	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06726544.7	30.10.2007	(21) 05727372.4	31.10.2007	(21) 06728767.2	26.10.2007
(87) WO 2006/103422	(51) A61F 13/00	(87) WO 2006/103791	(51) A61B 6/00	(87) WO 2006/103891	(51) B29C 41/28
(86) GB 2006/001137	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2005/009744	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/304534	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06726546.2	30.10.2007	(21) 05743908.5	26.10.2007	(21) 06728803.5	29.10.2007
(87) WO 2006/103427	(51) H04M 1/2745	(87) WO 2006/103794	(51) A61B 6/00	(87) WO 2006/103892	(51) H04L 25/49
(86) GB 2006/001145	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2005/014666	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/304547	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06726553.8	31.10.2007	(21) 05770609.5	26.10.2007	(21) 06728814.2	30.10.2007

(87) WO 2006/103896	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/104029	(51) H04B 7/08	(87) WO 2006/104133	(51) C08L 23/00
(86) JP 2006/304636	(87) 2006/40 05.10.2006 26.10.2007	(86) JP 2006/305929	(87) 2006/40 05.10.2006 29.10.2007	(86) JP 2006/306254	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007
(21) 06728853.0		(21) 06729877.8		(21) 06730202.6	
(87) WO 2006/103898	(51) G11C 13/04	(87) WO 2006/104038	(51) C08G 73/10	(87) WO 2006/104142	(51) H04J 15/00
(86) JP 2006/304687	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) JP 2006/305972	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) JP 2006/306282	(87) 2006/40 05.10.2006 29.10.2007
(21) 06715507.7		(21) 06729920.6		(21) 06730230.7	
(87) WO 2006/103909	(51) G09F 9/30	(87) WO 2006/104042	(51) H04L 7/00	(87) WO 2006/104171	(51) G03F 7/20
(86) JP 2006/304947	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) JP 2006/305979	(87) 2006/40 05.10.2006 29.10.2007	(86) JP 2006/306362	(87) 2006/40 05.10.2006 29.10.2007
(21) 06729012.2		(21) 06729927.1		(21) 06730310.7	
(87) WO 2006/103910	(51) G01N 27/72	(87) WO 2006/104046	(51) G01T 1/02	(87) WO 2006/104173	(51) G03F 7/20
(86) JP 2006/304961	(87) 2006/40 05.10.2006 26.10.2007	(86) JP 2006/305986	(87) 2006/40 05.10.2006 26.10.2007	(86) JP 2006/306366	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007
(21) 06715633.1		(21) 06729934.7		(21) 06730314.9	
(87) WO 2006/103911	(51) G09F 3/02	(87) WO 2006/104057	(51) A61B 1/00	(87) WO 2006/104182	(51) G09F 9/37
(86) JP 2006/304978	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) JP 2006/306009	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) JP 2006/306406	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007
(21) 06715637.2		(21) 06729957.8		(21) 06730354.5	
(87) WO 2006/103912	(51) H02M 3/155	(87) WO 2006/104063	(51) H01L 33/00	(87) WO 2006/104193	(51) G11B 7/135
(86) JP 2006/304985	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) JP 2006/306052	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) JP 2006/306464	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007
(21) 06715644.8		(21) 06730000.4		(21) 06730412.1	
(87) WO 2006/103917	(51) A61H 39/04	(87) WO 2006/104065	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/104204	(51) G09F 9/00
(86) JP 2006/305002	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) JP 2006/306070	(87) 2006/40 05.10.2006 29.10.2007	(86) JP 2006/306521	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007
(21) 06729036.1		(21) 06730018.6		(21) 06730469.1	
(87) WO 2006/103922	(51) H04B 7/005	(87) WO 2006/104069	(51) H01L 29/786	(87) WO 2006/104212	(51) G09F 9/30
(86) JP 2006/305032	(87) 2006/40 05.10.2006 26.10.2007	(86) JP 2006/306074	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) JP 2006/306548	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007
(21) 06729066.8		(21) 06730022.8		(21) 06730496.4	
(87) WO 2006/103924	(51) H04J 11/00	(87) WO 2006/104072	(51) H01L 21/31	(87) WO 2006/104220	(51) H04B 7/26
(86) JP 2006/305042	(87) 2006/40 05.10.2006 26.10.2007	(86) JP 2006/306086	(87) 2006/40 05.10.2006 29.10.2007	(86) JP 2006/306594	(87) 2006/40 05.10.2006 29.10.2007
(21) 06729076.7		(21) 06730034.3		(21) 06730542.5	
(87) WO 2006/103930	(51) C01B 21/072	(87) WO 2006/104073	(51) A61F 13/15	(87) WO 2006/104235	(51) C09J 7/02
(86) JP 2006/305138	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) JP 2006/306087	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) JP 2006/306994	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007
(21) 06729159.1		(21) 06730035.0		(21) 06730942.7	
(87) WO 2006/103951	(51) A61B 18/20	(87) WO 2006/104078	(51) H05B 1/00	(87) WO 2006/104243	(51) C08G 18/64
(86) JP 2006/305289	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) JP 2006/306099	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) JP 2006/307016	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007
(21) 06729282.1		(21) 06730047.5		(21) 06730964.1	
(87) WO 2006/103954	(51) H01G 4/12	(87) WO 2006/104082	(51) A61M 1/14	(87) WO 2006/104244	(51) G03F 1/08
(86) JP 2006/305354	(87) 2006/40 05.10.2006 26.10.2007	(86) JP 2006/306108	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) JP 2006/307022	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007
(21) 06729344.9		(21) 06730056.6		(21) 06730970.8	
(87) WO 2006/103978	(51) H01L 21/324	(87) WO 2006/104083	(51) B29C 45/43	(87) WO 2006/104245	(51) C08L 23/00
(86) JP 2006/305606	(87) 2006/40 05.10.2006 30.11.2007	(86) JP 2006/306110	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) JP 2006/307024	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007
(21) 06729574.1		(21) 06730058.2		(21) 06730972.4	
(87) WO 2006/103983	(51) G11B 5/84	(87) WO 2006/104091	(51) C08F 290/06	(87) WO 2006/104268	(51) H02M 3/155
(86) JP 2006/305668	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) JP 2006/306135	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) JP 2006/307297	(87) 2006/40 05.10.2006 02.11.2007
(21) 06729635.0		(21) 06730083.0		(21) 06731245.4	
(87) WO 2006/103992	(51) C08L 23/08	(87) WO 2006/104094	(51) C08G 18/64	(87) WO 2006/104285	(51) H04L 12/437
(86) JP 2006/305704	(87) 2006/40 05.10.2006 26.10.2007	(86) JP 2006/306156	(87) 2006/40 05.10.2006 29.10.2007	(86) JP 2006/307410	(87) 2006/40 05.10.2006 01.11.2007
(21) 06729671.5		(21) 06730104.4		(21) 06731358.5	
(87) WO 2006/104000	(51) B30B 13/00	(87) WO 2006/104111	(51) C08G 18/10	(87) WO 2006/104318	(51) A47J 36/06
(86) JP 2006/305779	(87) 2006/40 05.10.2006 26.10.2007	(86) JP 2006/306187	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) KR 2006/000880	(87) 2006/40 05.10.2006 31.10.2007
(21) 06729746.5		(21) 06730135.8		(21) 06716330.3	
(87) WO 2006/104002	(51) G11C 11/15	(87) WO 2006/104112	(51) G11C 13/00	(87) WO 2006/104332	(51) A63B 53/14
(86) JP 2006/305789	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) JP 2006/306190	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) KR 2006/001122	(87) 2006/40 05.10.2006 31.10.2007
(21) 06729756.4		(21) 06730138.2		(21) 06732715.5	
(87) WO 2006/104010	(51) A41G 11/00	(87) WO 2006/104113	(51) G11B 17/00	(87) WO 2006/104337	(51) H04B 7/26
(86) JP 2006/305836	(87) 2006/40 05.10.2006 26.10.2007	(86) JP 2006/306191	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) KR 2006/001130	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007
(21) 06745390.2		(21) 06730139.0		(21) 06732720.5	
(87) WO 2006/104012	(51) A47C 27/06	(87) WO 2006/104115	(51) B65G 1/00	(87) WO 2006/104346	(51) H04B 7/26
(86) JP 2006/305838	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) JP 2006/306194	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) KR 2006/001145	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007
(21) 06729786.1		(21) 06730142.4		(21) 06732728.8	
(87) WO 2006/104019	(51) G01R 31/26	(87) WO 2006/104125	(51) B32B 27/36	(87) WO 2006/104347	(51) H04B 7/26
(86) JP 2006/305889	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) JP 2006/306229	(87) 2006/40 05.10.2006 29.10.2007	(86) KR 2006/001148	(87) 2006/40 05.10.2006 01.11.2007
(21) 06729837.2		(21) 06730177.0		(21) 06716540.7	
(87) WO 2006/104020	(51) G09F 9/30	(87) WO 2006/104126	(51) B32B 27/36	(87) WO 2006/104358	(51) H04B 7/02
(86) JP 2006/305892	(87) 2006/40 05.10.2006 26.10.2007	(86) JP 2006/306230	(87) 2006/40 05.10.2006 30.10.2007	(86) KR 2006/001172	(87) 2006/40 05.10.2006 31.10.2007
(21) 06729840.6		(21) 06730178.8		(21) 06716548.0	

(87) WO 2006/104422	(51) A01J 11/16	(87) WO 2006/104691	(51) G08B 23/00	(87) WO 2006/104942	(51) A61F 2/06
(86) RU 2006/000141	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/009293	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010940	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06733252.8	31.10.2007	(21) 06738364.6	26.10.2007	(21) 06739622.6	26.10.2007
(87) WO 2006/104460	(51)	(87) WO 2006/104722	(51) A61F 2/44	(87) WO 2006/104960	(51) B66F 7/08
(86) SG 2005/000103	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/009663	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010991	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05722350.5	31.10.2007	(21) 06738696.1	25.10.2007	(21) 06748704.1	29.10.2007
(87) WO 2006/104463	(51) A46B 15/00	(87) WO 2006/104723	(51) B24B 23/00	(87) WO 2006/104972	(51) B65D 1/24
(86) SG 2005/000325	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/009689	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011024	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05786165.0	30.10.2007	(21) 06738719.1	30.10.2007	(21) 06739677.0	30.10.2007
(87) WO 2006/104480	(51) G08B 23/00	(87) WO 2006/104727	(51) B64C 1/14	(87) WO 2006/104978	(51) C07K 16/30
(86) US 2005/010064	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/009731	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011031	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05729192.4	26.10.2007	(21) 06748423.8	30.10.2007	(21) 06748720.7	26.10.2007
(87) WO 2006/104496	(51) B42D 15/00	(87) WO 2006/104733	(51) G06K 1/00	(87) WO 2006/104984	(51) H04Q 7/38
(86) US 2005/012376	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/009821	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011039	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05735871.5	30.10.2007	(21) 06738827.2	31.10.2007	(21) 06739688.7	31.10.2007
(87) WO 2006/104499	(51) A61C 3/00	(87) WO 2006/104746	(51) A61B 17/56	(87) WO 2006/104998	(51) B65D 85/00
(86) US 2005/015060	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010030	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011068	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05743955.6	30.10.2007	(21) 06738992.4	26.10.2007	(21) 06739713.3	26.10.2007
(87) WO 2006/104523	(51) B26D 1/00	(87) WO 2006/104756	(51) C08F 2/00	(87) WO 2006/105000	(51) A61B 17/00
(86) US 2005/045043	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010130	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011072	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 05853869.5	30.10.2007	(21) 06739066.6	26.10.2007	(21) 06739717.4	30.10.2007
(87) WO 2006/104539	(51) B32B 1/00	(87) WO 2006/104766	(51) B65D 5/00	(87) WO 2006/105010	(51) H04B 7/185
(86) US 2006/002115	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010224	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011088	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06719082.7	25.10.2007	(21) 06739130.0	01.11.2007	(21) 06748731.4	26.10.2007
(87) WO 2006/104553	(51) F21K 7/00	(87) WO 2006/104771	(51) H04J 1/16	(87) WO 2006/105016	(51) A45F 5/00
(86) US 2006/003033	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010258	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011098	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06719747.5	26.10.2007	(21) 06739161.5	26.10.2007	(21) 06739731.5	30.10.2007
(87) WO 2006/104557	(51) B32B 7/12	(87) WO 2006/104785	(51) G01J 3/30	(87) WO 2006/105055	(51) H04M 9/08
(86) US 2006/003219	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010300	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011216	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06719873.9	25.10.2007	(21) 06739192.0	31.10.2007	(21) 06748785.0	31.10.2007
(87) WO 2006/104569	(51) A61B 17/42	(87) WO 2006/104792	(51) G06K 19/077	(87) WO 2006/105057	(51) A61M 16/00
(86) US 2006/004117	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010341	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011219	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06720352.1	26.10.2007	(21) 06748540.9	30.10.2007	(21) 06739790.1	30.10.2007
(87) WO 2006/104570	(51) H02H 9/00	(87) WO 2006/104822	(51) C08K 9/00	(87) WO 2006/105064	(51) G05B 19/418
(86) US 2006/004185	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010542	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011238	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06720393.5	25.10.2007	(21) 06739365.2	26.10.2007	(21) 06739802.4	30.10.2007
(87) WO 2006/104571	(51) F41A 15/00	(87) WO 2006/104851	(51) F21L 19/00	(87) WO 2006/105085	(51) A61N 1/08
(86) US 2006/004288	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010596	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011279	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06734500.9	30.10.2007	(21) 06739410.6	30.10.2007	(21) 06739834.7	30.10.2007
(87) WO 2006/104573	(51) B41J 2/435	(87) WO 2006/104870	(51) A61K 31/522	(87) WO 2006/105087	(51) G06K 1/00
(86) US 2006/004443	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010715	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011281	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06720498.2	25.10.2007	(21) 06748631.6	26.10.2007	(21) 06739836.2	30.10.2007
(87) WO 2006/104600	(51) A45D 29/05	(87) WO 2006/104871	(51) G01N 21/15	(87) WO 2006/105091	(51) A01K 85/00
(86) US 2006/005950	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010719	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011286	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06720906.4	25.10.2007	(21) 06739481.7	30.10.2007	(21) 06748805.6	30.10.2007
(87) WO 2006/104606	(51) G03B 42/02	(87) WO 2006/104876	(51) G11C 11/00	(87) WO 2006/105094	(51) G01J 5/00
(86) US 2006/006282	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010752	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011295	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06735793.9	25.10.2007	(21) 06739502.0	31.10.2007	(21) 06748810.6	30.10.2007
(87) WO 2006/104618	(51) H04B 7/00	(87) WO 2006/104880	(51) H04Q 7/22	(87) WO 2006/105097	(51) A47L 15/00
(86) US 2006/006825	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010760	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011299	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06736201.2	30.10.2007	(21) 06739509.5	29.10.2007	(21) 06739843.8	02.11.2007
(87) WO 2006/104619	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2006/104887	(51) H04M 11/00	(87) WO 2006/105102	(51) B32B 27/04
(86) US 2006/006826	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010785	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011306	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06736202.0	30.10.2007	(21) 06739528.5	26.10.2007	(21) 06758216.3	30.10.2007
(87) WO 2006/104653	(51) F41A 9/41	(87) WO 2006/104920	(51) A41D 13/08	(87) WO 2006/105113	(51) A01K 29/00
(86) US 2006/008293	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010867	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011330	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06737462.9	25.10.2007	(21) 06739580.6	31.10.2007	(21) 06739853.7	30.10.2007
(87) WO 2006/104670	(51) H01L 21/4763	(87) WO 2006/104929	(51) A22C 21/00	(87) WO 2006/105114	(51) B65D 85/30
(86) US 2006/008733	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010903	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011331	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06737866.1	30.10.2007	(21) 06748684.5	26.10.2007	(21) 06739854.5	30.10.2007
(87) WO 2006/104684	(51) H04L 12/66	(87) WO 2006/104931	(51) G01S 3/80	(87) WO 2006/105125	(51) B08B 3/12
(86) US 2006/009093	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/010912	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/011345	(87) 2006/40 05.10.2006
(21) 06738179.8	26.10.2007	(21) 06748691.0	26.10.2007	(21) 06739862.8	30.10.2007

(87) WO 2006/105157	(51) A61B 5/04	(87) WO 2006/105464	(51) G01N 27/64	(87) WO 2006/106718	(51) H03K 7/02
(86) US 2006/011403	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/012149	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306441	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06748853.6	31.10.2007	(21) 06749103.5	01.11.2007	(21) 06730389.1	01.11.2007
(87) WO 2006/105163	(51) B32B 5/16	(87) WO 2006/105489	(51) G01S 3/02	(87) WO 2006/106749	(51) A61J 3/00
(86) US 2006/011415	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/012316	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306499	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06748861.9	30.10.2007	(21) 06749166.2	31.10.2007	(21) 06730447.7	31.10.2007
(87) WO 2006/105170	(51) B23D 45/00	(87) WO 2006/105491	(51) H04L 9/00	(87) WO 2006/106761	(51) H01P 3/08
(86) US 2006/011425	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/012339	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306524	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06748866.8	30.10.2007	(21) 06749177.9	01.11.2007	(21) 06730472.5	31.10.2007
(87) WO 2006/105207	(51) H04L 12/28	(87) WO 2006/105510	(51) H01Q 21/00	(87) WO 2006/106762	(51) H04J 15/00
(86) US 2006/011485	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/012388	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306525	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06739946.9	01.11.2007	(21) 06758263.5	31.10.2007	(21) 06730473.3	31.10.2007
(87) WO 2006/105212	(51) A47J 17/00	(87) WO 2006/105524	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2006/106768	(51) H04Q 7/36
(86) US 2006/011493	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/012598	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306535	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06739951.9	31.10.2007	(21) 06749303.1	01.11.2007	(21) 06730483.2	31.10.2007
(87) WO 2006/105224	(51) G01F 1/38	(87) WO 2006/105534	(51) H04M 11/06	(87) WO 2006/106772	(51) H04B 7/26
(86) US 2006/011512	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2006/012653	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306545	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06748887.4	31.10.2007	(21) 06740555.5	01.11.2007	(21) 06730493.1	01.11.2007
(87) WO 2006/105236	(51) B08B 7/00	(87) WO 2006/105554	(51) A63B 21/02	(87) WO 2006/106855	(51) A61B 5/055
(86) US 2006/011535	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) ZA 2005/000125	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306717	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06739980.8	01.11.2007	(21) 05784611.5	31.10.2007	(21) 06730665.4	31.10.2007
(87) WO 2006/105241	(51) A45C 11/00	(87) WO 2006/105692	(51) A61H 23/02	(87) WO 2006/106895	(51) B29C 41/28
(86) US 2006/011541	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) CN 2005/000481	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306776	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06739985.7	31.10.2007	(21) 05741929.3	23.10.2007	(21) 06730724.9	31.10.2007
(87) WO 2006/105257	(51) H04M 1/00	(87) WO 2006/106561	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2006/106921	(51) H04B 7/26
(86) US 2006/011577	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2005/005821	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306839	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06740017.6	31.10.2007	(21) 05727441.7	30.10.2007	(21) 06730787.6	01.11.2007
(87) WO 2006/105287	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2006/106565	(51) H04L 12/58	(87) WO 2006/106922	(51) H04J 11/00
(86) US 2006/011628	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2005/005889	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306840	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06740034.1	31.10.2007	(21) 05727275.9	30.10.2007	(21) 06730788.4	02.11.2007
(87) WO 2006/105292	(51) A63B 15/02	(87) WO 2006/106599	(51) A61K 45/00	(87) WO 2006/106932	(51) B65D 30/16
(86) US 2006/011639	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/303687	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306856	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06740041.6	31.10.2007	(21) 06714824.7	02.10.2007	(21) 06730804.9	01.11.2007
(87) WO 2006/105294	(51) H02M 7/06	(87) WO 2006/106606	(51) G06F 13/00	(87) WO 2006/106967	(51) H04B 1/10
(86) US 2006/011642	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/305686	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/306937	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06748936.9	31.10.2007	(21) 06729653.3	23.10.2007	(21) 06730885.8	01.11.2007
(87) WO 2006/105299	(51) H01R 27/00	(87) WO 2006/106614	(51) G11B 7/004	(87) WO 2006/107068	(51) G11B 5/667
(86) US 2006/011654	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306106	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2006/307178	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06740049.9	01.11.2007	(21) 06730054.1	31.10.2007	(21) 06731126.6	31.10.2007
(87) WO 2006/105314	(51) G01P 15/125	(87) WO 2006/106626	(51) G01R 31/3183	(87) WO 2006/107328	(51) A42B 3/00
(86) US 2006/011679	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306142	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2005/033068	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06740069.7	30.10.2007	(21) 06730090.5	31.10.2007	(21) 05800218.9	05.11.2007
(87) WO 2006/105316	(51) H04Q 7/36	(87) WO 2006/106648	(51) G11B 33/02	(87) WO 2006/107332	(51) C21B 11/00
(86) US 2006/011681	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306234	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2005/034597	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06748945.0	30.10.2007	(21) 06730182.0	31.10.2007	(21) 05813866.0	01.11.2007
(87) WO 2006/105321	(51) G01R 31/40	(87) WO 2006/106651	(51) G11B 7/09	(87) WO 2006/107338	(51) H04L 29/08
(86) US 2006/011696	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306241	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2005/037206	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06740075.4	31.10.2007	(21) 06730189.5	01.11.2007	(21) 05813151.7	31.10.2007
(87) WO 2006/105323	(51) H03M 3/00	(87) WO 2006/106658	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/107357	(51) A61K 31/216
(86) US 2006/011698	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306250	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2005/047676	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06740077.0	31.10.2007	(21) 06730198.6	31.10.2007	(21) 05856129.1	01.11.2007
(87) WO 2006/105349	(51) A46B 13/02	(87) WO 2006/106664	(51) G11B 7/085	(87) WO 2006/107378	(51) F16L 11/127
(86) US 2006/011777	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306272	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/002950	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06740121.6	30.10.2007	(21) 06730220.8	31.10.2007	(21) 06719693.1	01.11.2007
(87) WO 2006/105371	(51) B09C 1/00	(87) WO 2006/106682	(51) H04Q 9/00	(87) WO 2006/107399	(51) A63B 21/02
(86) US 2006/011845	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306322	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/004632	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06740155.4	01.11.2007	(21) 06730270.3	01.11.2007	(21) 06734689.0	31.10.2007
(87) WO 2006/105380	(51) H04B 1/38	(87) WO 2006/106713	(51) H03H 17/00	(87) WO 2006/107427	(51) H04L 12/56
(86) US 2006/011868	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306431	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/005771	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06740174.5	01.11.2007	(21) 06730379.2	31.10.2007	(21) 06735433.2	31.10.2007
(87) WO 2006/105462	(51) H04B 1/10	(87) WO 2006/106715	(51) B41F 31/02	(87) WO 2006/107440	(51) H04L 12/28
(86) US 2006/012145	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) JP 2006/306435	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/006056	(87) 2006/41 12.10.2006
(21) 06740308.9	01.11.2007	(21) 06730383.4	02.11.2007	(21) 06720933.8	31.10.2007

(87) WO 2006/107442	(51) H02J 7/00	(87) WO 2006/109935	(51) A61C 8/00	(87) WO 2006/120371	(51) F28D 19/04
(86) US 2006/006138	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) KR 2006/001131	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) GB 2006/001046	(87) 2006/46 16.11.2006
(21) 06720941.1	31.10.2007	(21) 06732721.3	30.10.2007	(21) 06726470.5	23.10.2007
(87) WO 2006/107459	(51) H04B 7/212	(87) WO 2006/110213	(51) G08C 13/00	(87) WO 2006/120775	(51) G01R 33/18
(86) US 2006/006824	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/005687	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2005/021586	(87) 2006/46 16.11.2006
(21) 06736200.4	31.10.2007	(21) 06758157.9	26.09.2007	(21) 05809442.6	30.10.2007
(87) WO 2006/107475	(51) C11D 11/00	(87) WO 2006/110293	(51)	(87) WO 2007/004464	(51) H01J 65/00
(86) US 2006/007676	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/010803	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/312769	(87) 2007/02 11.01.2007
(21) 06736921.5	31.10.2007	(21) 06758191.8	30.10.2007	(21) 06767386.3	07.02.2008
(87) WO 2006/107479	(51) H04Q 7/00	(87) WO 2006/110308	(51) H01Q 25/00	(87) WO 2007/007205	(51) C12Q 1/68
(86) US 2006/007763	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) US 2006/011102	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) IB 2006/002715	(87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06736993.4	01.11.2007	(21) 06758202.3	30.10.2007	(21) 06795573.2	19.10.2007
(87) WO 2006/107484	(51) H04J 3/16	(87) WO 2006/111804	(51) H01L 21/203	(87) WO 2007/029280	(51) H03H 9/17
(86) US 2006/007826	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) IB 2006/000620	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) JP 2005/012558	(87) 2007/11 15.03.2007
(21) 06737053.6	01.11.2007	(21) 06727335.9	30.10.2007	(21) 05758335.3	30.10.2007
(87) WO 2006/107497	(51) A41B 1/00	(87) WO 2006/112035	(51) A44B 19/16	(87) WO 2007/044065	(51) F41H 1/02
(86) US 2006/008381	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2005/008032	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/010874	(87) 2007/16 19.04.2007
(21) 06737543.6	01.10.2007	(21) 05737227.8	01.11.2007	(21) 06836043.7	25.10.2007
(87) WO 2006/107502	(51) C08J 9/26	(87) WO 2006/112062	(51) B29C 33/40	(87) WO 2007/081353	(51) B01D 71/00
(86) US 2006/008461	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2005/018508	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/005637	(87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06748325.5	31.10.2007	(21) 05790694.3	02.11.2007	(21) 06849162.0	26.09.2007
(87) WO 2006/107560	(51) H04L 9/00	(87) WO 2006/112081	(51) H04L 12/56	(87) WO 2007/084147	(51) H04H 1/00
(86) US 2006/009419	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2005/022433	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/003850	(87) 2007/30 26.07.2007
(21) 06738479.2	31.10.2007	(21) 05814688.7	31.10.2007	(21) 06849310.5	04.09.2007
(87) WO 2006/107563	(51) H04L 9/00	(87) WO 2006/112088	(51) G11B 7/085	(87) WO 2007/084151	(51) G01N 27/00
(86) US 2006/009427	(87) 2006/41 12.10.2006	(86) JP 2005/023348	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/008192	(87) 2007/30 26.07.2007
(21) 06738486.7	31.10.2007	(21) 05820224.3	31.10.2007	(21) 06849320.4	09.10.2007
(87) WO 2006/108458	(51) A61K 6/00	(87) WO 2006/112103	(51) A47G 21/18	(87) WO 2007/084155	(51) C08G 75/00
(86) EP 2006/000666	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/301308	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/010636	(87) 2007/30 26.07.2007
(21) 06706419.6	23.10.2007	(21) 06712474.3	31.10.2007	(21) 06849302.2	25.10.2007
(87) WO 2006/109414	(51) G11B 7/085	(87) WO 2006/112135	(51) G11B 7/135	(87) WO 2007/086888	(51) G02F 1/025
(86) JP 2006/305321	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/303154	(87) 2006/43 26.10.2006	(86) US 2006/007647	(87) 2007/31 02.08.2007
(21) 06729311.8	31.10.2007	(21) 06714294.3	31.10.2007	(21) 06849727.0	05.10.2007
(87) WO 2006/109419	(51) B32B 27/18	(87) WO 2006/112158	(51) G11B 7/135		
(86) JP 2006/305376	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/303873	(87) 2006/43 26.10.2006		
(21) 06729366.2	31.10.2007	(21) 06714991.4	31.10.2007		
(87) WO 2006/109440	(51) D06M 11/00	(87) WO 2006/112177	(51) G11B 7/24		
(86) JP 2006/305526	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/304160	(87) 2006/43 26.10.2006		
(21) 06729494.2	31.10.2007	(21) 06715219.9	01.11.2007		
(87) WO 2006/109444	(51) A45C 13/00	(87) WO 2006/112193	(51) H04L 7/02		
(86) JP 2006/305542	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2006/304444	(87) 2006/43 26.10.2006		
(21) 06729510.5	23.10.2007	(21) 06728763.1	01.11.2007		
(87) WO 2006/109445	(51) B23Q 15/18	(87) WO 2006/112568	(51) C09D 133/24		
(86) JP 2006/305546	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) KR 2005/001572	(87) 2006/43 26.10.2006		
(21) 06729514.7	02.11.2007	(21) 05746093.3	24.09.2007		
(87) WO 2006/109474	(51) H04Q 7/36	(87) WO 2006/112609	(51) B43K 8/02		
(86) JP 2006/305728	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) KR 2006/000993	(87) 2006/43 26.10.2006		
(21) 06729695.4	31.10.2007	(21) 06716443.4	20.10.2007		
(87) WO 2006/109494	(51) H04L 9/10	(87) WO 2006/112808	(51) H04N 5/44		
(86) JP 2006/305859	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) US 2005/002750	(87) 2006/43 26.10.2006		
(21) 06729807.5	31.10.2007	(21) 05744266.7	16.10.2007		
(87) WO 2006/109504	(51) A47B 77/04	(87) WO 2006/114809	(51) H04L 29/14		
(86) JP 2006/305916	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2005/006371	(87) 2006/44 02.11.2006		
(21) 06729864.6	31.10.2007	(21) 05727380.7	02.11.2007		
(87) WO 2006/109512	(51) G11B 5/60	(87) WO 2006/114811	(51) H04B 5/02		
(86) JP 2006/305933	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) JP 2005/006376	(87) 2006/44 02.11.2006		
(21) 06729881.0	01.11.2007	(21) 05727463.1	01.11.2007		
(87) WO 2006/109523	(51) B41J 29/38	(87) WO 2006/119663	(51) H04J 3/06		
(86) JP 2006/305958	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) CN 2005/000405	(87) 2006/46 16.11.2006		
(21) 06729906.5	02.11.2007	(21) 05733072.2	30.10.2007		
(87) WO 2006/109550	(51) A61B 5/055	(87) WO 2006/120054	(51) H02K 3/52		
(86) JP 2006/306076	(87) 2006/42 19.10.2006	(86) EP 2006/060991	(87) 2006/46 16.11.2006		
(21) 06730024.4	31.10.2007	(21) 06763037.6	31.10.2007		

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

(21) **03758133.7** (11) 1 913 904
(87) WO 2004/037134

(21) **04762577.7** (11) 1 913 560*
(87) WO 2006/012811

(21) **05759322.0** (11) 1 914 199
(87) WO 2006/132561

(21) **05760101.5** (11) 1 913 701*
(87) WO 2007/004307

(21) **05761733.4** (11) 1 914 325
(87) WO 2007/013126

(21) **05762028.8** (11) 1 914 468
(87) WO 2007/010605

(21) **05762730.9** (11) 1 913 143*
(87) WO 2007/012334

(21) **05763872.8** (11) 1 912 596*
(87) WO 2007/016796

(21) 05763885.0 (87) WO 2005/118742	(11) 1 913 111*	(21) 05777498.6 (87) WO 2007/018513	(11) 1 913 345*	(21) 05805629.2 (87) WO 2007/017712	(11) 1 912 627*
(21) 05765182.0 (87) WO 2007/004252	(11) 1 914 885	(21) 05777775.7 (87) WO 2007/016880	(11) 1 913 614*	(21) 05809011.9 (87) WO 2007/011094	(11) 1 912 661*
(21) 05765419.6 (87) WO 2007/000812	(11) 1 914 287	(21) 05777783.1 (87) WO 2007/016881	(11) 1 913 619*	(21) 05810135.3 (87) WO 2007/015692	(11) 1 912 785*
(21) 05766004.5 (87) WO 2007/004755	(11) 1 913 729*	(21) 05777786.4 (87) WO 2007/016882	(11) 1 913 620*	(21) 05812173.2 (87) WO 2007/005037	(11) 1 913 059*
(21) 05766425.2 (87) WO 2007/010616	(11) 1 914 111	(21) 05777787.2 (87) WO 2007/016883	(11) 1 913 615*	(21) 05819342.6 (87) WO 2006/061355	(11) 1 913 718*
(21) 05767151.3 (87) WO 2007/013150	(11) 1 913 815	(21) 05777820.1 (87) WO 2007/016978	(11) 1 913 213*	(21) 05821338.0 (87) WO 2007/011096	(11) 1 912 527*
(21) 05767197.6 (87) WO 2007/013173	(11) 1 914 430	(21) 05778001.7 (87) WO 2006/000922	(11) 1 912 643*	(21) 05822110.2 (87) WO 2007/018338	(11) 1 912 568*
(21) 05767437.6 (87) WO 2007/013177	(11) 1 914 884	(21) 05778416.7 (87) WO 2007/017884	(11) 1 913 509*	(21) 05823872.6 (87) WO 2007/018340	(11) 1 913 080*
(21) 05767669.4 (87) WO 2007/005010	(11) 1 912 598*	(21) 05778418.3 (87) WO 2007/017885	(11) 1 913 510*	(21) 05824974.9 (87) WO 2006/040693	(11) 1 913 220*
(21) 05767782.5 (87) WO 2007/016794	(11) 1 913 660*	(21) 05778479.5 (87) WO 2007/015693	(11) 1 912 845*	(21) 05825079.6 (87) WO 2007/004913	(11) 1 912 685*
(21) 05768618.0 (87) WO 2007/015118	(11) 1 913 497*	(21) 05778637.8 (87) WO 2007/016884	(11) 1 913 616*	(21) 05826235.3 (87) WO 2007/021296	(11) 1 913 442*
(21) 05768669.3 (87) WO 2007/006333	(11) 1 912 812*	(21) 05778704.6 (87) WO 2007/013108	(11) 1 912 593*	(21) 05826558.8 (87) WO 2007/020491	(11) 1 913 358*
(21) 05768959.8 (87) WO 2007/015678	(11) 1 913 618*	(21) 05780220.9 (87) WO 2007/020679	(11) 1 914 646	(21) 05850430.9 (87) WO 2007/009502	(11) 1 913 108*
(21) 05769179.2 (87) WO 2007/013792	(11) 1 913 291*	(21) 05780221.7 (87) WO 2007/020680	(11) 1 913 877	(21) 05851084.3 (87) WO 2007/001206	(11) 1 914 636
(21) 05769372.3 (87) WO 2007/016797	(11) 1 913 621*	(21) 05780226.6 (87) WO 2007/020678	(11) 1 914 896	(21) 05854706.8 (87) WO 2007/021300	(11) 1 913 195*
(21) 05770311.8 (87) WO 2007/017950	(11) 1 914 212	(21) 05780267.0 (87) WO 2007/017935	(11) 1 914 443	(21) 05857806.3 (87) WO 2006/112872	(11) 1 913 011*
(21) 05770421.5 (87) WO 2007/017932	(11) 1 914 632	(21) 05780307.4 (87) WO 2007/020677	(11) 1 914 897	(21) 05858324.6 (87) WO 2007/018578	(11) 1 913 640*
(21) 05770426.4 (87) WO 2007/017949	(11) 1 913 876	(21) 05782588.7 (87) WO 2007/012676	(11) 1 914 717	(21) 06015959.7	(11) 1 915 025
(21) 05770787.9 (87) WO 2007/020674	(11) 1 914 188	(21) 05782794.1 (87) WO 2007/016968	(11) 1 913 628*	(21) 06018419.9	(11) 1 914 714
(21) 05771166.5 (87) WO 2007/011227	(11) 1 912 832*	(21) 05783923.5 (87) WO 2007/018543	(11) 1 913 283*	(21) 06021140.6	(11) 1 914 303
(21) 05773146.5 (87) WO 2007/017618	(11) 1 913 454*	(21) 05785687.4 (87) WO 2007/021267	(11) 1 913 314*	(21) 06021608.2	(11) 1 913 986
(21) 05773519.3 (87) WO 2006/012460	(11) 1 913 567*	(21) 05786691.5 (87) WO 2007/021270	(11) 1 913 315*	(21) 06021610.8	(11) 1 914 639
(21) 05774308.0 (87) WO 2007/015121	(11) 1 912 829*	(21) 05791139.8 (87) WO 2006/021648	(11) 1 913 403*	(21) 06021611.6	(11) 1 914 359
(21) 05774372.6 (87) WO 2007/016885	(11) 1 913 613*	(21) 05792175.1 (87) WO 2007/016821	(11) 1 913 897	(21) 06021613.2	(11) 1 914 297
(21) 05774929.3 (87) WO 2007/014576	(11) 1 913 167*	(21) 05794245.0 (87) WO 2007/020364	(11) 1 912 755*	(21) 06021616.5	(11) 1 914 628
(21) 05776795.6 (87) WO 2007/014577	(11) 1 913 168*	(21) 05794563.6 (87) WO 2007/015276	(11) 1 913 046*	(21) 06021619.9	(11) 1 914 335
(21) 05776840.0 (87) WO 2007/016944	(11) 1 913 312*	(21) 05795772.2 (87) WO 2007/017959	(11) 1 914 836	(21) 06021630.6	(11) 1 914 907
(21) 05777123.0 (87) WO 2007/016946	(11) 1 912 555*	(21) 05798606.9 (87) WO 2007/006875	(11) 1 912 589*	(21) 06021631.4	(11) 1 914 898
(21) 05777237.8 (87) WO 2007/015634	(11) 1 913 884	(21) 05802493.6 (87) WO 2006/052153	(11) 1 912 687*	(21) 06021647.0	(11) 1 913 959
				(21) 06021660.3	(11) 1 915 004
				(21) 06021673.6	(11) 1 914 329
				(21) 06021677.7	(11) 1 914 036
				(21) 06021687.6	(11) 1 914 020
				(21) 06021701.5	(11) 1 914 951
				(21) 06021702.3	(11) 1 914 859
				(21) 06021715.5	(11) 1 914 362

(21) 06021724.7	(11) 1 914 327	(21) 06022054.8	(11) 1 915 008	(21) 06122422.6	(11) 1 914 251
(21) 06021726.2	(11) 1 914 576	(21) 06022059.7	(11) 1 914 389	(21) 06122423.4	(11) 1 914 069
(21) 06021727.0	(11) 1 914 763	(21) 06022060.5	(11) 1 914 388	(21) 06122425.9	(11) 1 914 057
(21) 06021734.6	(11) 1 914 994	(21) 06022061.3	(11) 1 914 382	(21) 06122426.7	(11) 1 914 954
(21) 06021745.2	(11) 1 914 426	(21) 06022062.1	(11) 1 914 718	(21) 06122447.3	(11) 1 915 043
(21) 06021750.2	(11) 1 914 832	(21) 06022064.7	(11) 1 914 809	(21) 06122479.6	(11) 1 914 677
(21) 06021752.8	(11) 1 914 952	(21) 06022066.2	(11) 1 914 502	(21) 06122489.5	(11) 1 914 209
(21) 06021769.2	(11) 1 914 872	(21) 06022067.0	(11) 1 914 470	(21) 06122495.2	(11) 1 914 336
(21) 06021770.0	(11) 1 914 386	(21) 06022076.1	(11) 1 914 953	(21) 06122497.8	(11) 1 914 733
(21) 06021776.7	(11) 1 914 928	(21) 06022077.9	(11) 1 913 926	(21) 06122533.0	(11) 1 914 900
(21) 06021777.5	(11) 1 915 034	(21) 06022081.1	(11) 1 914 518	(21) 06122538.9	(11) 1 914 473
(21) 06021780.9	(11) 1 914 469	(21) 06022097.7	(11) 1 914 317	(21) 06122557.9	(11) 1 914 052
(21) 06021785.8	(11) 1 914 194	(21) 06022100.9	(11) 1 914 021	(21) 06122566.0	(11) 1 914 957
(21) 06021808.8	(11) 1 914 093	(21) 06022110.8	(11) 1 914 857	(21) 06122570.2	(11) 1 913 861
(21) 06021826.0	(11) 1 914 467	(21) 06022118.1	(11) 1 913 962	(21) 06122573.6	(11) 1 914 507
(21) 06021839.3	(11) 1 914 921	(21) 06026585.7	(11) 1 914 659	(21) 06122584.3	(11) 1 914 224
(21) 06021847.6	(11) 1 914 609	(21) 06026586.5	(11) 1 914 660	(21) 06122588.4	(11) 1 913 980
(21) 06021854.2	(11) 1 914 187	(21) 06076900.7	(11) 1 914 551	(21) 06122593.4	(11) 1 913 978
(21) 06021859.1	(11) 1 914 186	(21) 06076901.5	(11) 1 914 912	(21) 06122594.2	(11) 1 914 641
(21) 06021874.0	(11) 1 914 012	(21) 06076908.0	(11) 1 913 907	(21) 06122595.9	(11) 1 914 958
(21) 06021883.1	(11) 1 914 514	(21) 06090153.5	(11) 1 914 022	(21) 06122602.3	(11) 1 913 941
(21) 06021886.4	(11) 1 913 859	(21) 06090196.4	(11) 1 914 542	(21) 06122606.4	(11) 1 914 341
(21) 06021911.0	(11) 1 914 605	(21) 06119364.5	(11) 1 914 640	(21) 06122607.2	(11) 1 914 339
(21) 06021935.9	(11) 1 913 827	(21) 06119895.8	(11) 1 914 227	(21) 06122617.1	(11) 1 913 920
(21) 06021936.7	(11) 1 913 955	(21) 06121464.9	(11) 1 914 614	(21) 06122619.7	(11) 1 914 604
(21) 06021947.4	(11) 1 914 681	(21) 06121490.4	(11) 1 914 348	(21) 06122622.1	(11) 1 914 338
(21) 06021956.5	(11) 1 913 960	(21) 06122067.9	(11) 1 913 949	(21) 06122623.9	(11) 1 914 168
(21) 06021962.3	(11) 1 914 090	(21) 06122220.4	(11) 1 914 606	(21) 06122639.5	(11) 1 913 890
(21) 06021963.1	(11) 1 914 487	(21) 06122320.2	(11) 1 914 145	(21) 06122647.8	(11) 1 914 501
(21) 06021969.8	(11) 1 913 927	(21) 06122330.1	(11) 1 914 215	(21) 06122653.6	(11) 1 914 631
(21) 06021971.4	(11) 1 914 387	(21) 06122340.0	(11) 1 913 919	(21) 06122656.9	(11) 1 914 905
(21) 06021972.2	(11) 1 914 419	(21) 06122342.6	(11) 1 913 848	(21) 06122659.3	(11) 1 914 779
(21) 06021973.0	(11) 1 914 420	(21) 06122344.2	(11) 1 914 234	(21) 06122662.7	(11) 1 914 495
(21) 06021980.5	(11) 1 914 564	(21) 06122345.9	(11) 1 914 661	(21) 06122684.1	(11) 1 914 848
(21) 06021996.1	(11) 1 913 928	(21) 06122346.7	(11) 1 914 668	(21) 06122689.0	(11) 1 914 875
(21) 06022002.7	(11) 1 914 549	(21) 06122356.6	(11) 1 914 880	(21) 06122703.9	(11) 1 914 548
(21) 06022004.3	(11) 1 914 360	(21) 06122358.2	(11) 1 914 652	(21) 06122704.7	(11) 1 914 552
(21) 06022010.0	(11) 1 914 505	(21) 06122359.0	(11) 1 914 726	(21) 06122705.4	(11) 1 914 553
(21) 06022015.9	(11) 1 914 664	(21) 06122365.7	(11) 1 913 807	(21) 06122710.4	(11) 1 914 835
(21) 06022017.5	(11) 1 914 044	(21) 06122366.5	(11) 1 914 269	(21) 06122712.0	(11) 1 914 171
(21) 06022021.7	(11) 1 914 647	(21) 06122367.3	(11) 1 914 893	(21) 06122718.7	(11) 1 913 982
(21) 06022029.0	(11) 1 913 821	(21) 06122373.1	(11) 1 914 705	(21) 06122901.9	(11) 1 914 573
(21) 06022036.5	(11) 1 914 538	(21) 06122374.9	(11) 1 913 917	(21) 06123577.6	(11) 1 914 673
(21) 06022038.1	(11) 1 913 856	(21) 06122402.8	(11) 1 914 634	(21) 06124128.7	(11) 1 913 961
(21) 06022039.9	(11) 1 914 288	(21) 06122415.0	(11) 1 914 068	(21) 06124641.9	(11) 1 914 144
(21) 06022046.4	(11) 1 914 800	(21) 06122420.0	(11) 1 914 345	(21) 06125115.3	(11) 1 914 143

(21) 06125274.8	(11) 1 914 751	(21) 06425707.4	(11) 1 914 499	(21) 06732623.1	(11) 1 914 565
(21) 06255259.1	(11) 1 914 246	(21) 06425708.2	(11) 1 914 340	(87) WO 2006/132060	
(21) 06255270.8	(11) 1 914 247	(21) 06425710.8	(11) 1 914 283	(21) 06733428.4	(11) 1 913 487*
(21) 06255271.6	(11) 1 914 248	(21) 06425712.4	(11) 1 914 529	(87) WO 2006/126943	
(21) 06255272.4	(11) 1 914 249	(21) 06425714.0	(11) 1 914 421	(21) 06734814.4	(11) 1 913 534*
(21) 06255273.2	(11) 1 914 250	(21) 06425716.5	(11) 1 914 361	(87) WO 2006/086690	
(21) 06255324.3	(11) 1 914 047	(21) 06425717.3	(11) 1 914 474	(21) 06734844.1	(11) 1 912 554*
(21) 06255332.6	(11) 1 914 577	(21) 06425718.1	(11) 1 914 015	(87) WO 2006/086712	
(21) 06255354.0	(11) 1 914 642	(21) 06425719.9	(11) 1 914 016	(21) 06735623.8	(11) 1 912 654*
(21) 06255362.3	(11) 1 914 458	(21) 06425720.7	(11) 1 913 805	(87) WO 2006/091571	
(21) 06255365.6	(11) 1 914 638	(21) 06425721.5	(11) 1 913 868	(21) 06736275.6	(11) 1 913 256*
(21) 06255402.7	(11) 1 914 219	(21) 06425722.3	(11) 1 913 869	(87) WO 2007/021312	
(21) 06255406.8	(11) 1 914 403	(21) 06425723.1	(11) 1 913 870	(21) 06736659.1	(11) 1 913 517*
(21) 06291264.7	(11) 1 913 958	(21) 06425724.9	(11) 1 913 871	(87) WO 2007/021314	
(21) 06291574.9	(11) 1 914 211	(21) 06425725.6	(11) 1 914 486	(21) 06739769.5	(11) 1 913 486*
(21) 06291582.2	(11) 1 914 235	(21) 06425726.4	(11) 1 914 527	(87) WO 2007/005079	
(21) 06291590.5	(11) 1 914 295	(21) 06425728.0	(11) 1 914 916	(21) 06740072.1	(11) 1 913 085*
(21) 06291602.8	(11) 1 914 934	(21) 06425729.8	(11) 1 914 909	(87) WO 2007/001534	
(21) 06291603.6	(11) 1 914 922	(21) 06465015.3	(11) 1 914 990	(21) 06740272.7	(11) 1 913 051*
(21) 06291611.9	(11) 1 913 951	(21) 06704503.9	(11) 1 913 725*	(87) WO 2007/001572	
(21) 06291625.9	(11) 1 914 579	(87) WO 2007/014448		(21) 06740608.2	(11) 1 913 458*
(21) 06291628.3	(11) 1 914 242	(21) 06707574.7	(11) 1 912 982*	(87) WO 2007/018631	
(21) 06291630.9	(11) 1 914 498	(87) WO 2007/016979		(21) 06741197.5	(11) 1 913 092*
(21) 06291633.3	(11) 1 913 993	(21) 06708717.1	(11) 1 912 576*	(87) WO 2007/002981	
(21) 06291637.4	(11) 1 914 309	(87) WO 2007/017294		(21) 06741309.6	(11) 1 912 830*
(21) 06301055.7	(11) 1 914 801	(21) 06713810.7	(11) 1 914 680	(87) WO 2006/128260	
(21) 06301059.9	(11) 1 914 989	(87) WO 2006/092957		(21) 06741603.2	(11) 1 912 540*
(21) 06301062.3	(11) 1 914 886	(21) 06717911.9	(11) 1 913 040*	(87) WO 2006/131005	
(21) 06301063.1	(11) 1 914 709	(87) WO 2006/088571		(21) 06741612.3	(11) 1 913 675*
(21) 06301064.9	(11) 1 914 959	(21) 06719108.0	(11) 1 913 599*	(87) WO 2007/012207	
(21) 06301065.6	(11) 1 914 643	(87) WO 2006/081150		(21) 06742040.6	(11) 1 914 939
(21) 06301067.2	(11) 1 914 902	(21) 06720758.9	(11) 1 912 939*	(87) WO 2007/016833	
(21) 06301068.0	(11) 1 914 903	(87) WO 2007/021308		(21) 06742477.0	(11) 1 912 762*
(21) 06301069.8	(11) 1 914 911	(21) 06720759.7	(11) 1 912 940*	(87) WO 2006/136165	
(21) 06301244.7	(11) 1 914 822	(87) WO 2007/021309		(21) 06742546.2	(11) 1 912 883*
(21) 06380264.9	(11) 1 914 525	(21) 06721038.5	(11) 1 913 773*	(87) WO 2006/105978	
(21) 06380272.2	(11) 1 914 289	(87) WO 2007/021311		(21) 06743095.9	(11) 1 912 966*
(21) 06381040.2	(11) 1 914 684	(21) 06721199.5	(11) 1 913 211*	(87) WO 2006/128692	
(21) 06386029.0	(11) 1 914 973	(87) WO 2007/048149		(21) 06743244.3	(11) 1 912 794*
(21) 06386031.6	(11) 1 914 399	(21) 06723212.4	(11) 1 912 539*	(87) WO 2007/017295	
(21) 06386033.2	(11) 1 914 536	(87) WO 2006/092332		(21) 06744004.0	(11) 1 912 556*
(21) 06386034.0	(11) 1 914 537	(21) 06724088.7	(11) 1 912 838*	(87) WO 2006/126002	
(21) 06386035.7	(11) 1 913 887	(87) WO 2007/012354		(21) 06744056.0	(11) 1 912 669*
(21) 06397024.8	(11) 1 914 697	(21) 06724589.4	(11) 1 912 859*	(87) WO 2006/129095	
(21) 06425600.1	(11) 1 914 943	(87) WO 2007/016981		(21) 06744135.2	(11) 1 912 898*
(21) 06425705.8	(11) 1 914 350	(21) 06727300.3	(11) 1 912 512*	(87) WO 2006/136780	
		(87) WO 2006/136882		(21) 06744137.8	(11) 1 912 549*
		(21) 06731103.5	(11) 1 913 691*	(87) WO 2007/015039	
		(87) WO 2007/017974		(21) 06744188.1	(11) 1 912 550*
		(21) 06731253.8	(11) 1 914 225	(87) WO 2007/015044	
		(87) WO 2007/010653		(21) 06744294.7	(11) 1 912 673*
		(21) 06731540.8	(11) 1 914 543	(87) WO 2007/003898	
		(87) WO 2007/020732		(21) 06744582.5	(11) 1 912 817*
				(87) WO 2006/117617	
				(21) 06745176.5	(11) 1 913 557*
				(87) WO 2006/137071	
				(21) 06746239.0	(11) 1 914 263
				(87) WO 2006/132049	

(21) 06746475.0 (87) WO 2007/007466	(11) 1 914 873	(21) 06754421.3 (87) WO 2007/014596	(11) 1 912 805*	(21) 06757754.4 (87) WO 2007/004831	(11) 1 913 578*
(21) 06746569.0 (87) WO 2006/123721	(11) 1 914 727	(21) 06754435.3 (87) WO 2007/009544	(11) 1 912 771*	(21) 06757764.3 (87) WO 2007/007999	(11) 1 913 579*
(21) 06746611.0 (87) WO 2007/010669	(11) 1 914 819	(21) 06754454.4 (87) WO 2006/136367	(11) 1 912 562*	(21) 06757765.0 (87) WO 2007/008000	(11) 1 913 580*
(21) 06746644.1 (87) WO 2006/121216	(11) 1 914 109	(21) 06754468.4 (87) WO 2007/014598	(11) 1 913 565*	(21) 06757766.8 (87) WO 2007/008002	(11) 1 913 581*
(21) 06747201.9 (87) WO 2006/129862	(11) 1 914 140	(21) 06754501.2 (87) WO 2006/136407	(11) 1 912 952*	(21) 06757767.6 (87) WO 2007/008004	(11) 1 913 582*
(21) 06747610.1 (87) WO 2007/043876	(11) 1 912 778*	(21) 06754572.3 (87) WO 2007/003301	(11) 1 913 528*	(21) 06757768.4 (87) WO 2007/008007	(11) 1 913 583*
(21) 06747864.4 (87) WO 2006/135306	(11) 1 912 740*	(21) 06754674.7 (87) WO 2007/014612	(11) 1 913 187*	(21) 06757780.9 (87) WO 2007/021168	(11) 1 913 936
(21) 06747923.8 (87) WO 2006/135328	(11) 1 913 526*	(21) 06754698.6 (87) WO 2007/006523	(11) 1 912 780*	(21) 06757790.8 (87) WO 2006/132525	(11) 1 912 528*
(21) 06748048.3 (87) WO 2007/018470	(11) 1 913 206*	(21) 06754707.5 (87) WO 2007/006531	(11) 1 912 956*	(21) 06757839.3 (87) WO 2007/013809	(11) 1 912 881*
(21) 06748056.6 (87) WO 2007/011297	(11) 1 912 725*	(21) 06754725.7 (87) WO 2007/017040	(11) 1 912 505*	(21) 06757846.8 (87) WO 2007/011225	(11) 1 912 491*
(21) 06748062.4 (87) WO 2007/018471	(11) 1 912 819*	(21) 06755335.4 (87) WO 2006/120273	(11) 1 914 134	(21) 06757873.2 (87) WO 2006/135253	(11) 1 912 893*
(21) 06748753.8 (87) WO 2007/021319	(11) 1 913 460*	(21) 06755562.3 (87) WO 2006/136796	(11) 1 912 772*	(21) 06758075.3 (87) WO 2007/011293	(11) 1 912 941*
(21) 06749046.6 (87) WO 2007/001569	(11) 1 913 052*	(21) 06755572.2 (87) WO 2007/017620	(11) 1 912 548*	(21) 06758089.4 (87) WO 2007/013847	(11) 1 913 572*
(21) 06749073.0 (87) WO 2007/001571	(11) 1 913 053*	(21) 06755575.5 (87) WO 2006/136816	(11) 1 913 792*	(21) 06758090.2 (87) WO 2007/013848	(11) 1 912 930*
(21) 06749145.6 (87) WO 2006/137954	(11) 1 913 054*	(21) 06755633.2 (87) WO 2007/015046	(11) 1 912 551*	(21) 06758238.7 (87) WO 2007/001553	(11) 1 913 055*
(21) 06749248.8 (87) WO 2007/018627	(11) 1 913 237*	(21) 06755726.4 (87) WO 2007/007051	(11) 1 913 183*	(21) 06758239.5 (87) WO 2007/001554	(11) 1 913 056*
(21) 06750146.0 (87) WO 2006/113414	(11) 1 913 635*	(21) 06755777.7 (87) WO 2007/010215	(11) 1 912 609*	(21) 06758240.3 (87) WO 2007/001555	(11) 1 913 057*
(21) 06751613.8 (87) WO 2006/116578	(11) 1 912 514*	(21) 06755882.5 (87) WO 2007/000631	(11) 1 912 597*	(21) 06758522.4 (87) WO 2006/113928	(11) 1 912 857*
(21) 06751877.9 (87) WO 2007/021333	(11) 1 912 717*	(21) 06756266.0 (87) WO 2007/000775	(11) 1 913 196*	(21) 06758757.6 (87) WO 2007/001619	(11) 1 913 084*
(21) 06752222.7 (87) WO 2007/130035	(11) 1 912 723*	(21) 06756341.1 (87) WO 2006/134748	(11) 1 914 333	(21) 06759003.4 (87) WO 2006/121734	(11) 1 912 583*
(21) 06752391.0 (87) WO 2007/021339	(11) 1 913 679*	(21) 06756927.7 (87) WO 2006/134787	(11) 1 913 999	(21) 06759779.9 (87) WO 2007/001659	(11) 1 912 721*
(21) 06752831.5 (87) WO 2006/136033	(11) 1 913 155*	(21) 06756938.4 (87) WO 2006/137255	(11) 1 913 862	(21) 06760684.8 (87) WO 2006/133096	(11) 1 913 450*
(21) 06752850.5 (87) WO 2007/000055	(11) 1 913 670*	(21) 06757032.5 (87) WO 2007/017986	(11) 1 914 987	(21) 06760743.2 (87) WO 2007/018727	(11) 1 913 365*
(21) 06753085.7 (87) WO 2007/016840	(11) 1 914 446	(21) 06757043.2 (87) WO 2007/020743	(11) 1 914 463	(21) 06760777.0 (87) WO 2007/002972	(11) 1 912 664*
(21) 06753134.3 (87) WO 2007/016847	(11) 1 914 935	(21) 06757096.0 (87) WO 2007/015338	(11) 1 914 088	(21) 06760789.5 (87) WO 2007/014406	(11) 1 913 165*
(21) 06753152.5 (87) WO 2007/012260	(11) 1 913 974	(21) 06757349.3 (87) WO 2006/135016	(11) 1 914 214	(21) 06760804.2 (87) WO 2007/012100	(11) 1 913 151*
(21) 06753353.9 (87) WO 2007/014564	(11) 1 912 535*	(21) 06757734.6 (87) WO 2007/011114	(11) 1 912 915*	(21) 06760812.5 (87) WO 2007/012105	(11) 1 912 886*
(21) 06753362.0 (87) WO 2007/009468	(11) 1 912 509*	(21) 06757751.0 (87) WO 2007/004829	(11) 1 913 576*	(21) 06760822.4 (87) WO 2007/016715	(11) 1 912 670*
(21) 06753741.5 (87) WO 2007/012359	(11) 1 913 282*	(21) 06757752.8 (87) WO 2007/004830	(11) 1 913 577*	(21) 06760823.2 (87) WO 2007/016716	(11) 1 913 396*

(21) 06760905.7 (87) WO 2007/012119	(11) 1 913 156*	(21) 06761506.2 (87) WO 2007/019771	(11) 1 914 936	(21) 06762549.1 (87) WO 2007/017034	(11) 1 913 288*
(21) 06760908.1 (87) WO 2007/012122	(11) 1 912 763*	(21) 06761564.1 (87) WO 2007/012270	(11) 1 914 937	(21) 06762550.9 (87) WO 2007/019918	(11) 1 913 661*
(21) 06760909.9 (87) WO 2007/012123	(11) 1 912 896*	(21) 06761565.8 (87) WO 2007/016854	(11) 1 914 917	(21) 06762598.8 (87) WO 2007/006587	(11) 1 913 564*
(21) 06760917.2 (87) WO 2007/014417	(11) 1 912 563*	(21) 06761570.8 (87) WO 2007/012271	(11) 1 914 828	(21) 06762604.4 (87) WO 2007/009677	(11) 1 912 824*
(21) 06760927.1 (87) WO 2007/012139	(11) 1 912 710*	(21) 06761590.6 (87) WO 2007/019778	(11) 1 914 969	(21) 06762632.5 (87) WO 2007/017050	(11) 1 913 131*
(21) 06760937.0 (87) WO 2007/014420	(11) 1 913 387*	(21) 06761676.3 (87) WO 2007/006247	(11) 1 912 751*	(21) 06762635.8 (87) WO 2007/009713	(11) 1 913 324*
(21) 06760938.8 (87) WO 2007/012145	(11) 1 912 693*	(21) 06761685.4 (87) WO 2007/016888	(11) 1 912 827*	(21) 06762661.4 (87) WO 2007/017056	(11) 1 913 306*
(21) 06760977.6 (87) WO 2007/016739	(11) 1 913 566*	(21) 06761802.5 (87) WO 2007/016890	(11) 1 912 757*	(21) 06762666.3 (87) WO 2007/009735	(11) 1 912 768*
(21) 06760978.4 (87) WO 2007/016740	(11) 1 913 370*	(21) 06761808.2 (87) WO 2007/014541	(11) 1 912 853*	(21) 06762673.9 (87) WO 2007/019934	(11) 1 913 302*
(21) 06760988.3 (87) WO 2007/019607	(11) 1 913 203*	(21) 06761813.2 (87) WO 2007/016891	(11) 1 913 250*	(21) 06762674.7 (87) WO 2007/019935	(11) 1 912 850*
(21) 06760989.1 (87) WO 2007/019608	(11) 1 913 204*	(21) 06761828.0 (87) WO 2007/012319	(11) 1 913 378*	(21) 06762694.5 (87) WO 2007/012420	(11) 1 913 257*
(21) 06761196.2 (87) WO 2007/014454	(11) 1 912 977*	(21) 06761852.0 (87) WO 2007/048407	(11) 1 912 546*	(21) 06762700.0 (87) WO 2007/017066	(11) 1 913 797*
(21) 06761198.8 (87) WO 2007/014461	(11) 1 913 596*	(21) 06762086.4 (87) WO 2007/017000	(11) 1 913 606*	(21) 06762726.5 (87) WO 2007/009796	(11) 1 912 759*
(21) 06761199.6 (87) WO 2007/014462	(11) 1 912 957*	(21) 06762087.2 (87) WO 2007/017001	(11) 1 913 408*	(21) 06762736.4 (87) WO 2007/019939	(11) 1 913 676*
(21) 06761201.0 (87) WO 2007/014464	(11) 1 912 614*	(21) 06762133.4 (87) WO 2007/017005	(11) 1 913 116*	(21) 06762744.8 (87) WO 2007/017074	(11) 1 912 810*
(21) 06761202.8 (87) WO 2007/012198	(11) 1 913 235*	(21) 06762136.7 (87) WO 2007/017006	(11) 1 913 667*	(21) 06762748.9 (87) WO 2007/014652	(11) 1 912 652*
(21) 06761233.3 (87) WO 2007/014475	(11) 1 913 381*	(21) 06762297.7 (87) WO 2007/006427	(11) 1 912 686*	(21) 06762749.7 (87) WO 2007/017075	(11) 1 912 933*
(21) 06761235.8 (87) WO 2007/014476	(11) 1 912 621*	(21) 06762368.6 (87) WO 2007/017020	(11) 1 913 416*	(21) 06762762.0 (87) WO 2007/017078	(11) 1 913 003*
(21) 06761237.4 (87) WO 2007/014477	(11) 1 912 887*	(21) 06762373.6 (87) WO 2007/009584	(11) 1 912 553*	(21) 06762785.1 (87) WO 2007/017090	(11) 1 913 356*
(21) 06761244.0 (87) WO 2007/016798	(11) 1 913 186*	(21) 06762374.4 (87) WO 2007/006451	(11) 1 912 818*	(21) 06762818.0 (87) WO 2007/019949	(11) 1 913 136*
(21) 06761251.5 (87) WO 2007/019715	(11) 1 913 184*	(21) 06762383.5 (87) WO 2007/003408	(11) 1 912 802*	(21) 06762819.8 (87) WO 2007/014683	(11) 1 913 098*
(21) 06761252.3 (87) WO 2007/019716	(11) 1 913 185*	(21) 06762428.8 (87) WO 2007/003433	(11) 1 913 065*	(21) 06762824.8 (87) WO 2007/012475	(11) 1 912 825*
(21) 06761253.1 (87) WO 2007/016799	(11) 1 913 340*	(21) 06762429.6 (87) WO 2007/003434	(11) 1 912 892*	(21) 06762830.5 (87) WO 2007/017117	(11) 1 912 953*
(21) 06761256.4 (87) WO 2007/016802	(11) 1 912 532*	(21) 06762467.6 (87) WO 2007/006489	(11) 1 913 068*	(21) 06762832.1 (87) WO 2007/014686	(11) 1 913 276*
(21) 06761264.8 (87) WO 2007/016806	(11) 1 913 278*	(21) 06762505.3 (87) WO 2007/014624	(11) 1 913 286*	(21) 06762856.0 (87) WO 2007/017129	(11) 1 912 891*
(21) 06761373.7 (87) WO 2007/022682	(11) 1 913 899	(21) 06762509.5 (87) WO 2007/006522	(11) 1 912 743*	(21) 06762880.0 (87) WO 2007/014715	(11) 1 912 913*
(21) 06761393.5 (87) WO 2007/012254	(11) 1 913 940	(21) 06762523.6 (87) WO 2007/006549	(11) 1 913 012*	(21) 06762885.9 (87) WO 2007/014717	(11) 1 912 900*
(21) 06761422.2 (87) WO 2007/009357	(11) 1 913 594*	(21) 06762528.5 (87) WO 2007/017032	(11) 1 913 105*	(21) 06762890.9 (87) WO 2007/012496	(11) 1 913 190*
(21) 06761485.9 (87) WO 2007/016849	(11) 1 914 974	(21) 06762542.6 (87) WO 2007/017033	(11) 1 913 241*	(21) 06762901.4 (87) WO 2007/012500	(11) 1 912 492*

(21) 06762904.8 (87) WO 2007/017149	(11) 1 912 843*	(21) 06763622.5 (87) WO 2007/014794	(11) 1 913 677*	(21) 06764264.5 (87) WO 2007/014919	(11) 1 912 995*
(21) 06762911.3 (87) WO 2007/012503	(11) 1 913 287*	(21) 06763678.7 (87) WO 2007/017304	(11) 1 913 690*	(21) 06764265.2 (87) WO 2007/014920	(11) 1 912 996*
(21) 06762915.4 (87) WO 2007/017157	(11) 1 912 739*	(21) 06763692.8 (87) WO 2007/017305	(11) 1 913 254*	(21) 06764266.0 (87) WO 2007/014924	(11) 1 913 015*
(21) 06762920.4 (87) WO 2007/012504	(11) 1 913 671*	(21) 06763704.1 (87) WO 2007/012522	(11) 1 913 280*	(21) 06764267.8 (87) WO 2007/014925	(11) 1 912 997*
(21) 06762921.2 (87) WO 2007/012505	(11) 1 912 490*	(21) 06763794.2 (87) WO 2007/014799	(11) 1 913 714*	(21) 06764268.6 (87) WO 2007/014927	(11) 1 912 981*
(21) 06762922.0 (87) WO 2007/017158	(11) 1 913 113*	(21) 06763883.3 (87) WO 2007/012530	(11) 1 913 684*	(21) 06764270.2 (87) WO 2007/014929	(11) 1 912 650*
(21) 06762925.3 (87) WO 2007/017160	(11) 1 913 018*	(21) 06763906.2 (87) WO 2007/012535	(11) 1 913 263*	(21) 06764279.3 (87) WO 2007/017414	(11) 1 912 958*
(21) 06762938.6 (87) WO 2007/014759	(11) 1 912 500*	(21) 06763919.5 (87) WO 2007/014808	(11) 1 913 802*	(21) 06764281.9 (87) WO 2007/014952	(11) 1 912 841*
(21) 06762939.4 (87) WO 2007/014760	(11) 1 912 501*	(21) 06763975.7 (87) WO 2007/020127	(11) 1 913 125*	(21) 06764303.1 (87) WO 2007/017485	(11) 1 913 461*
(21) 06762940.2 (87) WO 2007/014761	(11) 1 912 502*	(21) 06763980.7 (87) WO 2007/014812	(11) 1 913 414*	(21) 06764306.4 (87) WO 2007/017488	(11) 1 913 104*
(21) 06762947.7 (87) WO 2007/017166	(11) 1 913 063*	(21) 06763982.3 (87) WO 2007/014813	(11) 1 912 761*	(21) 06764313.0 (87) WO 2007/017495	(11) 1 913 433*
(21) 06762963.4 (87) WO 2007/017178	(11) 1 913 210*	(21) 06764052.4 (87) WO 2007/009873	(11) 1 913 197*	(21) 06764319.7 (87) WO 2007/017523	(11) 1 913 404*
(21) 06762965.9 (87) WO 2007/017180	(11) 1 913 114*	(21) 06764056.5 (87) WO 2007/023013	(11) 1 912 773*	(21) 06764322.1 (87) WO 2007/020252	(11) 1 913 319*
(21) 06762968.3 (87) WO 2007/017184	(11) 1 912 862*	(21) 06764133.2 (87) WO 2007/017333	(11) 1 913 281*	(21) 06764454.2 (87) WO 2007/003686	(11) 1 913 784*
(21) 06762970.9 (87) WO 2007/017185	(11) 1 913 311*	(21) 06764134.0 (87) WO 2007/017334	(11) 1 912 779*	(21) 06764889.9 (87) WO 2007/010185	(11) 1 912 581*
(21) 06762993.1 (87) WO 2007/017218	(11) 1 913 225*	(21) 06764148.0 (87) WO 2007/017336	(11) 1 912 955*	(21) 06764923.6 (87) WO 2007/015050	(11) 1 912 889*
(21) 06762997.2 (87) WO 2007/017220	(11) 1 912 506*	(21) 06764180.3 (87) WO 2007/009967	(11) 1 912 951*	(21) 06764941.8 (87) WO 2007/010202	(11) 1 912 786*
(21) 06763001.2 (87) WO 2007/017225	(11) 1 912 876*	(21) 06764184.5 (87) WO 2007/009971	(11) 1 912 897*	(21) 06764951.7 (87) WO 2007/010204	(11) 1 912 787*
(21) 06763002.0 (87) WO 2007/017228	(11) 1 913 139*	(21) 06764195.1 (87) WO 2007/014842	(11) 1 913 033*	(21) 06764954.1 (87) WO 2007/012806	(11) 1 913 563*
(21) 06763003.8 (87) WO 2007/017229	(11) 1 913 140*	(21) 06764205.8 (87) WO 2007/014852	(11) 1 912 718*	(21) 06764966.5 (87) WO 2007/007112	(11) 1 913 774*
(21) 06763009.5 (87) WO 2007/017237	(11) 1 912 985*	(21) 06764207.4 (87) WO 2007/014853	(11) 1 912 965*	(21) 06764976.4 (87) WO 2007/010218	(11) 1 912 536*
(21) 06763016.0 (87) WO 2007/017261	(11) 1 912 991*	(21) 06764220.7 (87) WO 2007/014857	(11) 1 913 695*	(21) 06764991.3 (87) WO 2007/010231	(11) 1 913 026*
(21) 06763023.6 (87) WO 2007/020000	(11) 1 913 070*	(21) 06764232.2 (87) WO 2007/014860	(11) 1 913 244*	(21) 06765011.9 (87) WO 2007/015055	(11) 1 913 598*
(21) 06763024.4 (87) WO 2007/017270	(11) 1 913 135*	(21) 06764233.0 (87) WO 2007/012595	(11) 1 912 882*	(21) 06765073.9 (87) WO 2007/015062	(11) 1 912 744*
(21) 06763329.7 (87) WO 2007/009829	(11) 1 913 255*	(21) 06764242.1 (87) WO 2007/010034	(11) 1 913 038*	(21) 06765075.4 (87) WO 2007/010283	(11) 1 913 137*
(21) 06763383.4 (87) WO 2007/012508	(11) 1 912 741*	(21) 06764243.9 (87) WO 2007/010035	(11) 1 912 620*	(21) 06765076.2 (87) WO 2007/010284	(11) 1 913 207*
(21) 06763452.7 (87) WO 2007/012513	(11) 1 913 335*	(21) 06764244.7 (87) WO 2007/012610	(11) 1 913 039*	(21) 06765077.0 (87) WO 2007/012828	(11) 1 913 091*
(21) 06763514.4 (87) WO 2007/012515	(11) 1 912 840*	(21) 06764246.2 (87) WO 2007/017362	(11) 1 913 617*	(21) 06765099.4 (87) WO 2007/012839	(11) 1 913 347*
(21) 06763522.7 (87) WO 2007/014793	(11) 1 913 251*	(21) 06764263.7 (87) WO 2007/014918	(11) 1 913 014*	(21) 06765107.5 (87) WO 2007/012846	(11) 1 912 984*

(21) 06765111.7 (87) WO 2007/012850	(11) 1 912 615*	(21) 06766209.8 (87) WO 2007/015248	(11) 1 913 171*	(21) 06768025.6 (87) WO 2007/013285	(11) 1 914 014
(21) 06765122.4 (87) WO 2007/015064	(11) 1 912 974*	(21) 06766270.0 (87) WO 2006/134613	(11) 1 912 706*	(21) 06768033.0 (87) WO 2007/018009	(11) 1 914 092
(21) 06765143.0 (87) WO 2007/020375	(11) 1 913 341*	(21) 06766278.3 (87) WO 2007/000779	(11) 1 912 628*	(21) 06768139.5 (87) WO 2007/010799	(11) 1 914 961
(21) 06765157.0 (87) WO 2007/015076	(11) 1 913 285*	(21) 06766342.7 (87) WO 2006/137097	(11) 1 913 189*	(21) 06768259.1 (87) WO 2007/007891	(11) 1 912 926*
(21) 06765169.5 (87) WO 2007/012885	(11) 1 912 731*	(21) 06766386.4 (87) WO 2007/010582	(11) 1 913 766*	(21) 06768318.5 (87) WO 2007/018019	(11) 1 913 245*
(21) 06765201.6 (87) WO 2007/017635	(11) 1 913 020*	(21) 06766387.2 (87) WO 2007/013118	(11) 1 912 733*	(21) 06768375.5 (87) WO 2007/013632	(11) 1 914 124
(21) 06765206.5 (87) WO 2007/020378	(11) 1 913 342*	(21) 06766388.0 (87) WO 2007/013119	(11) 1 912 734*	(21) 06768380.5 (87) WO 2007/013634	(11) 1 912 708*
(21) 06765224.8 (87) WO 2007/017648	(11) 1 913 382*	(21) 06766390.6 (87) WO 2007/013120	(11) 1 912 732*	(21) 06768434.0 (87) WO 2007/018222	(11) 1 914 810
(21) 06765244.6 (87) WO 2007/017659	(11) 1 912 797*	(21) 06766452.4 (87) WO 2007/007487	(11) 1 914 298	(21) 06768438.1 (87) WO 2007/018223	(11) 1 914 108
(21) 06765249.5 (87) WO 2007/017663	(11) 1 913 377*	(21) 06766727.9 (87) WO 2007/017988	(11) 1 913 909	(21) 06768439.9 (87) WO 2007/018249	(11) 1 913 654*
(21) 06765266.9 (87) WO 2007/017696	(11) 1 913 344*	(21) 06766776.6 (87) WO 2007/000901	(11) 1 913 996	(21) 06768453.0 (87) WO 2007/018307	(11) 1 913 133*
(21) 06765279.2 (87) WO 2007/020416	(11) 1 913 182*	(21) 06766798.0 (87) WO 2006/135043	(11) 1 914 330	(21) 06768583.4 (87) WO 2007/001118	(11) 1 913 489*
(21) 06765351.9 (87) WO 2007/010302	(11) 1 912 746*	(21) 06766972.1 (87) WO 2006/137392	(11) 1 914 760	(21) 06768794.7 (87) WO 2007/013732	(11) 1 913 093*
(21) 06765354.3 (87) WO 2007/010304	(11) 1 913 785*	(21) 06766977.0 (87) WO 2006/137394	(11) 1 914 342	(21) 06768963.8 (87) WO 2006/137682	(11) 1 913 537*
(21) 06765370.9 (87) WO 2007/012900	(11) 1 912 967*	(21) 06767047.1 (87) WO 2007/007521	(11) 1 914 264	(21) 06768973.7 (87) WO 2006/137689	(11) 1 913 608*
(21) 06765375.8 (87) WO 2007/015111	(11) 1 912 924*	(21) 06767105.7 (87) WO 2006/137458	(11) 1 914 416	(21) 06769094.1 (87) WO 2007/001159	(11) 1 912 613*
(21) 06765384.0 (87) WO 2007/017702	(11) 1 913 527*	(21) 06767158.6 (87) WO 2007/000931	(11) 1 914 485	(21) 06769122.0 (87) WO 2007/013741	(11) 1 912 814*
(21) 06765385.7 (87) WO 2007/020475	(11) 1 913 721*	(21) 06767307.9 (87) WO 2007/004452	(11) 1 914 690	(21) 06769138.6 (87) WO 2007/004826	(11) 1 912 522*
(21) 06765402.0 (87) WO 2007/012904	(11) 1 913 368*	(21) 06767384.8 (87) WO 2007/000985	(11) 1 913 943	(21) 06769218.6 (87) WO 2007/008001	(11) 1 913 589*
(21) 06765960.7 (87) WO 2007/007220	(11) 1 913 303*	(21) 06767462.2 (87) WO 2006/137574	(11) 1 914 308	(21) 06769219.4 (87) WO 2007/008003	(11) 1 913 584*
(21) 06766023.3 (87) WO 2007/010425	(11) 1 913 371*	(21) 06767617.1 (87) WO 2007/004513	(11) 1 914 691	(21) 06769220.2 (87) WO 2007/008005	(11) 1 913 585*
(21) 06766052.2 (87) WO 2007/010429	(11) 1 912 545*	(21) 06767688.2 (87) WO 2007/017995	(11) 1 914 222	(21) 06769223.6 (87) WO 2007/008009	(11) 1 913 587*
(21) 06766067.0 (87) WO 2007/015181	(11) 1 913 558*	(21) 06767689.0 (87) WO 2007/004549	(11) 1 914 228	(21) 06769224.4 (87) WO 2007/008010	(11) 1 913 794*
(21) 06766110.8 (87) WO 2007/010522	(11) 1 912 690*	(21) 06767758.3 (87) WO 2007/007571	(11) 1 914 294	(21) 06769226.9 (87) WO 2007/008012	(11) 1 913 588*
(21) 06766125.6 (87) WO 2007/007327	(11) 1 913 400*	(21) 06767771.6 (87) WO 2007/017999	(11) 1 914 276	(21) 06769236.8 (87) WO 2007/008018	(11) 1 913 778*
(21) 06766152.0 (87) WO 2007/020622	(11) 1 913 219*	(21) 06767807.8 (87) WO 2007/013266	(11) 1 914 447	(21) 06769279.8 (87) WO 2007/011132	(11) 1 913 798*
(21) 06766153.8 (87) WO 2007/020623	(11) 1 913 217*	(21) 06767923.3 (87) WO 2007/010750	(11) 1 914 700	(21) 06769302.8 (87) WO 2007/018353	(11) 1 913 550*
(21) 06766201.5 (87) WO 2007/015237	(11) 1 913 529*	(21) 06767980.3 (87) WO 2007/007666	(11) 1 914 721	(21) 06769303.6 (87) WO 2007/018354	(11) 1 913 551*
(21) 06766204.9 (87) WO 2007/015242	(11) 1 913 669*	(21) 06767982.9 (87) WO 2007/007668	(11) 1 913 946	(21) 06769334.1 (87) WO 2007/018412	(11) 1 913 301*

(21) 06769336.6 (87) WO 2007/021105	(11) 1 913 717*	(21) 06772167.0 (87) WO 2006/133099	(11) 1 913 141*	(21) 06774595.0 (87) WO 2007/018893	(11) 1 913 006*
(21) 06769337.4 (87) WO 2007/021115	(11) 1 913 758*	(21) 06772525.9 (87) WO 2006/135667	(11) 1 912 986*	(21) 06774625.5 (87) WO 2007/018910	(11) 1 912 907*
(21) 06769403.4 (87) WO 2007/013802	(11) 1 913 623*	(21) 06772569.7 (87) WO 2007/015721	(11) 1 912 720*	(21) 06774693.3 (87) WO 2007/014233	(11) 1 912 602*
(21) 06769448.9 (87) WO 2007/011236	(11) 1 912 508*	(21) 06772885.7 (87) WO 2007/021357	(11) 1 913 296*	(21) 06774694.1 (87) WO 2007/014234	(11) 1 912 603*
(21) 06769481.0 (87) WO 2007/004904	(11) 1 912 715*	(21) 06773178.6 (87) WO 2007/001866	(11) 1 913 568*	(21) 06774707.1 (87) WO 2007/016260	(11) 1 912 697*
(21) 06769498.4 (87) WO 2007/013825	(11) 1 913 201*	(21) 06773201.6 (87) WO 2007/001868	(11) 1 913 157*	(21) 06774734.5 (87) WO 2007/014401	(11) 1 912 826*
(21) 06769588.2 (87) WO 2007/015664	(11) 1 912 942*	(21) 06773229.7 (87) WO 2006/138448	(11) 1 913 175*	(21) 06774783.2 (87) WO 2007/012132	(11) 1 913 351*
(21) 06769589.0 (87) WO 2007/015665	(11) 1 912 691*	(21) 06773294.1 (87) WO 2007/018743	(11) 1 913 005*	(21) 06774784.0 (87) WO 2007/012133	(11) 1 912 658*
(21) 06769590.8 (87) WO 2007/015666	(11) 1 912 943*	(21) 06773456.6 (87) WO 2007/001937	(11) 1 913 062*	(21) 06774785.7 (87) WO 2007/012137	(11) 1 913 214*
(21) 06769591.6 (87) WO 2007/015668	(11) 1 912 944*	(21) 06773564.7 (87) WO 2007/002006	(11) 1 913 158*	(21) 06775048.9 (87) WO 2007/012189	(11) 1 913 304*
(21) 06769592.4 (87) WO 2007/032717	(11) 1 913 401*	(21) 06773577.9 (87) WO 2007/018753	(11) 1 913 459*	(21) 06775056.2 (87) WO 2007/012197	(11) 1 912 694*
(21) 06769599.9 (87) WO 2007/018463	(11) 1 913 019*	(21) 06773738.7 (87) WO 2007/002245	(11) 1 913 481*	(21) 06775066.1 (87) WO 2007/016770	(11) 1 913 077*
(21) 06769606.2 (87) WO 2007/018468	(11) 1 913 488*	(21) 06773822.9 (87) WO 2007/002356	(11) 1 912 641*	(21) 06775068.7 (87) WO 2007/012202	(11) 1 913 323*
(21) 06769641.9 (87) WO 2007/015672	(11) 1 912 867*	(21) 06773891.4 (87) WO 2007/002479	(11) 1 912 804*	(21) 06775071.1 (87) WO 2007/014470	(11) 1 913 333*
(21) 06769642.7 (87) WO 2007/015673	(11) 1 912 869*	(21) 06773951.6 (87) WO 2007/021371	(11) 1 913 236*	(21) 06775081.0 (87) WO 2007/016778	(11) 1 913 760*
(21) 06769644.3 (87) WO 2007/015674	(11) 1 912 872*	(21) 06773965.6 (87) WO 2007/002554	(11) 1 912 594*	(21) 06775083.6 (87) WO 2007/016780	(11) 1 913 293*
(21) 06769645.0 (87) WO 2007/015675	(11) 1 912 756*	(21) 06773996.1 (87) WO 2007/005368	(11) 1 913 439*	(21) 06775108.1 (87) WO 2007/019687	(11) 1 912 600*
(21) 06769705.2 (87) WO 2007/018475	(11) 1 913 023*	(21) 06773997.9 (87) WO 2007/005369	(11) 1 913 440*	(21) 06775242.8 (87) WO 2007/012290	(11) 1 914 799
(21) 06769751.6 (87) WO 2006/121479	(11) 1 912 925*	(21) 06773999.5 (87) WO 2007/008393	(11) 1 912 489*	(21) 06775303.8 (87) WO 2007/016867	(11) 1 914 938
(21) 06769998.3 (87) WO 2007/021336	(11) 1 913 248*	(21) 06774114.0 (87) WO 2007/008406	(11) 1 913 118*	(21) 06775589.2 (87) WO 2007/028325	(11) 1 915 000
(21) 06770127.6 (87) WO 2007/021340	(11) 1 912 696*	(21) 06774171.0 (87) WO 2007/002738	(11) 1 913 604*	(21) 06775708.8 (87) WO 2007/019818	(11) 1 912 864*
(21) 06770132.6 (87) WO 2007/018654	(11) 1 912 863*	(21) 06774176.9 (87) WO 2007/005453	(11) 1 912 632*	(21) 06775728.6 (87) WO 2007/012310	(11) 1 913 782*
(21) 06770382.7 (87) WO 2006/124808	(11) 1 913 545*	(21) 06774204.9 (87) WO 2007/002765	(11) 1 912 871*	(21) 06775756.7 (87) WO 2007/012318	(11) 1 912 868*
(21) 06771163.0 (87) WO 2006/127899	(11) 1 913 001*	(21) 06774225.4 (87) WO 2007/005482	(11) 1 913 159*	(21) 06775759.1 (87) WO 2007/012321	(11) 1 912 688*
(21) 06771209.1 (87) WO 2006/127928	(11) 1 912 518*	(21) 06774349.2 (87) WO 2007/018826	(11) 1 913 498*	(21) 06775763.3 (87) WO 2007/012326	(11) 1 913 363*
(21) 06771470.9 (87) WO 2006/138050	(11) 1 913 048*	(21) 06774372.4 (87) WO 2007/008459	(11) 1 912 511*	(21) 06775770.8 (87) WO 2007/014548	(11) 1 912 586*
(21) 06771637.3 (87) WO 2007/008305	(11) 1 912 629*	(21) 06774410.2 (87) WO 2007/005723	(11) 1 912 560*	(21) 06775779.9 (87) WO 2007/016900	(11) 1 913 222*
(21) 06771696.9 (87) WO 2007/018689	(11) 1 913 337*	(21) 06774513.3 (87) WO 2007/021390	(11) 1 913 634*	(21) 06775782.3 (87) WO 2007/016901	(11) 1 913 267*
(21) 06771883.3 (87) WO 2007/018693	(11) 1 912 692*	(21) 06774581.0 (87) WO 2007/008713	(11) 1 912 713*	(21) 06775785.6 (87) WO 2007/014554	(11) 1 912 800*

(21) 06775786.4 (87) WO 2007/016903	(11) 1 912 807*	(21) 06776357.3 (87) WO 2007/017083	(11) 1 912 998*	(21) 06776560.2 (87) WO 2007/017169	(11) 1 912 969*
(21) 06775787.2 (87) WO 2007/014555	(11) 1 912 801*	(21) 06776367.2 (87) WO 2007/017084	(11) 1 912 610*	(21) 06776571.9 (87) WO 2007/017173	(11) 1 912 606*
(21) 06775793.0 (87) WO 2007/016905	(11) 1 913 569*	(21) 06776385.4 (87) WO 2007/012451	(11) 1 913 124*	(21) 06776588.3 (87) WO 2007/014780	(11) 1 913 612*
(21) 06775798.9 (87) WO 2007/016906	(11) 1 913 176*	(21) 06776386.2 (87) WO 2007/014671	(11) 1 912 646*	(21) 06776594.1 (87) WO 2008/014809	(11) 1 913 754*
(21) 06775810.2 (87) WO 2007/016912	(11) 1 913 394*	(21) 06776393.8 (87) WO 2007/019947	(11) 1 913 264*	(21) 06776606.3 (87) WO 2007/017192	(11) 1 913 801*
(21) 06775818.5 (87) WO 2007/019822	(11) 1 912 750*	(21) 06776407.6 (87) WO 2007/012469	(11) 1 913 066*	(21) 06776611.3 (87) WO 2007/017196	(11) 1 913 073*
(21) 06775819.3 (87) WO 2007/019823	(11) 1 913 284*	(21) 06776408.4 (87) WO 2007/017105	(11) 1 912 753*	(21) 06776614.7 (87) WO 2007/017197	(11) 1 913 259*
(21) 06775825.0 (87) WO 2007/016916	(11) 1 912 903*	(21) 06776409.2 (87) WO 2007/014679	(11) 1 913 272*	(21) 06776616.2 (87) WO 2007/017198	(11) 1 912 851*
(21) 06775827.6 (87) WO 2007/016917	(11) 1 912 799*	(21) 06776416.7 (87) WO 2007/012472	(11) 1 912 747*	(21) 06776624.6 (87) WO 2007/017202	(11) 1 913 607*
(21) 06775843.3 (87) WO 2007/014563	(11) 1 912 624*	(21) 06776422.5 (87) WO 2007/017109	(11) 1 913 240*	(21) 06776625.3 (87) WO 2007/017203	(11) 1 913 799*
(21) 06775848.2 (87) WO 2007/019830	(11) 1 912 895*	(21) 06776432.4 (87) WO 2007/017119	(11) 1 912 619*	(21) 06776626.1 (87) WO 2007/017204	(11) 1 913 625*
(21) 06776078.5 (87) WO 2007/012369	(11) 1 912 922*	(21) 06776450.6 (87) WO 2007/017131	(11) 1 912 888*	(21) 06776628.7 (87) WO 2007/017206	(11) 1 913 122*
(21) 06776133.8 (87) WO 2007/017023	(11) 1 913 656*	(21) 06776457.1 (87) WO 2007/017132	(11) 1 913 239*	(21) 06776630.3 (87) WO 2007/017209	(11) 1 912 530*
(21) 06776148.6 (87) WO 2007/006496	(11) 1 912 774*	(21) 06776472.0 (87) WO 2007/012491	(11) 1 913 426*	(21) 06776633.7 (87) WO 2007/017212	(11) 1 912 678*
(21) 06776176.7 (87) WO 2007/019917	(11) 1 913 322*	(21) 06776478.7 (87) WO 2007/012493	(11) 1 913 243*	(21) 06776634.5 (87) WO 2007/017213	(11) 1 912 885*
(21) 06776177.5 (87) WO 2007/017031	(11) 1 913 796*	(21) 06776480.3 (87) WO 2007/014707	(11) 1 912 987*	(21) 06776635.2 (87) WO 2007/017214	(11) 1 913 226*
(21) 06776179.1 (87) WO 2007/014627	(11) 1 912 816*	(21) 06776484.5 (87) WO 2007/014713	(11) 1 913 407*	(21) 06776637.8 (87) WO 2007/019979	(11) 1 912 849*
(21) 06776182.5 (87) WO 2007/014628	(11) 1 912 709*	(21) 06776488.6 (87) WO 2007/014716	(11) 1 913 643*	(21) 06776647.7 (87) WO 2007/017223	(11) 1 913 115*
(21) 06776198.1 (87) WO 2007/009651	(11) 1 912 878*	(21) 06776511.5 (87) WO 2007/014729	(11) 1 913 270*	(21) 06776649.3 (87) WO 2007/019983	(11) 1 912 854*
(21) 06776211.2 (87) WO 2007/009655	(11) 1 912 960*	(21) 06776512.3 (87) WO 2007/014730	(11) 1 913 269*	(21) 06776650.1 (87) WO 2007/017227	(11) 1 913 329*
(21) 06776220.3 (87) WO 2007/012406	(11) 1 913 037*	(21) 06776513.1 (87) WO 2007/014731	(11) 1 913 271*	(21) 06776651.9 (87) WO 2007/017230	(11) 1 912 729*
(21) 06776249.2 (87) WO 2007/019929	(11) 1 913 224*	(21) 06776514.9 (87) WO 2007/012501	(11) 1 913 420*	(21) 06776660.0 (87) WO 2007/019986	(11) 1 912 899*
(21) 06776269.0 (87) WO 2007/017049	(11) 1 913 646*	(21) 06776525.5 (87) WO 2007/014735	(11) 1 912 846*	(21) 06776664.2 (87) WO 2007/017239	(11) 1 912 856*
(21) 06776307.8 (87) WO 2007/012422	(11) 1 912 949*	(21) 06776530.5 (87) WO 2007/014741	(11) 1 913 360*	(21) 06776665.9 (87) WO 2007/017240	(11) 1 912 638*
(21) 06776313.6 (87) WO 2007/017069	(11) 1 912 994*	(21) 06776531.3 (87) WO 2007/014742	(11) 1 913 359*	(21) 06776670.9 (87) WO 2007/017243	(11) 1 913 029*
(21) 06776323.5 (87) WO 2007/014647	(11) 1 912 764*	(21) 06776534.7 (87) WO 2007/017156	(11) 1 913 181*	(21) 06776672.5 (87) WO 2007/019989	(11) 1 913 299*
(21) 06776347.4 (87) WO 2007/014663	(11) 1 912 835*	(21) 06776536.2 (87) WO 2007/014747	(11) 1 912 510*	(21) 06776678.2 (87) WO 2007/017248	(11) 1 912 625*
(21) 06776351.6 (87) WO 2007/014665	(11) 1 913 215*	(21) 06776545.3 (87) WO 2007/017165	(11) 1 913 672*	(21) 06776679.0 (87) WO 2007/017249	(11) 1 912 626*
(21) 06776354.0 (87) WO 2007/017082	(11) 1 913 297*	(21) 06776548.7 (87) WO 2007/017167	(11) 1 913 145*	(21) 06776682.4 (87) WO 2007/017252	(11) 1 913 372*

(21) 06776699.8 (87) WO 2007/017262	(11) 1 912 992*	(21) 06777489.3 (87) WO 2007/012533	(11) 1 913 666*	(21) 06777852.2 (87) WO 2007/014863	(11) 1 913 249*
(21) 06776704.6 (87) WO 2007/017265	(11) 1 912 993*	(21) 06777497.6 (87) WO 2007/012537	(11) 1 913 310*	(21) 06777868.8 (87) WO 2007/012604	(11) 1 913 650*
(21) 06776707.9 (87) WO 2007/019997	(11) 1 912 745*	(21) 06777505.6 (87) WO 2007/006656	(11) 1 913 047*	(21) 06777879.5 (87) WO 2007/012606	(11) 1 913 164*
(21) 06776710.3 (87) WO 2007/019999	(11) 1 913 067*	(21) 06777530.4 (87) WO 2007/003593	(11) 1 913 192*	(21) 06777884.5 (87) WO 2007/017360	(11) 1 913 076*
(21) 06776713.7 (87) WO 2007/017272	(11) 1 913 645*	(21) 06777555.1 (87) WO 2007/012544	(11) 1 913 693*	(21) 06777889.4 (87) WO 2007/010039	(11) 1 913 032*
(21) 06776720.2 (87) WO 2007/017277	(11) 1 913 024*	(21) 06777556.9 (87) WO 2007/012545	(11) 1 912 803*	(21) 06777901.7 (87) WO 2007/012612	(11) 1 912 789*
(21) 06776721.0 (87) WO 2007/020002	(11) 1 913 277*	(21) 06777585.8 (87) WO 2007/017317	(11) 1 913 242*	(21) 06777911.6 (87) WO 2007/012619	(11) 1 913 096*
(21) 06776722.8 (87) WO 2007/020003	(11) 1 912 806*	(21) 06777659.1 (87) WO 2007/012555	(11) 1 913 354*	(21) 06777913.2 (87) WO 2007/012621	(11) 1 913 109*
(21) 06776724.4 (87) WO 2007/017279	(11) 1 913 179*	(21) 06777680.7 (87) WO 2007/009905	(11) 1 913 058*	(21) 06777915.7 (87) WO 2007/012623	(11) 1 913 041*
(21) 06776726.9 (87) WO 2007/017280	(11) 1 913 208*	(21) 06777681.5 (87) WO 2007/009906	(11) 1 912 976*	(21) 06777927.2 (87) WO 2007/010050	(11) 1 912 770*
(21) 06776745.9 (87) WO 2007/020010	(11) 1 913 427*	(21) 06777687.2 (87) WO 2007/006776	(11) 1 912 848*	(21) 06777945.4 (87) WO 2007/014874	(11) 1 913 469*
(21) 06776752.5 (87) WO 2007/017283	(11) 1 912 861*	(21) 06777694.8 (87) WO 2007/054382	(11) 1 913 780*	(21) 06777955.3 (87) WO 2007/014877	(11) 1 912 766*
(21) 06776768.1 (87) WO 2007/017289	(11) 1 912 970*	(21) 06777706.0 (87) WO 2007/017329	(11) 1 913 318*	(21) 06777972.8 (87) WO 2007/014885	(11) 1 912 948*
(21) 06776769.9 (87) WO 2007/017290	(11) 1 913 265*	(21) 06777715.1 (87) WO 2007/012562	(11) 1 912 837*	(21) 06777973.6 (87) WO 2007/014886	(11) 1 912 990*
(21) 06776771.5 (87) WO 2007/020014	(11) 1 913 626*	(21) 06777717.7 (87) WO 2007/009921	(11) 1 912 737*	(21) 06777975.1 (87) WO 2007/014887	(11) 1 913 252*
(21) 06776787.1 (87) WO 2007/020019	(11) 1 912 828*	(21) 06777737.5 (87) WO 2007/014829	(11) 1 913 074*	(21) 06777978.5 (87) WO 2007/017380	(11) 1 913 678*
(21) 06776788.9 (87) WO 2007/020020	(11) 1 913 659*	(21) 06777738.3 (87) WO 2007/014830	(11) 1 913 561*	(21) 06777980.1 (87) WO 2007/012651	(11) 1 912 947*
(21) 06776789.7 (87) WO 2007/020021	(11) 1 912 752*	(21) 06777740.9 (87) WO 2007/009925	(11) 1 913 045*	(21) 06777985.0 (87) WO 2007/014890	(11) 1 913 034*
(21) 06776794.7 (87) WO 2007/020026	(11) 1 912 494*	(21) 06777744.1 (87) WO 2007/009929	(11) 1 913 086*	(21) 06778006.4 (87) WO 2007/012655	(11) 1 913 007*
(21) 06776796.2 (87) WO 2007/020027	(11) 1 913 317*	(21) 06777745.8 (87) WO 2007/009930	(11) 1 913 087*	(21) 06778009.8 (87) WO 2007/012656	(11) 1 913 107*
(21) 06776827.5 (87) WO 2007/020035	(11) 1 912 726*	(21) 06777749.0 (87) WO 2007/020137	(11) 1 912 776*	(21) 06778010.6 (87) WO 2007/014895	(11) 1 912 656*
(21) 06777222.8 (87) WO 2006/125742	(11) 1 913 474*	(21) 06777758.1 (87) WO 2007/014834	(11) 1 913 535*	(21) 06778012.2 (87) WO 2007/014896	(11) 1 913 138*
(21) 06777323.4 (87) WO 2007/012521	(11) 1 913 334*	(21) 06777783.9 (87) WO 2007/012575	(11) 1 913 095*	(21) 06778029.6 (87) WO 2007/017397	(11) 1 913 682*
(21) 06777329.1 (87) WO 2007/012523	(11) 1 913 279*	(21) 06777803.5 (87) WO 2007/017343	(11) 1 912 831*	(21) 06778044.5 (87) WO 2007/014907	(11) 1 913 064*
(21) 06777405.9 (87) WO 2006/136584	(11) 1 913 629*	(21) 06777809.2 (87) WO 2007/014840	(11) 1 912 765*	(21) 06778046.0 (87) WO 2007/012664	(11) 1 913 289*
(21) 06777428.1 (87) WO 2007/014802	(11) 1 913 452*	(21) 06777835.7 (87) WO 2007/009995	(11) 1 913 373*	(21) 06778049.4 (87) WO 2007/012666	(11) 1 913 756*
(21) 06777434.9 (87) WO 2007/017308	(11) 1 912 844*	(21) 06777837.3 (87) WO 2007/014846	(11) 1 913 009*	(21) 06778061.9 (87) WO 2007/014915	(11) 1 913 078*
(21) 06777462.0 (87) WO 2007/012531	(11) 1 913 415*	(21) 06777850.6 (87) WO 2007/014861	(11) 1 913 247*	(21) 06778071.8 (87) WO 2007/014926	(11) 1 912 999*
(21) 06777486.9 (87) WO 2007/014806	(11) 1 912 541*	(21) 06777851.4 (87) WO 2007/014862	(11) 1 913 663*	(21) 06778078.3 (87) WO 2007/014933	(11) 1 913 680*

(21) 06778079.1 (87) WO 2007/014937	(11) 1 913 735*	(21) 06778533.7 (87) WO 2007/017557	(11) 1 913 475*	(21) 06780102.7 (87) WO 2007/012997	(11) 1 913 553*
(21) 06778081.7 (87) WO 2007/014940	(11) 1 912 647*	(21) 06778676.4 (87) WO 2007/006880	(11) 1 912 874*	(21) 06780107.6 (87) WO 2007/012998	(11) 1 913 755*
(21) 06778083.3 (87) WO 2007/014941	(11) 1 912 648*	(21) 06778780.4 (87) WO 2007/012716	(11) 1 912 920*	(21) 06780113.4 (87) WO 2007/015182	(11) 1 913 455*
(21) 06778084.1 (87) WO 2007/017409	(11) 1 912 504*	(21) 06778838.0 (87) WO 2007/017565	(11) 1 913 169*	(21) 06780114.2 (87) WO 2007/013000	(11) 1 913 305*
(21) 06778099.9 (87) WO 2007/014948	(11) 1 913 562*	(21) 06778881.0 (87) WO 2007/010133	(11) 1 913 021*	(21) 06780121.7 (87) WO 2007/013002	(11) 1 913 193*
(21) 06778101.3 (87) WO 2007/014949	(11) 1 913 457*	(21) 06778888.5 (87) WO 2007/010138	(11) 1 912 644*	(21) 06780123.3 (87) WO 2007/015183	(11) 1 913 499*
(21) 06778103.9 (87) WO 2007/014951	(11) 1 913 154*	(21) 06778930.5 (87) WO 2007/015019	(11) 1 913 428*	(21) 06780131.6 (87) WO 2007/010488	(11) 1 913 411*
(21) 06778106.2 (87) WO 2007/017416	(11) 1 912 503*	(21) 06779015.4 (87) WO 2007/003864	(11) 1 912 875*	(21) 06780136.5 (87) WO 2007/010491	(11) 1 913 082*
(21) 06778114.6 (87) WO 2007/020187	(11) 1 913 103*	(21) 06779065.9 (87) WO 2007/017625	(11) 1 913 355*	(21) 06780143.1 (87) WO 2007/015185	(11) 1 913 699*
(21) 06778115.3 (87) WO 2007/017421	(11) 1 913 786*	(21) 06779080.8 (87) WO 2007/017668	(11) 1 913 194*	(21) 06780144.9 (87) WO 2007/017778	(11) 1 912 701*
(21) 06778120.3 (87) WO 2007/017431	(11) 1 912 735*	(21) 06779089.9 (87) WO 2007/017677	(11) 1 913 298*	(21) 06780145.6 (87) WO 2007/015186	(11) 1 912 493*
(21) 06778122.9 (87) WO 2007/017442	(11) 1 913 674*	(21) 06779102.0 (87) WO 2007/020385	(11) 1 913 202*	(21) 06780147.2 (87) WO 2007/015187	(11) 1 913 554*
(21) 06778131.0 (87) WO 2007/017449	(11) 1 912 496*	(21) 06779104.6 (87) WO 2007/017688	(11) 1 912 534*	(21) 06780156.3 (87) WO 2007/013007	(11) 1 913 446*
(21) 06778132.8 (87) WO 2007/017450	(11) 1 912 497*	(21) 06779107.9 (87) WO 2007/017691	(11) 1 913 787*	(21) 06780164.7 (87) WO 2007/013012	(11) 1 913 593*
(21) 06778147.6 (87) WO 2007/017455	(11) 1 912 542*	(21) 06779122.8 (87) WO 2007/017695	(11) 1 912 964*	(21) 06780175.3 (87) WO 2007/010506	(11) 1 912 607*
(21) 06778169.0 (87) WO 2007/017473	(11) 1 913 445*	(21) 06779859.5 (87) WO 2007/007176	(11) 1 913 444*	(21) 06780189.4 (87) WO 2007/017780	(11) 1 912 748*
(21) 06778178.1 (87) WO 2007/017489	(11) 1 913 413*	(21) 06779897.5 (87) WO 2007/012949	(11) 1 913 685*	(21) 06780191.0 (87) WO 2007/017781	(11) 1 913 419*
(21) 06778181.5 (87) WO 2007/017493	(11) 1 913 651*	(21) 06779899.1 (87) WO 2006/123257	(11) 1 912 979*	(21) 06780194.4 (87) WO 2007/015189	(11) 1 912 547*
(21) 06778187.2 (87) WO 2007/020212	(11) 1 913 603*	(21) 06779900.7 (87) WO 2007/012953	(11) 1 913 000*	(21) 06780197.7 (87) WO 2007/015190	(11) 1 912 557*
(21) 06778200.3 (87) WO 2007/017508	(11) 1 912 790*	(21) 06779907.2 (87) WO 2007/010387	(11) 1 912 936*	(21) 06780203.3 (87) WO 2007/015191	(11) 1 913 696*
(21) 06778207.8 (87) WO 2007/020224	(11) 1 913 665*	(21) 06779928.8 (87) WO 2007/015161	(11) 1 912 937*	(21) 06780206.6 (87) WO 2007/015192	(11) 1 913 771*
(21) 06778218.5 (87) WO 2007/020230	(11) 1 913 781*	(21) 06779936.1 (87) WO 2007/015162	(11) 1 912 968*	(21) 06780207.4 (87) WO 2007/013033	(11) 1 913 686*
(21) 06778222.7 (87) WO 2007/017525	(11) 1 913 209*	(21) 06779941.1 (87) WO 2007/017738	(11) 1 913 533*	(21) 06780210.8 (87) WO 2007/015194	(11) 1 913 630*
(21) 06778225.0 (87) WO 2007/020234	(11) 1 913 120*	(21) 06779943.7 (87) WO 2007/020500	(11) 1 913 406*	(21) 06780212.4 (87) WO 2007/013035	(11) 1 912 538*
(21) 06778469.4 (87) WO 2007/012692	(11) 1 914 821	(21) 06780058.1 (87) WO 2007/015179	(11) 1 912 703*	(21) 06780213.2 (87) WO 2007/013036	(11) 1 913 692*
(21) 06778474.4 (87) WO 2007/017550	(11) 1 914 196	(21) 06780060.7 (87) WO 2007/015180	(11) 1 913 338*	(21) 06780215.7 (87) WO 2007/015195	(11) 1 913 434*
(21) 06778493.4 (87) WO 2007/017553	(11) 1 913 198*	(21) 06780063.1 (87) WO 2007/017770	(11) 1 913 503*	(21) 06780226.4 (87) WO 2007/013041	(11) 1 913 402*
(21) 06778496.7 (87) WO 2007/017555	(11) 1 913 380*	(21) 06780064.9 (87) WO 2007/017771	(11) 1 912 565*	(21) 06780227.2 (87) WO 2007/013042	(11) 1 912 566*
(21) 06778525.3 (87) WO 2007/012695	(11) 1 913 385*	(21) 06780068.0 (87) WO 2007/012992	(11) 1 913 641*	(21) 06780228.0 (87) WO 2007/015196	(11) 1 913 504*

(21) 06780229.8 (87) WO 2007/015197	(11) 1 913 737*	(21) 06781075.4 (87) WO 2007/010832	(11) 1 913 992	(21) 06781937.5 (87) WO 2007/013614	(11) 1 915 009
(21) 06780230.6 (87) WO 2007/015198	(11) 1 913 422*	(21) 06781093.7 (87) WO 2007/007864	(11) 1 913 713*	(21) 06781939.1 (87) WO 2007/018059	(11) 1 914 743
(21) 06780233.0 (87) WO 2007/015199	(11) 1 913 421*	(21) 06781147.1 (87) WO 2007/007890	(11) 1 914 232	(21) 06782049.8 (87) WO 2007/015468	(11) 1 914 616
(21) 06780239.7 (87) WO 2007/013044	(11) 1 913 719*	(21) 06781180.2 (87) WO 2007/010891	(11) 1 914 982	(21) 06782072.0 (87) WO 2007/018073	(11) 1 914 107
(21) 06780244.7 (87) WO 2007/015200	(11) 1 913 555*	(21) 06781238.8 (87) WO 2007/010920	(11) 1 914 265	(21) 06782096.9 (87) WO 2007/015486	(11) 1 914 698
(21) 06780254.6 (87) WO 2007/015203	(11) 1 913 591*	(21) 06781266.9 (87) WO 2007/010950	(11) 1 914 315	(21) 06782130.6 (87) WO 2007/018086	(11) 1 914 422
(21) 06780255.3 (87) WO 2007/015204	(11) 1 913 511*	(21) 06781277.6 (87) WO 2007/018018	(11) 1 914 245	(21) 06782131.4 (87) WO 2007/015497	(11) 1 914 029
(21) 06780256.1 (87) WO 2007/015205	(11) 1 913 530*	(21) 06781298.2 (87) WO 2007/010957	(11) 1 913 246*	(21) 06782193.4 (87) WO 2007/018099	(11) 1 914 440
(21) 06780265.2 (87) WO 2007/017794	(11) 1 912 585*	(21) 06781393.1 (87) WO 2007/011005	(11) 1 914 221	(21) 06782195.9 (87) WO 2007/018101	(11) 1 914 175
(21) 06780272.8 (87) WO 2007/015212	(11) 1 913 622*	(21) 06781409.5 (87) WO 2007/018026	(11) 1 914 806	(21) 06782223.9 (87) WO 2007/018107	(11) 1 914 139
(21) 06780284.3 (87) WO 2007/015215	(11) 1 913 308*	(21) 06781427.7 (87) WO 2007/011031	(11) 1 915 007	(21) 06782227.0 (87) WO 2007/018109	(11) 1 914 217
(21) 06780288.4 (87) WO 2007/015216	(11) 1 913 595*	(21) 06781447.5 (87) WO 2007/018028	(11) 1 914 066	(21) 06782258.5 (87) WO 2007/018119	(11) 1 914 675
(21) 06780293.4 (87) WO 2007/017807	(11) 1 913 749*	(21) 06781473.1 (87) WO 2007/013388	(11) 1 914 597	(21) 06782268.4 (87) WO 2007/018122	(11) 1 913 905
(21) 06780312.2 (87) WO 2007/015223	(11) 1 913 258*	(21) 06781510.0 (87) WO 2007/013412	(11) 1 914 273	(21) 06782286.6 (87) WO 2007/015551	(11) 1 914 286
(21) 06780323.9 (87) WO 2007/017823	(11) 1 912 588*	(21) 06781542.3 (87) WO 2007/013429	(11) 1 914 324	(21) 06782302.1 (87) WO 2007/015554	(11) 1 914 154
(21) 06780338.7 (87) WO 2007/017843	(11) 1 912 618*	(21) 06781543.1 (87) WO 2007/013430	(11) 1 914 300	(21) 06782306.2 (87) WO 2007/013690	(11) 1 914 678
(21) 06780372.6 (87) WO 2007/017861	(11) 1 913 546*	(21) 06781603.3 (87) WO 2007/013467	(11) 1 914 688	(21) 06782372.4 (87) WO 2007/018151	(11) 1 914 656
(21) 06780373.4 (87) WO 2007/015249	(11) 1 912 918*	(21) 06781604.1 (87) WO 2007/013468	(11) 1 914 689	(21) 06782400.3 (87) WO 2007/015566	(11) 1 914 418
(21) 06780379.1 (87) WO 2007/017871	(11) 1 912 498*	(21) 06781645.4 (87) WO 2007/015397	(11) 1 914 480	(21) 06782414.4 (87) WO 2007/018167	(11) 1 914 794
(21) 06780538.2 (87) WO 2007/010558	(11) 1 912 975*	(21) 06781646.2 (87) WO 2007/015398	(11) 1 914 479	(21) 06782431.8 (87) WO 2007/018172	(11) 1 914 456
(21) 06780598.6 (87) WO 2007/015283	(11) 1 912 852*	(21) 06781711.4 (87) WO 2007/018037	(11) 1 914 890	(21) 06782440.9 (87) WO 2007/018178	(11) 1 914 042
(21) 06780599.4 (87) WO 2007/015284	(11) 1 913 200*	(21) 06781725.4 (87) WO 2007/013533	(11) 1 914 824	(21) 06782441.7 (87) WO 2007/018179	(11) 1 914 041
(21) 06780607.5 (87) WO 2007/017913	(11) 1 912 712*	(21) 06781739.5 (87) WO 2007/011063	(11) 1 913 110*	(21) 06782444.1 (87) WO 2007/018181	(11) 1 914 444
(21) 06780611.7 (87) WO 2007/020671	(11) 1 912 707*	(21) 06781800.5 (87) WO 2007/018044	(11) 1 913 963	(21) 06782448.2 (87) WO 2007/018184	(11) 1 914 210
(21) 06780670.3 (87) WO 2007/004526	(11) 1 913 152*	(21) 06781833.6 (87) WO 2007/018050	(11) 1 914 213	(21) 06782463.1 (87) WO 2007/018194	(11) 1 914 313
(21) 06780764.4 (87) WO 2007/013268	(11) 1 914 032	(21) 06781838.5 (87) WO 2007/013568	(11) 1 914 756	(21) 06782464.9 (87) WO 2007/018195	(11) 1 914 744
(21) 06780991.3 (87) WO 2007/018011	(11) 1 914 256	(21) 06781852.6 (87) WO 2007/011071	(11) 1 914 924	(21) 06782468.0 (87) WO 2007/018197	(11) 1 913 969
(21) 06780994.7 (87) WO 2007/010787	(11) 1 914 274	(21) 06781880.7 (87) WO 2007/015426	(11) 1 914 811	(21) 06782483.9 (87) WO 2007/018209	(11) 1 914 910
(21) 06781026.7 (87) WO 2007/007812	(11) 1 914 266	(21) 06781905.2 (87) WO 2007/013595	(11) 1 915 037	(21) 06782499.5 (87) WO 2007/018214	(11) 1 914 081

(21) 06782500.0 (87) WO 2007/018215	(11) 1 913 872	(21) 06783572.8 (87) WO 2007/018413	(11) 1 913 437*	(21) 06785726.8 (87) WO 2007/018804	(11) 1 913 031*
(21) 06782502.6 (87) WO 2007/018217	(11) 1 914 593	(21) 06783592.6 (87) WO 2007/021111	(11) 1 913 743*	(21) 06785756.5 (87) WO 2007/002758	(11) 1 913 328*
(21) 06782512.5 (87) WO 2007/018221	(11) 1 914 220	(21) 06783850.8 (87) WO 2007/011215	(11) 1 912 529*	(21) 06785758.1 (87) WO 2007/002764	(11) 1 912 971*
(21) 06782530.7 (87) WO 2007/018228	(11) 1 914 457	(21) 06783980.3 (87) WO 2007/013814	(11) 1 912 749*	(21) 06785856.3 (87) WO 2007/018819	(11) 1 913 490*
(21) 06782568.7 (87) WO 2007/018239	(11) 1 914 285	(21) 06784514.9 (87) WO 2007/008306	(11) 1 912 793*	(21) 06785885.2 (87) WO 2007/005547	(11) 1 913 523*
(21) 06782572.9 (87) WO 2007/018240	(11) 1 914 585	(21) 06784627.9 (87) WO 2006/135628	(11) 1 913 349*	(21) 06786049.4 (87) WO 2007/002909	(11) 1 913 539*
(21) 06782578.6 (87) WO 2007/018241	(11) 1 914 497	(21) 06784694.9 (87) WO 2006/138161	(11) 1 913 393*	(21) 06786159.1 (87) WO 2007/005771	(11) 1 912 906*
(21) 06782579.4 (87) WO 2007/018242	(11) 1 913 964	(21) 06784878.8 (87) WO 2006/138380	(11) 1 912 679*	(21) 06786166.6 (87) WO 2007/005777	(11) 1 913 505*
(21) 06782581.0 (87) WO 2007/018243	(11) 1 913 991	(21) 06784981.0 (87) WO 2007/008339	(11) 1 912 784*	(21) 06786323.3 (87) WO 2008/005013	(11) 1 913 230*
(21) 06782595.0 (87) WO 2007/020860	(11) 1 913 512*	(21) 06784990.1 (87) WO 2007/084181	(11) 1 912 674*	(21) 06786342.3 (87) WO 2007/005946	(11) 1 913 389*
(21) 06782598.4 (87) WO 2007/018257	(11) 1 914 318	(21) 06785065.1 (87) WO 2006/138675	(11) 1 912 680*	(21) 06786508.9 (87) WO 2007/006012	(11) 1 912 681*
(21) 06782616.4 (87) WO 2007/020866	(11) 1 914 787	(21) 06785133.7 (87) WO 2007/021363	(11) 1 913 744*	(21) 06786572.5 (87) WO 2007/008640	(11) 1 913 425*
(21) 06782619.8 (87) WO 2007/020867	(11) 1 914 281	(21) 06785236.8 (87) WO 2007/018758	(11) 1 913 431*	(21) 06786686.3 (87) WO 2007/018882	(11) 1 913 590*
(21) 06782712.1 (87) WO 2007/018296	(11) 1 913 757*	(21) 06785283.0 (87) WO 2007/002222	(11) 1 912 677*	(21) 06786700.2 (87) WO 2007/018883	(11) 1 913 547*
(21) 06782718.8 (87) WO 2007/018301	(11) 1 913 101*	(21) 06785292.1 (87) WO 2007/008359	(11) 1 913 097*	(21) 06786736.6 (87) WO 2007/008761	(11) 1 913 783*
(21) 06782720.4 (87) WO 2007/018304	(11) 1 913 653*	(21) 06785311.9 (87) WO 2007/018764	(11) 1 913 775*	(21) 06786741.6 (87) WO 2007/008765	(11) 1 913 042*
(21) 06782747.7 (87) WO 2007/018314	(11) 1 912 645*	(21) 06785368.9 (87) WO 2007/008365	(11) 1 913 088*	(21) 06786763.0 (87) WO 2007/008786	(11) 1 913 199*
(21) 06783271.7 (87) WO 2007/040018	(11) 1 914 919	(21) 06785376.2 (87) WO 2007/002330	(11) 1 913 624*	(21) 06786772.1 (87) WO 2007/021399	(11) 1 913 405*
(21) 06783315.2 (87) WO 2007/008048	(11) 1 913 435*	(21) 06785381.2 (87) WO 2007/002336	(11) 1 913 652*	(21) 06786815.8 (87) WO 2007/018898	(11) 1 912 569*
(21) 06783336.8 (87) WO 2007/011155	(11) 1 913 117*	(21) 06785396.0 (87) WO 2007/002358	(11) 1 913 129*	(21) 06786844.8 (87) WO 2007/008858	(11) 1 912 657*
(21) 06783404.4 (87) WO 2007/013759	(11) 1 913 008*	(21) 06785397.8 (87) WO 2007/018771	(11) 1 913 471*	(21) 06786861.2 (87) WO 2007/008870	(11) 1 913 148*
(21) 06783415.0 (87) WO 2007/013763	(11) 1 913 132*	(21) 06785408.3 (87) WO 2007/002371	(11) 1 913 683*	(21) 06786896.8 (87) WO 2007/018909	(11) 1 913 030*
(21) 06783432.5 (87) WO 2007/021081	(11) 1 913 313*	(21) 06785530.4 (87) WO 2007/002530	(11) 1 913 216*	(21) 06786938.8 (87) WO 2007/018920	(11) 1 912 884*
(21) 06783522.3 (87) WO 2007/021085	(11) 1 913 448*	(21) 06785579.1 (87) WO 2007/011499	(11) 1 913 441*	(21) 06786944.6 (87) WO 2007/013905	(11) 1 913 266*
(21) 06783536.3 (87) WO 2007/018392	(11) 1 913 061*	(21) 06785629.4 (87) WO 2007/005410	(11) 1 912 507*	(21) 06786952.9 (87) WO 2007/008940	(11) 1 913 506*
(21) 06783538.9 (87) WO 2007/018394	(11) 1 913 081*	(21) 06785657.5 (87) WO 2007/002677	(11) 1 913 388*	(21) 06786989.1 (87) WO 2007/008961	(11) 1 913 409*
(21) 06783546.2 (87) WO 2007/018400	(11) 1 912 660*	(21) 06785663.3 (87) WO 2007/021373	(11) 1 913 260*	(21) 06787027.9 (87) WO 2007/018934	(11) 1 913 644*
(21) 06783553.8 (87) WO 2007/018404	(11) 1 913 538*	(21) 06785678.1 (87) WO 2007/021376	(11) 1 913 762*	(21) 06787141.8 (87) WO 2007/021412	(11) 1 912 698*
(21) 06783562.9 (87) WO 2007/018410	(11) 1 912 736*	(21) 06785690.6 (87) WO 2007/008411	(11) 1 913 636*	(21) 06787154.1 (87) WO 2007/009044	(11) 1 912 637*

(21) 06787158.2 (87) WO 2007/021414	(11) 1 912 760*	(21) 06787774.6 (87) WO 2007/011968	(11) 1 912 671*	(21) 06788290.2 (87) WO 2007/016028	(11) 1 912 642*
(21) 06787194.7 (87) WO 2007/018961	(11) 1 913 552*	(21) 06787825.6 (87) WO 2007/015901	(11) 1 913 376*	(21) 06788332.2 (87) WO 2007/016040	(11) 1 913 491*
(21) 06787287.9 (87) WO 2007/015750	(11) 1 912 791*	(21) 06787841.3 (87) WO 2007/011999	(11) 1 913 453*	(21) 06788350.4 (87) WO 2007/014176	(11) 1 913 788*
(21) 06787289.5 (87) WO 2007/015752	(11) 1 912 866*	(21) 06787842.1 (87) WO 2007/013915	(11) 1 913 374*	(21) 06788359.5 (87) WO 2007/016056	(11) 1 912 558*
(21) 06787298.6 (87) WO 2007/015753	(11) 1 913 447*	(21) 06787875.1 (87) WO 2007/021432	(11) 1 912 910*	(21) 06788375.1 (87) WO 2007/021467	(11) 1 913 761*
(21) 06787310.9 (87) WO 2007/015757	(11) 1 912 932*	(21) 06787876.9 (87) WO 2007/018993	(11) 1 912 909*	(21) 06788383.5 (87) WO 2007/019043	(11) 1 912 911*
(21) 06787327.3 (87) WO 2007/021416	(11) 1 912 552*	(21) 06787943.7 (87) WO 2007/013959	(11) 1 912 579*	(21) 06788387.6 (87) WO 2007/014195	(11) 1 912 798*
(21) 06787361.2 (87) WO 2007/009080	(11) 1 912 978*	(21) 06787947.8 (87) WO 2007/015925	(11) 1 913 473*	(21) 06788397.5 (87) WO 2007/016077	(11) 1 913 610*
(21) 06787362.0 (87) WO 2007/015763	(11) 1 912 775*	(21) 06787957.7 (87) WO 2007/018998	(11) 1 912 989*	(21) 06788399.1 (87) WO 2007/014200	(11) 1 913 518*
(21) 06787375.2 (87) WO 2007/011766	(11) 1 913 779*	(21) 06787968.4 (87) WO 2007/015935	(11) 1 913 160*	(21) 06788416.3 (87) WO 2007/014210	(11) 1 912 630*
(21) 06787379.4 (87) WO 2007/015767	(11) 1 912 946*	(21) 06787986.6 (87) WO 2007/015942	(11) 1 913 375*	(21) 06788420.5 (87) WO 2007/016083	(11) 1 912 590*
(21) 06787406.5 (87) WO 2007/015773	(11) 1 913 597*	(21) 06787996.5 (87) WO 2007/012033	(11) 1 912 668*	(21) 06788426.2 (87) WO 2007/016087	(11) 1 912 653*
(21) 06787413.1 (87) WO 2007/011787	(11) 1 913 514*	(21) 06788020.3 (87) WO 2007/015949	(11) 1 913 430*	(21) 06788427.0 (87) WO 2007/021469	(11) 1 913 715*
(21) 06787417.2 (87) WO 2007/011791	(11) 1 913 515*	(21) 06788069.0 (87) WO 2007/015959	(11) 1 913 513*	(21) 06788428.8 (87) WO 2007/016088	(11) 1 913 633*
(21) 06787431.3 (87) WO 2007/055754	(11) 1 913 429*	(21) 06788075.7 (87) WO 2007/012066	(11) 1 913 013*	(21) 06788460.1 (87) WO 2007/016113	(11) 1 913 800*
(21) 06787463.6 (87) WO 2007/015782	(11) 1 913 144*	(21) 06788078.1 (87) WO 2007/014011	(11) 1 912 636*	(21) 06788468.4 (87) WO 2007/016116	(11) 1 913 611*
(21) 06787465.1 (87) WO 2007/009101	(11) 1 912 921*	(21) 06788102.9 (87) WO 2007/014032	(11) 1 912 894*	(21) 06788490.8 (87) WO 2007/014235	(11) 1 912 604*
(21) 06787483.4 (87) WO 2007/011825	(11) 1 912 520*	(21) 06788129.2 (87) WO 2007/021450	(11) 1 913 648*	(21) 06788498.1 (87) WO 2007/021474	(11) 1 913 470*
(21) 06787511.2 (87) WO 2007/011840	(11) 1 913 516*	(21) 06788137.5 (87) WO 2007/014051	(11) 1 912 666*	(21) 06788502.0 (87) WO 2007/021475	(11) 1 912 929*
(21) 06787584.9 (87) WO 2007/015809	(11) 1 912 935*	(21) 06788155.7 (87) WO 2007/012075	(11) 1 912 499*	(21) 06788505.3 (87) WO 2007/016135	(11) 1 912 727*
(21) 06787588.0 (87) WO 2007/011877	(11) 1 912 901*	(21) 06788167.2 (87) WO 2007/014065	(11) 1 912 870*	(21) 06788553.3 (87) WO 2007/014270	(11) 1 913 668*
(21) 06787592.2 (87) WO 2007/015813	(11) 1 912 719*	(21) 06788180.5 (87) WO 2007/014073	(11) 1 912 667*	(21) 06788559.0 (87) WO 2007/014275	(11) 1 913 149*
(21) 06787601.1 (87) WO 2007/018977	(11) 1 913 412*	(21) 06788181.3 (87) WO 2007/021453	(11) 1 913 649*	(21) 06788565.7 (87) WO 2007/014278	(11) 1 912 675*
(21) 06787636.7 (87) WO 2007/021422	(11) 1 913 232*	(21) 06788199.5 (87) WO 2007/014082	(11) 1 913 574*	(21) 06788575.6 (87) WO 2007/016172	(11) 1 913 602*
(21) 06787696.1 (87) WO 2007/015854	(11) 1 912 519*	(21) 06788264.7 (87) WO 2007/019029	(11) 1 912 842*	(21) 06788591.3 (87) WO 2007/016186	(11) 1 913 707*
(21) 06787704.3 (87) WO 2007/011934	(11) 1 913 519*	(21) 06788269.6 (87) WO 2007/014126	(11) 1 912 722*	(21) 06788594.7 (87) WO 2007/014283	(11) 1 912 592*
(21) 06787711.8 (87) WO 2007/015862	(11) 1 912 916*	(21) 06788270.4 (87) WO 2007/014130	(11) 1 912 682*	(21) 06788597.0 (87) WO 2007/016189	(11) 1 913 153*
(21) 06787735.7 (87) WO 2007/015872	(11) 1 913 036*	(21) 06788272.0 (87) WO 2007/019031	(11) 1 913 443*	(21) 06788606.9 (87) WO 2007/016195	(11) 1 912 873*
(21) 06787763.9 (87) WO 2007/015879	(11) 1 913 292*	(21) 06788275.3 (87) WO 2007/021459	(11) 1 912 525*	(21) 06788632.5 (87) WO 2007/016219	(11) 1 913 748*

(21) 06788633.3 (87) WO 2007/021481	(11) 1 913 722*	(21) 06788920.4 (87) WO 2007/014359	(11) 1 913 738*	(21) 06789236.4 (87) WO 2007/019197	(11) 1 913 463*
(21) 06788643.2 (87) WO 2007/016228	(11) 1 912 959*	(21) 06788921.2 (87) WO 2007/014360	(11) 1 913 739*	(21) 06789269.5 (87) WO 2007/016646	(11) 1 913 121*
(21) 06788647.3 (87) WO 2007/014289	(11) 1 913 632*	(21) 06788922.0 (87) WO 2007/014361	(11) 1 913 740*	(21) 06789270.3 (87) WO 2007/016647	(11) 1 912 714*
(21) 06788651.5 (87) WO 2007/016247	(11) 1 912 578*	(21) 06788940.2 (87) WO 2007/016448	(11) 1 913 485*	(21) 06789283.6 (87) WO 2007/019217	(11) 1 913 480*
(21) 06788677.0 (87) WO 2007/016262	(11) 1 913 662*	(21) 06788941.0 (87) WO 2007/021516	(11) 1 913 736*	(21) 06789290.1 (87) WO 2007/016663	(11) 1 913 716*
(21) 06788685.3 (87) WO 2007/016271	(11) 1 912 724*	(21) 06788957.6 (87) WO 2007/016471	(11) 1 912 612*	(21) 06789316.4 (87) WO 2007/019234	(11) 1 912 655*
(21) 06788702.6 (87) WO 2007/016279	(11) 1 912 699*	(21) 06788980.8 (87) WO 2007/021519	(11) 1 912 587*	(21) 06789322.2 (87) WO 2007/021568	(11) 1 913 698*
(21) 06788703.4 (87) WO 2007/021487	(11) 1 912 927*	(21) 06788993.1 (87) WO 2007/014388	(11) 1 913 639*	(21) 06789337.0 (87) WO 2007/016687	(11) 1 913 231*
(21) 06788709.1 (87) WO 2007/016285	(11) 1 913 027*	(21) 06788997.2 (87) WO 2007/016494	(11) 1 913 274*	(21) 06789339.6 (87) WO 2007/019253	(11) 1 913 570*
(21) 06788719.0 (87) WO 2007/016293	(11) 1 913 657*	(21) 06789000.4 (87) WO 2007/016497	(11) 1 913 275*	(21) 06789345.3 (87) WO 2007/019255	(11) 1 912 938*
(21) 06788729.9 (87) WO 2007/016295	(11) 1 913 090*	(21) 06789003.8 (87) WO 2007/019111	(11) 1 912 963*	(21) 06789353.7 (87) WO 2007/016696	(11) 1 913 789*
(21) 06788731.5 (87) WO 2007/016296	(11) 1 913 364*	(21) 06789014.5 (87) WO 2007/016508	(11) 1 912 617*	(21) 06789379.2 (87) WO 2007/019289	(11) 1 913 383*
(21) 06788733.1 (87) WO 2007/016297	(11) 1 912 728*	(21) 06789025.1 (87) WO 2007/019116	(11) 1 912 640*	(21) 06789380.0 (87) WO 2007/019290	(11) 1 912 823*
(21) 06788736.4 (87) WO 2007/016299	(11) 1 913 362*	(21) 06789026.9 (87) WO 2007/021524	(11) 1 912 711*	(21) 06789381.8 (87) WO 2007/019291	(11) 1 912 847*
(21) 06788750.5 (87) WO 2007/016314	(11) 1 913 273*	(21) 06789030.1 (87) WO 2007/016517	(11) 1 913 507*	(21) 06789382.6 (87) WO 2007/019292	(11) 1 913 228*
(21) 06788766.1 (87) WO 2007/016329	(11) 1 912 580*	(21) 06789048.3 (87) WO 2007/016529	(11) 1 913 386*	(21) 06789402.2 (87) WO 2007/019310	(11) 1 913 741*
(21) 06788769.5 (87) WO 2007/014319	(11) 1 913 734*	(21) 06789051.7 (87) WO 2007/016530	(11) 1 912 822*	(21) 06789408.9 (87) WO 2007/021588	(11) 1 912 582*
(21) 06788778.6 (87) WO 2007/014324	(11) 1 912 689*	(21) 06789052.5 (87) WO 2007/019124	(11) 1 913 531*	(21) 06789419.6 (87) WO 2007/021593	(11) 1 912 599*
(21) 06788785.1 (87) WO 2007/016340	(11) 1 912 672*	(21) 06789064.0 (87) WO 2007/016534	(11) 1 913 099*	(21) 06789437.8 (87) WO 2007/019350	(11) 1 913 795*
(21) 06788817.2 (87) WO 2007/016358	(11) 1 912 945*	(21) 06789072.3 (87) WO 2007/016541	(11) 1 913 548*	(21) 06789444.4 (87) WO 2007/019352	(11) 1 912 769*
(21) 06788825.5 (87) WO 2007/016364	(11) 1 912 662*	(21) 06789090.5 (87) WO 2007/016553	(11) 1 913 703*	(21) 06789455.0 (87) WO 2007/040807	(11) 1 913 601*
(21) 06788836.2 (87) WO 2007/016381	(11) 1 913 524*	(21) 06789100.2 (87) WO 2007/016558	(11) 1 913 161*	(21) 06789461.8 (87) WO 2007/021615	(11) 1 913 521*
(21) 06788837.0 (87) WO 2007/016382	(11) 1 912 788*	(21) 06789139.0 (87) WO 2007/016592	(11) 1 913 172*	(21) 06789462.6 (87) WO 2007/021616	(11) 1 913 522*
(21) 06788842.0 (87) WO 2007/016386	(11) 1 913 525*	(21) 06789178.8 (87) WO 2007/021543	(11) 1 912 767*	(21) 06789466.7 (87) WO 2007/019384	(11) 1 913 508*
(21) 06788896.6 (87) WO 2007/016428	(11) 1 913 688*	(21) 06789188.7 (87) WO 2007/021547	(11) 1 913 451*	(21) 06789476.6 (87) WO 2007/019393	(11) 1 912 622*
(21) 06788904.8 (87) WO 2007/016435	(11) 1 912 730*	(21) 06789190.3 (87) WO 2007/016624	(11) 1 913 456*	(21) 06789480.8 (87) WO 2007/019395	(11) 1 913 384*
(21) 06788912.1 (87) WO 2007/014353	(11) 1 912 571*	(21) 06789195.2 (87) WO 2007/016628	(11) 1 913 464*	(21) 06789507.8 (87) WO 2007/021639	(11) 1 913 631*
(21) 06788914.7 (87) WO 2007/014355	(11) 1 912 570*	(21) 06789206.7 (87) WO 2007/021549	(11) 1 913 647*	(21) 06789510.2 (87) WO 2007/021641	(11) 1 912 902*
(21) 06788915.4 (87) WO 2007/016437	(11) 1 912 559*	(21) 06789213.3 (87) WO 2007/021552	(11) 1 913 472*	(21) 06789511.0 (87) WO 2007/019434	(11) 1 913 106*

(21) 06789513.6 (87) WO 2007/019436	(11) 1 913 173*	(21) 06791572.8 (87) WO 2007/017286	(11) 1 912 919*	(21) 06792655.0 (87) WO 2007/017444	(11) 1 913 477*
(21) 06789514.4 (87) WO 2007/019437	(11) 1 913 174*	(21) 06791914.2 (87) WO 2007/028617	(11) 1 913 763*	(21) 06792656.8 (87) WO 2007/017445	(11) 1 913 478*
(21) 06789533.4 (87) WO 2007/021648	(11) 1 913 540*	(21) 06792467.0 (87) WO 2007/014807	(11) 1 913 262*	(21) 06792661.8 (87) WO 2007/014962	(11) 1 912 836*
(21) 06789547.4 (87) WO 2007/019475	(11) 1 912 659*	(21) 06792479.5 (87) WO 2007/014822	(11) 1 913 221*	(21) 06792665.9 (87) WO 2007/017454	(11) 1 912 908*
(21) 06789600.1 (87) WO 2007/021699	(11) 1 913 681*	(21) 06792513.1 (87) WO 2007/017349	(11) 1 912 754*	(21) 06792674.1 (87) WO 2007/017464	(11) 1 913 417*
(21) 06789612.6 (87) WO 2007/021722	(11) 1 912 601*	(21) 06792519.8 (87) WO 2007/017353	(11) 1 913 233*	(21) 06792696.4 (87) WO 2007/017470	(11) 1 913 637*
(21) 06789614.2 (87) WO 2007/019543	(11) 1 913 759*	(21) 06792526.3 (87) WO 2007/014859	(11) 1 912 834*	(21) 06792699.8 (87) WO 2007/017471	(11) 1 913 336*
(21) 06789627.4 (87) WO 2007/021742	(11) 1 912 738*	(21) 06792541.2 (87) WO 2007/014869	(11) 1 913 750*	(21) 06792700.4 (87) WO 2007/017472	(11) 1 913 438*
(21) 06789636.5 (87) WO 2007/021782	(11) 1 912 781*	(21) 06792545.3 (87) WO 2007/010046	(11) 1 912 815*	(21) 06792706.1 (87) WO 2007/017474	(11) 1 913 638*
(21) 06789637.3 (87) WO 2007/021783	(11) 1 913 177*	(21) 06792557.8 (87) WO 2007/017368	(11) 1 913 071*	(21) 06792720.2 (87) WO 2007/014967	(11) 1 913 180*
(21) 06789645.6 (87) WO 2007/021787	(11) 1 912 880*	(21) 06792563.6 (87) WO 2007/014878	(11) 1 913 100*	(21) 06792729.3 (87) WO 2007/017503	(11) 1 913 600*
(21) 06789653.0 (87) WO 2007/021794	(11) 1 912 972*	(21) 06792570.1 (87) WO 2007/017379	(11) 1 913 655*	(21) 06792732.7 (87) WO 2007/017504	(11) 1 913 642*
(21) 06789657.1 (87) WO 2007/019557	(11) 1 913 752*	(21) 06792571.9 (87) WO 2007/014889	(11) 1 913 035*	(21) 06792740.0 (87) WO 2007/017515	(11) 1 913 462*
(21) 06789664.7 (87) WO 2007/021847	(11) 1 912 561*	(21) 06792574.3 (87) WO 2007/017383	(11) 1 913 361*	(21) 06792758.2 (87) WO 2007/020215	(11) 1 913 573*
(21) 06789665.4 (87) WO 2007/021848	(11) 1 913 352*	(21) 06792578.4 (87) WO 2007/017387	(11) 1 913 238*	(21) 06792770.7 (87) WO 2007/017522	(11) 1 913 010*
(21) 06789666.2 (87) WO 2007/021849	(11) 1 913 627*	(21) 06792583.4 (87) WO 2007/014897	(11) 1 913 123*	(21) 06792801.0 (87) WO 2007/017526	(11) 1 913 128*
(21) 06789683.7 (87) WO 2007/021888	(11) 1 913 468*	(21) 06792588.3 (87) WO 2007/014903	(11) 1 913 369*	(21) 06794018.9 (87) WO 2006/134190	(11) 1 913 954
(21) 06789689.4 (87) WO 2007/016708	(11) 1 913 476*	(21) 06792595.8 (87) WO 2007/014906	(11) 1 913 083*	(21) 06794036.1 (87) WO 2007/017532	(11) 1 914 157
(21) 06789697.7 (87) WO 2007/021917	(11) 1 913 339*	(21) 06792600.6 (87) WO 2007/014912	(11) 1 912 616*	(21) 06794037.9 (87) WO 2006/136632	(11) 1 914 197
(21) 06789709.0 (87) WO 2007/021963	(11) 1 913 571*	(21) 06792613.9 (87) WO 2007/014932	(11) 1 913 178*	(21) 06794049.4 (87) WO 2007/000482	(11) 1 914 759
(21) 06789740.5 (87) WO 2007/022074	(11) 1 913 390*	(21) 06792614.7 (87) WO 2007/014934	(11) 1 912 649*	(21) 06794195.5 (87) WO 2007/012735	(11) 1 913 357*
(21) 06789746.2 (87) WO 2007/022095	(11) 1 912 795*	(21) 06792615.4 (87) WO 2007/014935	(11) 1 913 146*	(21) 06794209.4 (87) WO 2007/012748	(11) 1 912 513*
(21) 06789801.5 (87) WO 2007/022283	(11) 1 913 689*	(21) 06792617.0 (87) WO 2007/014936	(11) 1 912 934*	(21) 06794211.0 (87) WO 2007/012750	(11) 1 912 716*
(21) 06790447.4 (87) WO 2007/012146	(11) 1 913 346*	(21) 06792619.6 (87) WO 2007/014938	(11) 1 913 089*	(21) 06794222.7 (87) WO 2007/012756	(11) 1 913 119*
(21) 06790521.6 (87) WO 2006/133556	(11) 1 913 227*	(21) 06792625.3 (87) WO 2007/014944	(11) 1 913 300*	(21) 06794232.6 (87) WO 2007/012763	(11) 1 913 043*
(21) 06791305.3 (87) WO 2007/016915	(11) 1 913 268*	(21) 06792629.5 (87) WO 2007/014946	(11) 1 913 017*	(21) 06794233.4 (87) WO 2007/017574	(11) 1 913 229*
(21) 06791554.6 (87) WO 2007/014736	(11) 1 913 223*	(21) 06792634.5 (87) WO 2007/014950	(11) 1 913 793*	(21) 06794234.2 (87) WO 2007/012764	(11) 1 913 130*
(21) 06791564.5 (87) WO 2007/017226	(11) 1 913 327*	(21) 06792639.4 (87) WO 2007/017425	(11) 1 913 094*	(21) 06794237.5 (87) WO 2007/012765	(11) 1 912 517*
(21) 06791570.2 (87) WO 2007/019993	(11) 1 912 543*	(21) 06792640.2 (87) WO 2007/017426	(11) 1 913 586*	(21) 06794243.3 (87) WO 2007/012769	(11) 1 912 783*

(21) 06794244.1 (87) WO 2007/014996	(11) 1 913 367*	(21) 06795233.3 (87) WO 2007/017748	(11) 1 912 914*	(21) 06800109.8 (87) WO 2007/015870	(11) 1 912 973*
(21) 06794251.6 (87) WO 2007/017576	(11) 1 912 531*	(21) 06795244.0 (87) WO 2007/020512	(11) 1 913 724*	(21) 06800111.4 (87) WO 2007/018983	(11) 1 913 483*
(21) 06794254.0 (87) WO 2007/017577	(11) 1 912 988*	(21) 06795501.3 (87) WO 2007/017757	(11) 1 912 890*	(21) 06800135.3 (87) WO 2007/012015	(11) 1 912 792*
(21) 06794278.9 (87) WO 2007/015013	(11) 1 913 166*	(21) 06795511.2 (87) WO 2007/012970	(11) 1 913 397*	(21) 06800199.9 (87) WO 2007/014039	(11) 1 913 050*
(21) 06794289.6 (87) WO 2007/015016	(11) 1 912 524*	(21) 06795595.5 (87) WO 2007/017817	(11) 1 912 605*	(21) 06800232.8 (87) WO 2007/014087	(11) 1 912 683*
(21) 06794294.6 (87) WO 2007/017588	(11) 1 913 350*	(21) 06795605.2 (87) WO 2007/017831	(11) 1 913 294*	(21) 06800281.5 (87) WO 2007/019034	(11) 1 913 500*
(21) 06794295.3 (87) WO 2007/017589	(11) 1 913 331*	(21) 06795607.8 (87) WO 2007/017832	(11) 1 913 295*	(21) 06800285.6 (87) WO 2007/019035	(11) 1 913 664*
(21) 06794304.3 (87) WO 2007/017593	(11) 1 912 515*	(21) 06795637.5 (87) WO 2007/020581	(11) 1 912 521*	(21) 06800293.0 (87) WO 2007/019039	(11) 1 913 348*
(21) 06794311.8 (87) WO 2007/020347	(11) 1 913 742*	(21) 06795644.1 (87) WO 2007/020587	(11) 1 913 309*	(21) 06800311.0 (87) WO 2007/014199	(11) 1 913 025*
(21) 06794314.2 (87) WO 2007/017595	(11) 1 913 765*	(21) 06795645.8 (87) WO 2007/020588	(11) 1 912 905*	(21) 06800324.3 (87) WO 2007/016106	(11) 1 913 536*
(21) 06794315.9 (87) WO 2007/017596	(11) 1 913 764*	(21) 06795646.6 (87) WO 2007/017849	(11) 1 912 544*	(21) 06800340.9 (87) WO 2007/016139	(11) 1 912 962*
(21) 06794316.7 (87) WO 2007/017597	(11) 1 913 556*	(21) 06796245.6 (87) WO 2007/015287	(11) 1 913 687*	(21) 06800364.9 (87) WO 2007/016170	(11) 1 912 704*
(21) 06794317.5 (87) WO 2007/017598	(11) 1 913 559*	(21) 06796295.1 (87) WO 2007/018083	(11) 1 913 702*	(21) 06800369.8 (87) WO 2007/019063	(11) 1 913 049*
(21) 06794318.3 (87) WO 2007/017599	(11) 1 913 326*	(21) 06796297.7 (87) WO 2007/018161	(11) 1 914 270	(21) 06800398.7 (87) WO 2007/016240	(11) 1 913 028*
(21) 06794332.4 (87) WO 2007/020354	(11) 1 912 777*	(21) 06796306.6 (87) WO 2007/018193	(11) 1 914 229	(21) 06800404.3 (87) WO 2007/016244	(11) 1 913 747*
(21) 06794483.5 (87) WO 2007/012775	(11) 1 912 917*	(21) 06796314.0 (87) WO 2007/018201	(11) 1 914 272	(21) 06800421.7 (87) WO 2007/021488	(11) 1 912 928*
(21) 06794493.4 (87) WO 2007/015022	(11) 1 913 253*	(21) 06796328.0 (87) WO 2007/018264	(11) 1 913 879	(21) 06800425.8 (87) WO 2007/016288	(11) 1 912 572*
(21) 06794501.4 (87) WO 2007/015023	(11) 1 913 170*	(21) 06796358.7 (87) WO 2007/018288	(11) 1 914 035	(21) 06800427.4 (87) WO 2007/016290	(11) 1 912 573*
(21) 06794503.0 (87) WO 2007/017606	(11) 1 912 809*	(21) 06796473.4 (87) WO 2007/020946	(11) 1 914 024	(21) 06800428.2 (87) WO 2007/014308	(11) 1 913 004*
(21) 06794504.8 (87) WO 2007/015024	(11) 1 913 307*	(21) 06796476.7 (87) WO 2007/020947	(11) 1 914 025	(21) 06800452.2 (87) WO 2007/016338	(11) 1 912 635*
(21) 06794516.2 (87) WO 2007/017608	(11) 1 912 877*	(21) 06796477.5 (87) WO 2007/020948	(11) 1 914 026	(21) 06800462.1 (87) WO 2007/014340	(11) 1 912 782*
(21) 06794518.8 (87) WO 2007/015029	(11) 1 913 321*	(21) 06796478.3 (87) WO 2007/020950	(11) 1 914 064	(21) 06800464.7 (87) WO 2007/014341	(11) 1 913 465*
(21) 06794532.9 (87) WO 2007/017614	(11) 1 913 044*	(21) 06796479.1 (87) WO 2007/020951	(11) 1 914 065	(21) 06800482.9 (87) WO 2007/016375	(11) 1 912 813*
(21) 06795093.1 (87) WO 2007/010343	(11) 1 912 523*	(21) 06796488.2 (87) WO 2007/020956	(11) 1 914 027	(21) 06800484.5 (87) WO 2007/016376	(11) 1 913 079*
(21) 06795131.9 (87) WO 2007/010370	(11) 1 913 142*	(21) 06796514.5 (87) WO 2007/020989	(11) 1 913 134*	(21) 06800487.8 (87) WO 2007/016380	(11) 1 912 676*
(21) 06795143.4 (87) WO 2007/010379	(11) 1 913 150*	(21) 06796517.8 (87) WO 2007/020992	(11) 1 913 022*	(21) 06800498.5 (87) WO 2007/016405	(11) 1 912 684*
(21) 06795148.3 (87) WO 2007/012944	(11) 1 912 665*	(21) 06798468.2 (87) WO 2007/037412	(11) 1 914 948	(21) 06800499.3 (87) WO 2007/016406	(11) 1 913 501*
(21) 06795210.1 (87) WO 2007/017726	(11) 1 913 191*	(21) 06799992.0 (87) WO 2007/005833	(11) 1 912 584*	(21) 06800513.1 (87) WO 2007/016441	(11) 1 913 016*
(21) 06795232.5 (87) WO 2007/017747	(11) 1 913 320*	(21) 06800073.6 (87) WO 2007/018970	(11) 1 912 912*	(21) 06800516.4 (87) WO 2007/014369	(11) 1 913 730*

(21) 06800524.8 (87) WO 2007/016444	(11) 1 913 432*	(21) 06800942.2 (87) WO 2007/021671	(11) 1 912 574*	(21) 06801201.2 (87) WO 2007/019576	(11) 1 912 700*
(21) 06800525.5 (87) WO 2007/016445	(11) 1 913 496*	(21) 06800952.1 (87) WO 2007/021674	(11) 1 913 002*	(21) 06801237.6 (87) WO 2007/021918	(11) 1 912 879*
(21) 06800545.3 (87) WO 2007/016480	(11) 1 913 188*	(21) 06800953.9 (87) WO 2007/021675	(11) 1 912 577*	(21) 06801239.2 (87) WO 2007/021919	(11) 1 913 126*
(21) 06800547.9 (87) WO 2007/014381	(11) 1 913 746*	(21) 06800962.0 (87) WO 2007/021685	(11) 1 913 709*	(21) 06801267.3 (87) WO 2007/021943	(11) 1 913 710*
(21) 06800555.2 (87) WO 2007/016491	(11) 1 913 479*	(21) 06800965.3 (87) WO 2007/019497	(11) 1 913 423*	(21) 06801274.9 (87) WO 2007/021952	(11) 1 913 745*
(21) 06800575.0 (87) WO 2007/014394	(11) 1 913 704*	(21) 06800968.7 (87) WO 2007/019501	(11) 1 913 732*	(21) 06801295.4 (87) WO 2007/021972	(11) 1 912 796*
(21) 06800590.9 (87) WO 2007/016538	(11) 1 912 634*	(21) 06800969.5 (87) WO 2007/019502	(11) 1 913 353*	(21) 06801307.7 (87) WO 2007/021982	(11) 1 912 983*
(21) 06800604.8 (87) WO 2007/016559	(11) 1 912 611*	(21) 06800987.7 (87) WO 2007/019521	(11) 1 913 726*	(21) 06801312.7 (87) WO 2007/021987	(11) 1 913 069*
(21) 06800607.1 (87) WO 2007/016565	(11) 1 912 821*	(21) 06801000.8 (87) WO 2007/021703	(11) 1 913 424*	(21) 06801333.3 (87) WO 2007/022005	(11) 1 913 790*
(21) 06800613.9 (87) WO 2007/016568	(11) 1 913 777*	(21) 06801008.1 (87) WO 2007/021712	(11) 1 913 449*	(21) 06801352.3 (87) WO 2007/022024	(11) 1 913 673*
(21) 06800625.3 (87) WO 2007/016582	(11) 1 912 651*	(21) 06801043.8 (87) WO 2007/021754	(11) 1 912 631*	(21) 06801360.6 (87) WO 2007/022028	(11) 1 913 493*
(21) 06800655.0 (87) WO 2007/021546	(11) 1 913 541*	(21) 06801049.5 (87) WO 2007/021759	(11) 1 912 591*	(21) 06801366.3 (87) WO 2007/022033	(11) 1 913 727*
(21) 06800672.5 (87) WO 2007/019191	(11) 1 912 639*	(21) 06801057.8 (87) WO 2007/019552	(11) 1 912 858*	(21) 06801371.3 (87) WO 2007/022037	(11) 1 912 608*
(21) 06800686.5 (87) WO 2007/019202	(11) 1 912 567*	(21) 06801090.9 (87) WO 2007/021796	(11) 1 913 751*	(21) 06801386.1 (87) WO 2007/022051	(11) 1 913 700*
(21) 06800696.4 (87) WO 2007/016666	(11) 1 913 316*	(21) 06801098.2 (87) WO 2007/021802	(11) 1 912 820*	(21) 06801387.9 (87) WO 2007/022052	(11) 1 913 343*
(21) 06800718.6 (87) WO 2007/016686	(11) 1 912 575*	(21) 06801099.0 (87) WO 2007/016707	(11) 1 913 466*	(21) 06801391.1 (87) WO 2007/022056	(11) 1 912 516*
(21) 06800744.2 (87) WO 2007/016699	(11) 1 913 410*	(21) 06801104.8 (87) WO 2007/021805	(11) 1 912 623*	(21) 06801396.0 (87) WO 2007/022062	(11) 1 913 753*
(21) 06800753.3 (87) WO 2007/021584	(11) 1 913 803*	(21) 06801123.8 (87) WO 2007/021824	(11) 1 913 542*	(21) 06801423.2 (87) WO 2007/022086	(11) 1 913 395*
(21) 06800756.6 (87) WO 2007/019309	(11) 1 913 731*	(21) 06801124.6 (87) WO 2007/021825	(11) 1 913 398*	(21) 06801470.3 (87) WO 2007/022126	(11) 1 913 711*
(21) 06800769.9 (87) WO 2007/019323	(11) 1 912 595*	(21) 06801127.9 (87) WO 2007/021826	(11) 1 913 543*	(21) 06801471.1 (87) WO 2007/022127	(11) 1 913 791*
(21) 06800793.9 (87) WO 2007/019362	(11) 1 913 325*	(21) 06801138.6 (87) WO 2007/021835	(11) 1 913 772*	(21) 06801486.9 (87) WO 2007/022137	(11) 1 913 544*
(21) 06800829.1 (87) WO 2007/019383	(11) 1 913 609*	(21) 06801140.2 (87) WO 2007/021837	(11) 1 913 492*	(21) 06801489.3 (87) WO 2007/022140	(11) 1 912 663*
(21) 06800839.0 (87) WO 2007/021621	(11) 1 912 564*	(21) 06801151.9 (87) WO 2007/019561	(11) 1 913 075*	(21) 06804451.0 (87) WO 2007/051236	(11) 1 913 218*
(21) 06800854.9 (87) WO 2007/019418	(11) 1 913 102*	(21) 06801155.0 (87) WO 2007/021856	(11) 1 912 811*	(21) 06805626.6 (87) WO 2007/006398	(11) 1 912 923*
(21) 06800863.0 (87) WO 2007/021630	(11) 1 912 808*	(21) 06801159.2 (87) WO 2007/019563	(11) 1 912 633*	(21) 06805636.5 (87) WO 2007/012468	(11) 1 912 865*
(21) 06800885.3 (87) WO 2007/019450	(11) 1 913 212*	(21) 06801162.6 (87) WO 2007/019565	(11) 1 913 484*	(21) 06807917.7 (87) WO 2007/017547	(11) 1 913 806
(21) 06800899.4 (87) WO 2007/019458	(11) 1 913 502*	(21) 06801170.9 (87) WO 2007/021860	(11) 1 913 391*	(21) 06808884.8 (87) WO 2007/017758	(11) 1 912 954*
(21) 06800901.8 (87) WO 2007/019459	(11) 1 913 658*	(21) 06801179.0 (87) WO 2007/021866	(11) 1 912 526*	(21) 06813228.1 (87) WO 2007/016054	(11) 1 912 537*
(21) 06800922.4 (87) WO 2007/019470	(11) 1 913 532*	(21) 06801198.0 (87) WO 2007/021880	(11) 1 913 205*	(21) 06813235.6 (87) WO 2007/014303	(11) 1 913 379*

(21) 06813262.0 (87) WO 2007/016537	(11) 1 913 712*	(21) 06824783.2 (87) WO 2007/014224	(11) 1 913 549*	(21) 07009491.7	(11) 1 915 045
(21) 06813265.3 (87) WO 2007/016544	(11) 1 913 520*	(21) 06824811.1 (87) WO 2007/019585	(11) 1 913 234*	(21) 07009492.5	(11) 1 915 046
(21) 06813301.6 (87) WO 2007/021594	(11) 1 912 705*	(21) 06828175.7 (87) WO 2007/082442	(11) 1 914 986	(21) 07009852.0	(11) 1 914 955
(21) 06813325.5 (87) WO 2007/019496	(11) 1 913 261*	(21) 06828790.3 (87) WO 2007/031130	(11) 1 913 072*	(21) 07009878.5	(11) 1 914 453
(21) 06813363.6 (87) WO 2007/021873	(11) 1 912 950*	(21) 06835509.8 (87) WO 2007/078103	(11) 1 913 436*	(21) 07010286.8	(11) 1 914 711
(21) 06813365.1 (87) WO 2007/019574	(11) 1 913 332*	(21) 06835689.8 (87) WO 2007/040397	(11) 1 912 904*	(21) 07010742.0	(11) 1 914 087
(21) 06813369.3 (87) WO 2007/021884	(11) 1 913 494*	(21) 06836100.5 (87) WO 2007/021681	(11) 1 912 758*	(21) 07010835.2	(11) 1 914 941
(21) 06813400.6 (87) WO 2007/022001	(11) 1 913 720*	(21) 06836719.2 (87) WO 2007/061584	(11) 1 913 708*	(21) 07011437.6	(11) 1 914 682
(21) 06813402.2 (87) WO 2007/022038	(11) 1 913 776*	(21) 06840323.7 (87) WO 2007/076389	(11) 1 913 112*	(21) 07011477.2	(11) 1 914 797
(21) 06813404.8 (87) WO 2007/022046	(11) 1 912 742*	(21) 06842724.4 (87) WO 2007/052298	(11) 1 912 855*	(21) 07011819.5	(11) 1 914 803
(21) 06813408.9 (87) WO 2007/022053	(11) 1 913 127*	(21) 06843944.7 (87) WO 2008/002171	(11) 1 914 216	(21) 07012195.9	(11) 1 914 804
(21) 06813427.9 (87) WO 2007/022103	(11) 1 913 495*	(21) 06844155.9 (87) WO 2007/046905	(11) 1 912 860*	(21) 07012279.1	(11) 1 914 683
(21) 06813431.1 (87) WO 2007/022107	(11) 1 913 467*	(21) 06847278.6 (87) WO 2007/072226	(11) 1 912 702*	(21) 07013184.2	(11) 1 914 127
(21) 06813655.5 (87) WO 2007/040858	(11) 1 913 733*	(21) 06847444.4 (87) WO 2007/067210	(11) 1 912 695*	(21) 07013839.1	(11) 1 914 160
(21) 06814166.2 (87) WO 2007/046964	(11) 1 912 533*	(21) 06848788.3 (87) WO 2007/075192	(11) 1 913 330*	(21) 07013854.0	(11) 1 914 398
(21) 06815908.6 (87) WO 2007/053255	(11) 1 913 728*	(21) 06848815.4 (87) WO 2007/075198	(11) 1 913 418*	(21) 07013856.5	(11) 1 914 612
(21) 06818004.1 (87) WO 2007/016923	(11) 1 913 694*	(21) 06848876.6 (87) WO 2007/074408	(11) 1 913 482*	(21) 07014663.4	(11) 1 914 587
(21) 06818216.1 (87) WO 2007/025594	(11) 1 913 162*	(21) 06849783.3 (87) WO 2007/092033	(11) 1 913 163*	(21) 07014664.2	(11) 1 914 243
(21) 06818243.5 (87) WO 2007/017100	(11) 1 912 839*	(21) 06849803.9 (87) WO 2007/111629	(11) 1 913 705*	(21) 07014847.3	(11) 1 914 490
(21) 06820980.8 (87) WO 2007/012984	(11) 1 912 961*	(21) 06849805.4 (87) WO 2007/097776	(11) 1 913 706*	(21) 07015414.1	(11) 1 913 957
(21) 06820986.5 (87) WO 2007/026258	(11) 1 913 697*	(21) 06849806.2 (87) WO 2007/094817	(11) 1 913 392*	(21) 07015681.5	(11) 1 914 516
(21) 06820994.9 (87) WO 2007/026259	(11) 1 913 767*	(21) 06851374.6 (87) WO 2008/018853	(11) 1 913 399*	(21) 07015761.5	(11) 1 914 332
(21) 06821680.3 (87) WO 2007/023507	(11) 1 912 980*	(21) 06851419.9 (87) WO 2008/008077	(11) 1 913 060*	(21) 07015836.5	(11) 1 914 060
(21) 06823620.7 (87) WO 2007/018377	(11) 1 913 768*	(21) 07000541.8	(11) 1 914 783	(21) 07015844.9	(11) 1 914 151
(21) 06823621.5 (87) WO 2007/018379	(11) 1 913 769*	(21) 07001199.4	(11) 1 914 964	(21) 07015880.3	(11) 1 914 166
(21) 06823623.1 (87) WO 2007/018381	(11) 1 913 770*	(21) 07001875.9	(11) 1 914 784	(21) 07016053.6	(11) 1 914 182
(21) 06823629.8 (87) WO 2007/018398	(11) 1 913 592*	(21) 07003020.0	(11) 1 914 816	(21) 07016072.6	(11) 1 914 802
(21) 06823633.0 (87) WO 2007/021097	(11) 1 913 723*	(21) 07003260.2	(11) 1 914 379	(21) 07016076.7	(11) 1 914 571
(21) 06824773.3 (87) WO 2007/019024	(11) 1 913 366*	(21) 07003327.9	(11) 1 913 968	(21) 07016088.2	(11) 1 914 968
		(21) 07005938.1	(11) 1 914 929	(21) 07016188.0	(11) 1 913 896
		(21) 07007218.6	(11) 1 914 241	(21) 07016428.0	(11) 1 914 615
		(21) 07007443.0	(11) 1 914 960	(21) 07016452.0	(11) 1 914 808
		(21) 07008246.6	(11) 1 914 930	(21) 07016486.8	(11) 1 913 925
				(21) 07016636.8	(11) 1 913 931
				(21) 07016662.4	(11) 1 914 865
				(21) 07016984.2	(11) 1 914 097
				(21) 07017334.9	(11) 1 914 105
				(21) 07017342.2	(11) 1 914 694
				(21) 07017345.5	(11) 1 914 570
				(21) 07017362.0	(11) 1 914 118
				(21) 07017366.1	(11) 1 913 849
				(21) 07017436.2	(11) 1 914 500
				(21) 07017483.4	(11) 1 913 934
				(21) 07017542.7	(11) 1 914 534
				(21) 07017626.8	(11) 1 914 201
				(21) 07017701.9	(11) 1 913 816

(21) 07017713.4	(11) 1 914 496	(21) 07019442.8	(11) 1 914 282	(21) 07019913.8	(11) 1 914 370
(21) 07017787.8	(11) 1 914 117	(21) 07019443.6	(11) 1 914 566	(21) 07019920.3	(11) 1 914 520
(21) 07017824.9	(11) 1 914 098	(21) 07019444.4	(11) 1 914 567	(21) 07019929.4	(11) 1 914 771
(21) 07017887.6	(11) 1 914 795	(21) 07019446.9	(11) 1 914 442	(21) 07019930.2	(11) 1 914 772
(21) 07017933.8	(11) 1 914 926	(21) 07019448.5	(11) 1 914 839	(21) 07019931.0	(11) 1 914 775
(21) 07018031.0	(11) 1 913 971	(21) 07019482.4	(11) 1 914 940	(21) 07019932.8	(11) 1 914 777
(21) 07018094.8	(11) 1 914 710	(21) 07019490.7	(11) 1 914 978	(21) 07019933.6	(11) 1 914 776
(21) 07018128.4	(11) 1 914 381	(21) 07019504.5	(11) 1 913 804	(21) 07019934.4	(11) 1 914 766
(21) 07018161.5	(11) 1 914 204	(21) 07019518.5	(11) 1 914 844	(21) 07019935.1	(11) 1 914 767
(21) 07018166.4	(11) 1 914 459	(21) 07019519.3	(11) 1 914 366	(21) 07019936.9	(11) 1 914 768
(21) 07018190.4	(11) 1 914 402	(21) 07019532.6	(11) 1 914 476	(21) 07019937.7	(11) 1 914 773
(21) 07018218.3	(11) 1 914 319	(21) 07019544.1	(11) 1 914 531	(21) 07019938.5	(11) 1 914 761
(21) 07018242.3	(11) 1 913 822	(21) 07019583.9	(11) 1 914 253	(21) 07019939.3	(11) 1 914 774
(21) 07018321.5	(11) 1 914 845	(21) 07019585.4	(11) 1 914 255	(21) 07019948.4	(11) 1 914 754
(21) 07018322.3	(11) 1 914 841	(21) 07019595.3	(11) 1 914 071	(21) 07019952.6	(11) 1 914 662
(21) 07018460.1	(11) 1 914 316	(21) 07019611.8	(11) 1 914 162	(21) 07019954.2	(11) 1 914 670
(21) 07018469.2	(11) 1 914 365	(21) 07019627.4	(11) 1 914 843	(21) 07019955.9	(11) 1 914 790
(21) 07018506.1	(11) 1 914 949	(21) 07019628.2	(11) 1 914 607	(21) 07019958.3	(11) 1 914 789
(21) 07018507.9	(11) 1 914 858	(21) 07019638.1	(11) 1 914 009	(21) 07019969.0	(11) 1 914 179
(21) 07018562.4	(11) 1 914 239	(21) 07019641.5	(11) 1 914 762	(21) 07019973.2	(11) 1 914 206
(21) 07018568.1	(11) 1 914 056	(21) 07019653.0	(11) 1 914 742	(21) 07019978.1	(11) 1 914 096
(21) 07018569.9	(11) 1 914 424	(21) 07019660.5	(11) 1 913 863	(21) 07020002.7	(11) 1 914 033
(21) 07018671.3	(11) 1 914 876	(21) 07019671.2	(11) 1 914 010	(21) 07020003.5	(11) 1 914 491
(21) 07018681.2	(11) 1 914 901	(21) 07019675.3	(11) 1 914 433	(21) 07020012.6	(11) 1 914 524
(21) 07018703.4	(11) 1 914 039	(21) 07019678.7	(11) 1 914 167	(21) 07020021.7	(11) 1 913 864
(21) 07018716.6	(11) 1 914 434	(21) 07019708.2	(11) 1 914 555	(21) 07020023.3	(11) 1 914 355
(21) 07018806.5	(11) 1 914 586	(21) 07019710.8	(11) 1 914 556	(21) 07020024.1	(11) 1 915 039
(21) 07018833.9	(11) 1 914 334	(21) 07019735.5	(11) 1 913 830	(21) 07020029.0	(11) 1 914 574
(21) 07018864.4	(11) 1 914 304	(21) 07019745.4	(11) 1 913 985	(21) 07020045.6	(11) 1 914 517
(21) 07018918.8	(11) 1 914 976	(21) 07019746.2	(11) 1 913 850	(21) 07020047.2	(11) 1 914 685
(21) 07018991.5	(11) 1 914 357	(21) 07019775.1	(11) 1 914 037	(21) 07020048.0	(11) 1 914 874
(21) 07018999.8	(11) 1 914 838	(21) 07019776.9	(11) 1 913 840	(21) 07020055.5	(11) 1 914 765
(21) 07019005.3	(11) 1 913 826	(21) 07019789.2	(11) 1 914 489	(21) 07020088.6	(11) 1 914 358
(21) 07019008.7	(11) 1 913 975	(21) 07019829.6	(11) 1 914 788	(21) 07020090.2	(11) 1 914 172
(21) 07019083.0	(11) 1 914 975	(21) 07019833.8	(11) 1 914 523	(21) 07020095.1	(11) 1 913 932
(21) 07019140.8	(11) 1 913 857	(21) 07019837.9	(11) 1 914 741	(21) 07020096.9	(11) 1 913 929
(21) 07019185.3	(11) 1 914 724	(21) 07019852.8	(11) 1 914 807	(21) 07020097.7	(11) 1 913 930
(21) 07019186.1	(11) 1 914 725	(21) 07019855.1	(11) 1 914 158	(21) 07020105.8	(11) 1 914 351
(21) 07019191.1	(11) 1 914 881	(21) 07019856.9	(11) 1 914 161	(21) 07020107.4	(11) 1 914 590
(21) 07019243.0	(11) 1 914 205	(21) 07019859.3	(11) 1 914 569	(21) 07020113.2	(11) 1 914 176
(21) 07019254.7	(11) 1 914 591	(21) 07019860.1	(11) 1 914 254	(21) 07020118.1	(11) 1 914 546
(21) 07019286.9	(11) 1 914 669	(21) 07019862.7	(11) 1 914 931	(21) 07020119.9	(11) 1 913 984
(21) 07019290.1	(11) 1 914 326	(21) 07019885.8	(11) 1 914 054	(21) 07020128.0	(11) 1 913 833
(21) 07019417.0	(11) 1 914 484	(21) 07019886.6	(11) 1 914 043	(21) 07020139.7	(11) 1 915 010
(21) 07019430.3	(11) 1 914 452	(21) 07019902.1	(11) 1 913 921	(21) 07020142.1	(11) 1 914 078
(21) 07019431.1	(11) 1 914 115	(21) 07019912.0	(11) 1 915 042	(21) 07020143.9	(11) 1 913 983

(21) 07020146.2	(11) 1 914 017	(21) 07020323.7	(11) 1 914 944	(21) 07020635.4	(11) 1 914 519
(21) 07020147.0	(11) 1 913 852	(21) 07020328.6	(11) 1 913 865	(21) 07020984.6	(11) 1 913 935
(21) 07020158.7	(11) 1 915 011	(21) 07020329.4	(11) 1 914 878	(21) 07021048.9	(11) 1 914 310
(21) 07020160.3	(11) 1 913 885	(21) 07020331.0	(11) 1 914 731	(21) 07021352.5	(11) 1 914 562
(21) 07020174.4	(11) 1 913 875	(21) 07020332.8	(11) 1 914 719	(21) 07021968.8	(11) 1 914 572
(21) 07020182.7	(11) 1 914 510	(21) 07020334.4	(11) 1 914 621	(21) 07022055.3	(11) 1 913 995
(21) 07020183.5	(11) 1 914 368	(21) 07020349.2	(11) 1 914 575	(21) 07022206.2	(11) 1 913 938
(21) 07020188.4	(11) 1 914 023	(21) 07020357.5	(11) 1 914 692	(21) 07022387.0	(11) 1 914 305
(21) 07020189.2	(11) 1 913 878	(21) 07020368.2	(11) 1 914 074	(21) 07022476.1	(11) 1 914 793
(21) 07020192.6	(11) 1 913 874	(21) 07020383.1	(11) 1 914 344	(21) 07023068.5	(11) 1 914 747
(21) 07020196.7	(11) 1 914 173	(21) 07020394.8	(11) 1 915 013	(21) 07023069.3	(11) 1 914 748
(21) 07020198.3	(11) 1 913 911	(21) 07020399.7	(11) 1 914 460	(21) 07023142.8	(11) 1 914 106
(21) 07020199.1	(11) 1 915 012	(21) 07020400.3	(11) 1 914 094	(21) 07023207.9	(11) 1 914 752
(21) 07020200.7	(11) 1 914 128	(21) 07020403.7	(11) 1 914 083	(21) 07023439.8	(11) 1 914 079
(21) 07020202.3	(11) 1 914 393	(21) 07020415.1	(11) 1 914 072	(21) 07023470.3	(11) 1 914 252
(21) 07020203.1	(11) 1 914 278	(21) 07020420.1	(11) 1 914 195	(21) 07023688.0	(11) 1 914 826
(21) 07020204.9	(11) 1 914 791	(21) 07020421.9	(11) 1 913 867	(21) 07023699.7	(11) 1 914 554
(21) 07020210.6	(11) 1 914 183	(21) 07020425.0	(11) 1 914 846	(21) 07023722.7	(11) 1 914 547
(21) 07020216.3	(11) 1 914 462	(21) 07020426.8	(11) 1 914 415	(21) 07023740.9	(11) 1 913 866
(21) 07020218.9	(11) 1 913 965	(21) 07020430.0	(11) 1 915 014	(21) 07023766.4	(11) 1 914 238
(21) 07020219.7	(11) 1 914 257	(21) 07020435.9	(11) 1 914 732	(21) 07023865.4	(11) 1 914 796
(21) 07020224.7	(11) 1 914 439	(21) 07020438.3	(11) 1 914 279	(21) 07023886.0	(11) 1 914 740
(21) 07020225.4	(11) 1 914 991	(21) 07020444.1	(11) 1 913 817	(21) 07023994.2	(11) 1 914 805
(21) 07020227.0	(11) 1 914 284	(21) 07020468.0	(11) 1 914 528	(21) 07024032.0	(11) 1 914 596
(21) 07020232.0	(11) 1 914 000	(21) 07020486.2	(11) 1 915 015	(21) 07024102.1	(11) 1 913 898
(21) 07020233.8	(11) 1 914 189	(21) 07020489.6	(11) 1 914 864	(21) 07024129.4	(11) 1 914 280
(21) 07020234.6	(11) 1 914 408	(21) 07020491.2	(11) 1 914 563	(21) 07024520.4	(11) 1 914 184
(21) 07020244.5	(11) 1 914 855	(21) 07020493.8	(11) 1 915 005	(21) 07024539.4	(11) 1 914 405
(21) 07020246.0	(11) 1 914 084	(21) 07020496.1	(11) 1 913 916	(21) 07024579.0	(11) 1 914 091
(21) 07020249.4	(11) 1 914 401	(21) 07020505.9	(11) 1 913 906	(21) 07024580.8	(11) 1 914 268
(21) 07020264.3	(11) 1 914 488	(21) 07020507.5	(11) 1 914 138	(21) 07024691.3	(11) 1 914 202
(21) 07020272.6	(11) 1 914 648	(21) 07020509.1	(11) 1 914 866	(21) 07024776.2	(11) 1 914 492
(21) 07020273.4	(11) 1 914 367	(21) 07020517.4	(11) 1 915 016	(21) 07024971.9	(11) 1 914 080
(21) 07020280.9	(11) 1 913 950	(21) 07020522.4	(11) 1 915 017	(21) 07024981.8	(11) 1 914 323
(21) 07020282.5	(11) 1 914 863	(21) 07020543.0	(11) 1 913 994	(21) 07025101.2	(11) 1 913 838
(21) 07020283.3	(11) 1 913 889	(21) 07020545.5	(11) 1 914 653	(21) 07025191.3	(11) 1 914 275
(21) 07020289.0	(11) 1 914 147	(21) 07020547.1	(11) 1 914 906	(21) 07033512.0	(11) 1 914 465
(21) 07020290.8	(11) 1 914 704	(21) 07020548.9	(11) 1 914 449	(21) 07033515.3	(11) 1 913 845
(21) 07020301.3	(11) 1 914 965	(21) 07020551.3	(11) 1 914 125	(21) 07033524.5	(11) 1 914 178
(21) 07020303.9	(11) 1 914 267	(21) 07020552.1	(11) 1 914 842	(21) 07075592.1	(11) 1 914 533
(21) 07020305.4	(11) 1 914 112	(21) 07020589.3	(11) 1 914 550	(21) 07075622.6	(11) 1 914 441
(21) 07020306.2	(11) 1 914 113	(21) 07020598.4	(11) 1 914 153	(21) 07075855.2	(11) 1 914 868
(21) 07020307.0	(11) 1 914 947	(21) 07020599.2	(11) 1 913 922	(21) 07075866.9	(11) 1 914 061
(21) 07020313.8	(11) 1 914 962	(21) 07020601.6	(11) 1 913 923	(21) 07075868.5	(11) 1 914 346
(21) 07020314.6	(11) 1 914 999	(21) 07020602.4	(11) 1 913 924	(21) 07075881.8	(11) 1 914 190
(21) 07020315.3	(11) 1 914 812	(21) 07020622.2	(11) 1 914 713	(21) 07075902.2	(11) 1 914 356

(21) 07075917.0	(11) 1 913 823	(21) 07114515.5	(11) 1 914 913	(21) 07117224.1	(11) 1 914 860
(21) 07075931.1	(11) 1 914 076	(21) 07114738.3	(11) 1 915 018	(21) 07117226.6	(11) 1 914 207
(21) 07075994.9	(11) 1 914 380	(21) 07114931.4	(11) 1 914 817	(21) 07117261.3	(11) 1 915 029
(21) 07076004.6	(11) 1 914 198	(21) 07115015.5	(11) 1 914 825	(21) 07117263.9	(11) 1 914 455
(21) 07076043.4	(11) 1 914 481	(21) 07115324.1	(11) 1 914 146	(21) 07117271.2	(11) 1 914 114
(21) 07076044.2	(11) 1 914 482	(21) 07115433.0	(11) 1 914 829	(21) 07117308.2	(11) 1 914 869
(21) 07076045.9	(11) 1 914 483	(21) 07115436.3	(11) 1 914 588	(21) 07117349.6	(11) 1 914 101
(21) 07076078.0	(11) 1 913 956	(21) 07115505.5	(11) 1 914 450	(21) 07117392.6	(11) 1 914 372
(21) 07076121.8	(11) 1 914 236	(21) 07115507.1	(11) 1 914 451	(21) 07117394.2	(11) 1 914 658
(21) 07076122.6	(11) 1 914 233	(21) 07115522.0	(11) 1 914 261	(21) 07117428.8	(11) 1 913 976
(21) 07100855.1	(11) 1 914 637	(21) 07115604.6	(11) 1 914 618	(21) 07117431.2	(11) 1 914 889
(21) 07102830.2	(11) 1 913 987	(21) 07115605.3	(11) 1 914 589	(21) 07117451.0	(11) 1 914 331
(21) 07105004.1	(11) 1 913 882	(21) 07115606.1	(11) 1 914 407	(21) 07117547.5	(11) 1 915 040
(21) 07105385.4	(11) 1 913 836	(21) 07115612.9	(11) 1 914 745	(21) 07117553.3	(11) 1 915 041
(21) 07106107.1	(11) 1 914 792	(21) 07115740.8	(11) 1 914 185	(21) 07117560.8	(11) 1 914 508
(21) 07106325.9	(11) 1 914 813	(21) 07115788.7	(11) 1 914 156	(21) 07117567.3	(11) 1 914 149
(21) 07107560.0	(11) 1 914 654	(21) 07115948.7	(11) 1 914 122	(21) 07117570.7	(11) 1 914 509
(21) 07108248.1	(11) 1 914 635	(21) 07115955.2	(11) 1 914 141	(21) 07117579.8	(11) 1 914 887
(21) 07108424.8	(11) 1 914 599	(21) 07115997.4	(11) 1 914 376	(21) 07117620.0	(11) 1 913 979
(21) 07108523.7	(11) 1 914 051	(21) 07116129.3	(11) 1 914 306	(21) 07117630.9	(11) 1 914 435
(21) 07108593.0	(11) 1 913 948	(21) 07116147.5	(11) 1 914 471	(21) 07117631.7	(11) 1 914 833
(21) 07108616.9	(11) 1 913 831	(21) 07116310.9	(11) 1 914 231	(21) 07117643.2	(11) 1 914 177
(21) 07108884.3	(11) 1 914 657	(21) 07116328.1	(11) 1 913 837	(21) 07117657.2	(11) 1 914 883
(21) 07109150.8	(11) 1 914 584	(21) 07116342.2	(11) 1 914 927	(21) 07117688.7	(11) 1 914 050
(21) 07109186.2	(11) 1 914 746	(21) 07116350.5	(11) 1 914 617	(21) 07117705.9	(11) 1 914 539
(21) 07109654.9	(11) 1 914 018	(21) 07116389.3	(11) 1 914 062	(21) 07117731.5	(11) 1 915 030
(21) 07109858.6	(11) 1 914 706	(21) 07116538.5	(11) 1 913 809	(21) 07117744.8	(11) 1 914 170
(21) 07110114.1	(11) 1 914 988	(21) 07116553.4	(11) 1 913 853	(21) 07117779.4	(11) 1 914 815
(21) 07110255.2	(11) 1 914 995	(21) 07116655.7	(11) 1 914 781	(21) 07117790.1	(11) 1 914 203
(21) 07110293.3	(11) 1 914 984	(21) 07116670.6	(11) 1 914 687	(21) 07117810.7	(11) 1 914 464
(21) 07110352.7	(11) 1 913 860	(21) 07116690.4	(11) 1 914 086	(21) 07117816.4	(11) 1 914 397
(21) 07110463.2	(11) 1 914 749	(21) 07116706.8	(11) 1 914 049	(21) 07117861.0	(11) 1 913 873
(21) 07110579.5	(11) 1 914 820	(21) 07116707.6	(11) 1 914 004	(21) 07117891.7	(11) 1 914 932
(21) 07111011.8	(11) 1 913 814	(21) 07116718.3	(11) 1 914 414	(21) 07117918.8	(11) 1 914 540
(21) 07111692.5	(11) 1 914 494	(21) 07116719.1	(11) 1 914 967	(21) 07117934.5	(11) 1 914 472
(21) 07112244.4	(11) 1 914 993	(21) 07116728.2	(11) 1 914 679	(21) 07117940.2	(11) 1 914 535
(21) 07112341.8	(11) 1 914 218	(21) 07116787.8	(11) 1 914 600	(21) 07117951.9	(11) 1 914 258
(21) 07112354.1	(11) 1 914 985	(21) 07116807.4	(11) 1 914 830	(21) 07117952.7	(11) 1 914 383
(21) 07112630.4	(11) 1 914 417	(21) 07116812.4	(11) 1 914 753	(21) 07118003.8	(11) 1 914 321
(21) 07112702.1	(11) 1 914 013	(21) 07116868.6	(11) 1 914 914	(21) 07118013.7	(11) 1 914 671
(21) 07112991.0	(11) 1 914 707	(21) 07116901.5	(11) 1 914 373	(21) 07118024.4	(11) 1 914 181
(21) 07113260.9	(11) 1 914 260	(21) 07116914.8	(11) 1 914 522	(21) 07118051.7	(11) 1 914 136
(21) 07113354.0	(11) 1 914 977	(21) 07116974.2	(11) 1 914 320	(21) 07118063.2	(11) 1 914 663
(21) 07113542.0	(11) 1 914 513	(21) 07117037.7	(11) 1 914 840	(21) 07118064.0	(11) 1 914 427
(21) 07113707.9	(11) 1 914 979	(21) 07117044.3	(11) 1 914 871	(21) 07118067.3	(11) 1 914 818
(21) 07114377.0	(11) 1 914 703	(21) 07117084.9	(11) 1 914 750	(21) 07118087.1	(11) 1 914 493

(21) 07118122.6	(11) 1 914 089	(21) 07118501.1	(11) 1 913 835	(21) 07118699.3	(11) 1 913 834
(21) 07118124.2	(11) 1 914 996	(21) 07118511.0	(11) 1 914 130	(21) 07118704.1	(11) 1 914 045
(21) 07118131.7	(11) 1 914 437	(21) 07118514.4	(11) 1 915 028	(21) 07118716.5	(11) 1 914 764
(21) 07118134.1	(11) 1 913 820	(21) 07118516.9	(11) 1 914 758	(21) 07118717.3	(11) 1 914 644
(21) 07118155.6	(11) 1 914 046	(21) 07118520.1	(11) 1 914 131	(21) 07118720.7	(11) 1 914 702
(21) 07118156.4	(11) 1 915 001	(21) 07118526.8	(11) 1 914 622	(21) 07118727.2	(11) 1 914 307
(21) 07118177.0	(11) 1 914 428	(21) 07118534.2	(11) 1 914 512	(21) 07118728.0	(11) 1 914 374
(21) 07118179.6	(11) 1 914 150	(21) 07118536.7	(11) 1 913 818	(21) 07118735.5	(11) 1 914 461
(21) 07118187.9	(11) 1 914 980	(21) 07118542.5	(11) 1 914 504	(21) 07118748.8	(11) 1 913 918
(21) 07118188.7	(11) 1 914 981	(21) 07118545.8	(11) 1 914 126	(21) 07118752.0	(11) 1 914 063
(21) 07118199.4	(11) 1 914 438	(21) 07118551.6	(11) 1 913 966	(21) 07118753.8	(11) 1 914 598
(21) 07118214.1	(11) 1 914 557	(21) 07118563.1	(11) 1 914 861	(21) 07118785.0	(11) 1 915 033
(21) 07118229.9	(11) 1 914 847	(21) 07118564.9	(11) 1 914 613	(21) 07118794.2	(11) 1 914 676
(21) 07118244.8	(11) 1 914 532	(21) 07118567.2	(11) 1 914 780	(21) 07118800.7	(11) 1 914 856
(21) 07118247.1	(11) 1 914 031	(21) 07118570.6	(11) 1 914 998	(21) 07118801.5	(11) 1 914 603
(21) 07118266.1	(11) 1 914 058	(21) 07118572.2	(11) 1 914 515	(21) 07118803.1	(11) 1 914 200
(21) 07118269.5	(11) 1 915 031	(21) 07118574.8	(11) 1 913 843	(21) 07118808.0	(11) 1 914 353
(21) 07118271.1	(11) 1 914 034	(21) 07118576.3	(11) 1 914 798	(21) 07118828.8	(11) 1 914 946
(21) 07118274.5	(11) 1 915 032	(21) 07118583.9	(11) 1 914 888	(21) 07118849.4	(11) 1 914 102
(21) 07118282.8	(11) 1 914 592	(21) 07118584.7	(11) 1 913 847	(21) 07118852.8	(11) 1 914 296
(21) 07118289.3	(11) 1 913 810	(21) 07118585.4	(11) 1 914 432	(21) 07118856.9	(11) 1 914 120
(21) 07118290.1	(11) 1 913 854	(21) 07118594.6	(11) 1 914 135	(21) 07118861.9	(11) 1 915 038
(21) 07118306.5	(11) 1 914 375	(21) 07118599.5	(11) 1 914 966	(21) 07118864.3	(11) 1 915 006
(21) 07118322.2	(11) 1 914 511	(21) 07118600.1	(11) 1 913 895	(21) 07118865.0	(11) 1 914 879
(21) 07118327.1	(11) 1 913 824	(21) 07118604.3	(11) 1 914 174	(21) 07118867.6	(11) 1 914 008
(21) 07118332.1	(11) 1 913 825	(21) 07118605.0	(11) 1 914 892	(21) 07118879.1	(11) 1 914 364
(21) 07118335.4	(11) 1 914 169	(21) 07118607.6	(11) 1 914 095	(21) 07118884.1	(11) 1 914 852
(21) 07118338.8	(11) 1 914 019	(21) 07118608.4	(11) 1 914 123	(21) 07118898.1	(11) 1 913 839
(21) 07118339.6	(11) 1 914 580	(21) 07118617.5	(11) 1 914 560	(21) 07118910.4	(11) 1 914 129
(21) 07118340.4	(11) 1 914 581	(21) 07118619.1	(11) 1 914 595	(21) 07118913.8	(11) 1 914 712
(21) 07118341.2	(11) 1 914 608	(21) 07118621.7	(11) 1 913 952	(21) 07118923.7	(11) 1 913 858
(21) 07118370.1	(11) 1 914 992	(21) 07118623.3	(11) 1 914 853	(21) 07118925.2	(11) 1 914 602
(21) 07118377.6	(11) 1 914 601	(21) 07118626.6	(11) 1 914 769	(21) 07118928.6	(11) 1 914 226
(21) 07118396.6	(11) 1 914 425	(21) 07118627.4	(11) 1 914 778	(21) 07118947.6	(11) 1 915 044
(21) 07118443.6	(11) 1 914 038	(21) 07118630.8	(11) 1 915 047	(21) 07118950.0	(11) 1 914 623
(21) 07118451.9	(11) 1 914 559	(21) 07118634.0	(11) 1 914 059	(21) 07118956.7	(11) 1 914 610
(21) 07118458.4	(11) 1 914 104	(21) 07118645.6	(11) 1 914 877	(21) 07118976.5	(11) 1 913 973
(21) 07118460.0	(11) 1 913 981	(21) 07118646.4	(11) 1 914 121	(21) 07119022.7	(11) 1 914 208
(21) 07118461.8	(11) 1 914 075	(21) 07118652.2	(11) 1 914 148	(21) 07119471.6	(11) 1 913 813
(21) 07118463.4	(11) 1 914 541	(21) 07118661.3	(11) 1 913 828	(21) 07119706.5	(11) 1 913 947
(21) 07118471.7	(11) 1 914 396	(21) 07118669.6	(11) 1 913 819	(21) 07119999.6	(11) 1 914 312
(21) 07118473.3	(11) 1 914 558	(21) 07118678.7	(11) 1 914 963	(21) 07120154.5	(11) 1 913 908
(21) 07118474.1	(11) 1 914 851	(21) 07118679.5	(11) 1 914 695	(21) 07120386.3	(11) 1 913 945
(21) 07118481.6	(11) 1 914 686	(21) 07118680.3	(11) 1 914 665	(21) 07120478.8	(11) 1 914 970
(21) 07118483.2	(11) 1 913 933	(21) 07118692.8	(11) 1 914 116	(21) 07120591.8	(11) 1 913 939
(21) 07118484.0	(11) 1 914 629	(21) 07118696.9	(11) 1 914 040	(21) 07121344.1	(11) 1 914 849

(21) 07121903.4	(11) 1 913 942	(21) 07254001.6	(11) 1 914 292	(21) 07254153.5	(11) 1 914 720
(21) 07122173.3	(11) 1 913 912	(21) 07254002.4	(11) 1 914 672	(21) 07254156.8	(11) 1 914 649
(21) 07122174.1	(11) 1 913 913	(21) 07254004.0	(11) 1 914 448	(21) 07254157.6	(11) 1 914 942
(21) 07122176.6	(11) 1 913 914	(21) 07254028.9	(11) 1 914 328	(21) 07254160.0	(11) 1 914 568
(21) 07122295.4	(11) 1 914 299	(21) 07254030.5	(11) 1 913 892	(21) 07254161.8	(11) 1 913 970
(21) 07122308.5	(11) 1 913 944	(21) 07254035.4	(11) 1 914 933	(21) 07254162.6	(11) 1 914 650
(21) 07122976.9	(11) 1 913 891	(21) 07254044.6	(11) 1 914 240	(21) 07254165.9	(11) 1 914 007
(21) 07123010.6	(11) 1 914 831	(21) 07254046.1	(11) 1 914 454	(21) 07290672.0	(11) 1 914 142
(21) 07123271.4	(11) 1 914 028	(21) 07254047.9	(11) 1 914 392	(21) 07291140.7	(11) 1 914 409
(21) 07123625.1	(11) 1 914 067	(21) 07254048.7	(11) 1 914 385	(21) 07291157.1	(11) 1 914 163
(21) 07123689.7	(11) 1 914 737	(21) 07254050.3	(11) 1 914 429	(21) 07291158.9	(11) 1 914 164
(21) 07123704.4	(11) 1 914 738	(21) 07254051.1	(11) 1 914 394	(21) 07291161.3	(11) 1 914 406
(21) 07123729.1	(11) 1 913 886	(21) 07254053.7	(11) 1 914 384	(21) 07291206.6	(11) 1 914 561
(21) 07124079.0	(11) 1 913 851	(21) 07254055.2	(11) 1 914 867	(21) 07291211.6	(11) 1 914 293
(21) 07124129.3	(11) 1 914 915	(21) 07254056.0	(11) 1 914 391	(21) 07291216.5	(11) 1 914 006
(21) 07124180.6	(11) 1 914 301	(21) 07254061.0	(11) 1 914 082	(21) 07291223.1	(11) 1 913 988
(21) 07150045.8	(11) 1 914 302	(21) 07254062.8	(11) 1 914 085	(21) 07291242.1	(11) 1 914 002
(21) 07250466.5	(11) 1 914 708	(21) 07254066.9	(11) 1 914 390	(21) 07291244.7	(11) 1 914 003
(21) 07251003.5	(11) 1 913 894	(21) 07254072.7	(11) 1 914 436	(21) 07291245.4	(11) 1 914 119
(21) 07251423.5	(11) 1 914 624	(21) 07254075.0	(11) 1 914 582	(21) 07291257.9	(11) 1 914 854
(21) 07251503.4	(11) 1 914 625	(21) 07254080.0	(11) 1 913 989	(21) 07291260.3	(11) 1 914 506
(21) 07251540.6	(11) 1 914 404	(21) 07254081.8	(11) 1 914 782	(21) 07291267.8	(11) 1 914 850
(21) 07251627.1	(11) 1 914 633	(21) 07254082.6	(11) 1 913 990	(21) 07291270.2	(11) 1 914 503
(21) 07251753.5	(11) 1 914 757	(21) 07254084.2	(11) 1 913 910	(21) 07291280.1	(11) 1 914 862
(21) 07252262.6	(11) 1 914 620	(21) 07254085.9	(11) 1 914 431	(21) 07301347.6	(11) 1 914 099
(21) 07252363.2	(11) 1 914 619	(21) 07254086.7	(11) 1 914 192	(21) 07301393.0	(11) 1 914 400
(21) 07253250.0	(11) 1 914 693	(21) 07254089.1	(11) 1 913 902	(21) 07301412.8	(11) 1 914 734
(21) 07253323.5	(11) 1 914 730	(21) 07254090.9	(11) 1 913 915	(21) 07301413.6	(11) 1 914 735
(21) 07253507.3	(11) 1 914 337	(21) 07254098.2	(11) 1 914 983	(21) 07301414.4	(11) 1 914 736
(21) 07253515.6	(11) 1 915 019	(21) 07254101.4	(11) 1 914 956	(21) 07301440.9	(11) 1 914 132
(21) 07253523.0	(11) 1 914 715	(21) 07254102.2	(11) 1 914 785	(21) 07301443.3	(11) 1 914 770
(21) 07253568.5	(11) 1 914 696	(21) 07254105.5	(11) 1 914 354	(21) 07301463.1	(11) 1 914 377
(21) 07253637.8	(11) 1 914 100	(21) 07254109.7	(11) 1 914 466	(21) 07301472.2	(11) 1 914 110
(21) 07253726.9	(11) 1 914 626	(21) 07254111.3	(11) 1 915 026	(21) 07356127.6	(11) 1 913 977
(21) 07253852.3	(11) 1 914 923	(21) 07254112.1	(11) 1 914 786	(21) 07356137.5	(11) 1 914 378
(21) 07253870.5	(11) 1 914 352	(21) 07254113.9	(11) 1 914 271	(21) 07356145.8	(11) 1 914 349
(21) 07253892.9	(11) 1 914 155	(21) 07254116.2	(11) 1 914 011	(21) 07360035.5	(11) 1 913 842
(21) 07253905.9	(11) 1 913 881	(21) 07254124.6	(11) 1 914 899	(21) 07360052.0	(11) 1 914 193
(21) 07253917.4	(11) 1 914 369	(21) 07254128.7	(11) 1 915 027	(21) 07370021.3	(11) 1 914 363
(21) 07253918.2	(11) 1 914 053	(21) 07254133.7	(11) 1 914 030	(21) 07380067.4	(11) 1 914 544
(21) 07253919.0	(11) 1 914 823	(21) 07254139.4	(11) 1 914 674	(21) 07380254.8	(11) 1 914 371
(21) 07253947.1	(11) 1 914 262	(21) 07254141.0	(11) 1 914 077	(21) 07380280.3	(11) 1 914 699
(21) 07253974.5	(11) 1 914 583	(21) 07254145.1	(11) 1 914 837	(21) 07380281.1	(11) 1 914 701
(21) 07253981.0	(11) 1 914 882	(21) 07254149.3	(11) 1 914 259	(21) 07381062.4	(11) 1 914 055
(21) 07253982.8	(11) 1 914 290	(21) 07254150.1	(11) 1 913 880	(21) 07397033.7	(11) 1 914 477
(21) 07253983.6	(11) 1 914 291	(21) 07254151.9	(11) 1 914 478	(21) 07397034.5	(11) 1 914 475

(21) 07398003.9	(11) 1 913 808	(21) 08001408.7	(11) 1 914 237	(21) 08150311.2	(11) 1 914 073
(21) 07405287.9	(11) 1 915 035	(21) 08001503.5	(11) 1 914 651	(21) 08150326.0	(11) 1 914 925
(21) 07445034.7	(11) 1 913 811	(21) 08001504.3	(11) 1 914 322	(21) 08150439.1	(11) 1 914 395
(21) 07447027.9	(11) 1 914 277	(21) 08001529.0	(11) 1 914 722	(21) 08150534.9	(11) 1 915 036
(21) 07450084.4	(11) 1 913 846	(21) 08001548.0	(11) 1 914 545	(21) 08150609.9	(11) 1 914 666
(21) 07450180.0	(11) 1 913 841	(21) 08001573.8	(11) 1 914 314	(21) 08150610.7	(11) 1 914 667
(21) 07450183.4	(11) 1 914 521	(21) 08001612.4	(11) 1 914 920	(21) 08150756.8	(11) 1 914 627
(21) 07723396.3	(11) 1 912 833*	(21) 08001694.2	(11) 1 913 937	(21) 08150788.1	(11) 1 914 413
(87) WO 2007/107325		(21) 08001744.5	(11) 1 913 829	(21) 08150790.7	(11) 1 914 530
(21) 07726092.5	(11) 1 913 290*	(21) 08001745.2	(11) 1 915 021	(21) 08150861.6	(11) 1 914 630
(87) WO 2008/000382		(21) 08001864.1	(11) 1 914 716	(21) 08150935.8	(11) 1 914 723
(21) 07744381.0	(11) 1 914 918	(21) 08001890.6	(11) 1 915 003	(21) 08150988.7	(11) 1 915 024
(87) WO 2007/142091		(21) 08001943.3	(11) 1 915 022	(21) 08151033.1	(11) 1 913 888
(21) 07762772.7	(11) 1 912 495*	(21) 08002081.1	(11) 1 914 137	(21) 08151069.5	(11) 1 913 844
(87) WO 2007/089928		(21) 08002135.5	(11) 1 914 423	(21) 08151090.1	(11) 1 914 133
(21) 07777370.3	(11) 1 912 931*	(21) 08002266.8	(11) 1 914 244	(21) 08151239.4	(11) 1 914 230
(87) WO 2007/143152		(21) 08002311.2	(11) 1 914 070	(21) 08151389.7	(11) 1 913 893
(21) 07786507.9	(11) 1 913 605*	(21) 08002374.0	(11) 1 914 410		
(87) WO 2008/014996		(21) 08002423.5	(11) 1 915 023		
(21) 07795616.7	(11) 1 913 147*	(21) 08002530.7	(11) 1 914 311		
(87) WO 2007/143113		(21) 08002613.1	(11) 1 914 165		
(21) 07802994.9	(11) 1 913 575*	(21) 08002617.2	(11) 1 914 827		
(87) WO 2008/028846		(21) 08002662.8	(11) 1 914 891		
(21) 08000126.6	(11) 1 914 578	(21) 08075005.2	(11) 1 913 903		
(21) 08000228.0	(11) 1 913 832	(21) 08075029.2	(11) 1 914 655		
(21) 08000260.3	(11) 1 914 645	(21) 08075033.4	(11) 1 914 223		
(21) 08000281.9	(11) 1 913 997	(21) 08075071.4	(11) 1 914 180		
(21) 08000282.7	(11) 1 913 998	(21) 08075084.7	(11) 1 913 883		
(21) 08000372.6	(11) 1 914 971	(21) 08075088.8	(11) 1 914 191		
(21) 08000473.2	(11) 1 915 002	(21) 08075101.9	(11) 1 913 967		
(21) 08000565.5	(11) 1 914 347	(21) 08100222.2	(11) 1 914 445		
(21) 08000571.3	(11) 1 914 594	(21) 08100260.2	(11) 1 914 411		
(21) 08000573.9	(11) 1 914 945	(21) 08100261.0	(11) 1 914 412		
(21) 08000610.9	(11) 1 914 526	(21) 08100326.1	(11) 1 914 894		
(21) 08000614.1	(11) 1 913 900	(21) 08100430.1	(11) 1 914 048		
(21) 08000628.1	(11) 1 914 834	(21) 08100452.5	(11) 1 913 855		
(21) 08000631.5	(11) 1 914 972	(21) 08100685.0	(11) 1 914 005		
(21) 08000637.2	(11) 1 914 895	(21) 08100709.8	(11) 1 914 904		
(21) 08000694.3	(11) 1 914 728	(21) 08100822.9	(11) 1 914 997		
(21) 08000695.0	(11) 1 914 729	(21) 08101074.6	(11) 1 914 103		
(21) 08000750.3	(11) 1 914 152	(21) 08101271.8	(11) 1 914 950		
(21) 08000843.6	(11) 1 913 953	(21) 08101313.8	(11) 1 914 908		
(21) 08001009.3	(11) 1 914 755	(21) 08101359.1	(11) 1 914 870		
(21) 08001028.3	(11) 1 914 739	(21) 08101456.5	(11) 1 913 812		
(21) 08001141.4	(11) 1 914 611	(21) 08150030.8	(11) 1 913 972		
(21) 08001199.2	(11) 1 915 020	(21) 08150075.3	(11) 1 913 901		
(21) 08001217.2	(11) 1 914 814				
(21) 08001240.4	(11) 1 914 159				
(21) 08001244.6	(11) 1 914 001				
(21) 08001346.9	(11) 1 914 343				

I.5

• Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)

• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC (see also B General Remarks)

• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159(1) CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)

(11) **0 949 687** (51) *H01L 31/048*
(84) CH DE ES FR GB IT LI NL SE

(11) **0 953 922** (51) *G06F 17/30*
(84) DE FR GB

(11) **0 953 924** (51) *G06F 17/30*
(84) DE FR GB

(11) **1 003 103** (51) *G06F 11/14*
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 106 791** (51) *F01L 9/04*
(84) DE FR GB

(11) **1 195 820** (51) *H01L 43/08*
(84) DE FR GB

(11) **1 195 825** (51) *H01M 4/48*
(84) BE DE FR GB

(11) **1 195 830** (51) *H01M 8/04*
(84) DE FR GB

(11) **1 220 323** (51) *H01L 29/78*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (11) **1 229 758** (51) **H04R 1/08**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 248 305** (51) **H01L 43/12**
(84) DE GB
- (11) **1 249 269** (51) **B01D 67/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 254 745** (51) **B25C 1/08**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 255 180** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 274 227** (51) **H04N 1/64**
(84) DE FR GB
- (11) **1 274 228** (51) **H04N 1/64**
(84) DE FR GB
- (11) **1 293 885** (51) **G06F 3/12**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 300 696** (51) **G01T 1/202**
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 312 775** (51) **F01L 9/04**
(84) DE GB
- (11) **1 313 110** (51) **H01F 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 316 271** (51) **A45D 26/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 324 195** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 348 782** (51) **C30B 15/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 350 652** (51) **B60K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 351 444** (51) **H04L 12/24**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 352 635** (51) **A61K 7/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 357 663** (51) **H03F 3/45**
(84) DE FI FR GB
- (11) **1 361 619** (51) **H01L 51/40**
(84) DE GB
- (11) **1 363 402** (51) **H03K 19/177**
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 367 498** (51) **G06F 13/42**
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 367 741** (51) **H04B 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 380 946** (51) **G06F 9/45**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 384 953** (51) **F24C 15/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 384 977** (51) **G01F 23/18**
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 389 892** (51) **H04S 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 401 012** (51) **H01L 21/28**
(84) DE FR IT
- (11) **1 411 423** (51) **G06F 3/033**
(84) DE FR IT
- (11) **1 424 285** (51) **B65B 13/06**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 426 143** (51) **B25B 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 442 915** (51) **B60K 31/00**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 443 526** (51) **G21K 4/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 447 313** (51) **B62J 1/12**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 449 592** (51) **B05B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 455 553** (51) **H04R 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL LT LV MK
- (11) **1 458 180** (51) **H04N 5/225**
(84) DE FR GB
- (11) **1 459 890** (51) **B41F 13/008**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 460 521** (51) **G06F 3/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 463 039** (51) **G11B 5/86**
(84) DE FR GB
- (11) **1 465 063** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 466 569** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 475 028** (51) **A47L 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 492 015** (51) **G06F 12/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 492 170** (51) **H01L 31/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 503 618** (51) **H05K 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 504 886** (51) **B31F 1/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 510 639** (51) **E05C 19/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 511 087** (51) **H01L 31/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 512 530** (51) **B41F 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 513 051** (51) **G06F 3/033**
(84) DE GB
- (11) **1 513 064** (51) **G06F 9/45**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 515 551** (51) **H04N 5/74**
(84) DE FR GB
- (11) **1 519 400** (51) **H01J 37/02**
(84) CZ DE FR GB NL
- (11) **1 519 407** (51) **H01J 65/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 522 837** (51) **G01M 3/20**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 524 226** (51) **B65H 45/16**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 524 227** (51) **B65H 45/16**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 528 216** (51) **E06B 9/388**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 533 914** (51) **H04B 5/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 536 471** (51) **H01L 27/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 542 276** (51) **H01L 21/8247**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 543 994** (51) **B44D 3/38**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 557 218** (51) **C21B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 559 636** (51) **B62D 15/02**
(84) DE FR GB

- (11) **1 564 697** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 566 472** (51) **C30B 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 569 180** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 570 911** (51) **B05B 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 571 676** (51) **G21C 17/108**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 575 080** (51) **H01K 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 580 002** (51) **B41J 2/175**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 580 492** (51) **F24F 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 581 035** (51) **H05K 3/46**
(84) DE FI FR
- (11) **1 582 652** (51) **E04F 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 585 059** (51) **G06T 7/20**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 586 990** (51) **G06F 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 595 828** (51) **B65G 47/91**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 596 273** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 596 439** (51) **H01L 31/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 596 514** (51) **H04J 3/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 598 752** (51) **G06F 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 599 047** (51) **H04N 7/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 600 926** (51) **G09G 3/36**
(84) DE FR GB
- (11) **1 608 139** (51) **H04N 1/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 610 585** (51) **H04Q 11/04**
(84) DE ES FI FR GB IT SE
- (11) **1 611 897** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 612 718** (51) **G06K 9/00**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 617 058** (51) **F16D 48/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 619 758** (51) **H01R 12/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 623 733** (51) **A61M 1/36**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 623 832** (51) **B41J 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 624 421** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 630 880** (51) **H01L 45/00**
(84) DE FR
- (11) **1 632 737** (51) **F25B 49/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 637 154** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 638 317** (51) **H04N 5/232**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 640 883** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 640 928** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 641 317** (51) **H04S 3/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 643 496** (51) **G11B 7/09**
(84) DE FR GB
- (11) **1 645 786** (51) **F16H 61/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 648 011** (51) **H01H 61/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 653 489** (51) **H01H 9/18**
(84) CH DE DK FR LI SE
- (11) **1 653 491** (51) **H01H 33/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 653 570** (51) **H01R 13/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 653 651** (51) **H04L 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 657 206** (51) **B66B 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 661 644** (51) **B22D 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 667 436** (51) **H04N 5/232**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 667 469** (51) **H04N 9/31**
(84) DE FR GB
- (11) **1 670 274** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 670 280** (51) **H04Q 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 670 297** (51) **H05K 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 412** (51) **G02F 1/1335**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 675 260** (51) **H03H 9/02**
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **1 677 108** (51) **G01N 33/00**
(84) DE GB
- (11) **1 677 329** (51) **H01H 71/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 677 577** (51) **H05B 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 166** (51) **B41J 2/01**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 684 301** (51) **G11C 7/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 684 302** (51) **G11C 7/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 686 045** (51) **B62D 33/06**
(84) DE FR GB

- B1 veröffentlicht am 09.04.2008
- B1 published on 09.04.2008
- B1 publié le 09.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 336** (51) **B62B 9/08**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 986** (51) **E02B 3/10**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR YU
- (11) **1 693 478** (51) **C23C 4/08**
- (84) DE FR GB IT
- (11) **1 693 566** (51) **F02P 23/04**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 100** (51) **F01P 3/18**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 531** (51) **H01H 59/00**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 477** (51) **G01N 21/64**
- (84) DE FR GB
- (11) **1 705 495** (51) **G01S 3/06**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 707 096** (51) **A47L 9/16**
- (84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 707 369** (51) **B41J 2/14**
- (84) DE FR GB
- (11) **1 707 380** (51) **B41J 2/175**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 707 478** (51) **B62D 33/06**
- (84) DE FR GB
- (11) **1 708 154** (51) **G09G 3/20**
- (84) GB NL
- (11) **1 708 167** (51) **G09G 3/36**
- (84) GB NL
- (11) **1 709 944** (51) **A61F 2/36**
- (84) AT CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 712 164** (51) **A47H 5/14**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 042** (51) **G08B 3/10**
- (84) BE DE FR GB
- (11) **1 713 121** (51) **H01L 21/762**
- (84) DE FR GB IT
- (11) **1 714 703** (51) **B04C 5/04**
- (84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 715 065** (51) **C21C 7/00**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 110** (51) **E04B 1/76**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 858** (51) **A61K 35/76**
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 719 614** (51) **B32B 9/00**
- (84) DE FR GB NL
- (11) **1 719 659** (51) **B60N 2/04**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 811** (51) **B62D 25/16**
- (84) DE GB
- (11) **1 722 182** (51) **F28D 20/02**
- (84) AT DE ES FR IT
- (11) **1 722 404** (51) **H01L 21/28**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 603** (51) **G01S 5/00**
- (84) FR GB NL
- (11) **1 725 023** (51) **H04N 5/235**
- (84) DE FR GB
- (11) **1 727 390** (51) **H04R 1/10**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 521** (51) **A61L 2/03**
- (84) DE FR GB HU IT NL
- (11) **1 728 750** (51) **B65H 67/06**
- (84) DE IT
- (11) **1 731 107** (51) **A61B 17/80**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 731 656** (51) **D06F 39/06**
- (84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 734 207** (51) **E04H 4/16**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 235** (51) **B01F 13/08**
- (84) CH DE GB LI
- (11) **1 736 398** (51) **B62D 25/08**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 021** (51) **H01J 61/44**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 959** (51) **B60R 1/08**
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 739 322** (51) **F16F 9/348**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 397** (51) **A61B 17/80**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 622** (51) **B62D 63/06**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 956** (51) **C23C 28/02**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 746 033** (51) **B65D 3/10**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 976** (51) **B62D 27/06**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 748 500** (51) **H01L 41/047**
- (84) DE FR GB
- (11) **1 748 503** (51) **H01L 51/10**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 749 542** (51) **A61L 9/12**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 749 731** (51) **B62D 21/15**
- (84) DE
- (11) **1 749 961** (51) **E06B 5/16**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (11) **1 750 279** (51) **G11C 11/56**
- (84) DE FR GB
- (11) **1 753 148** (51) **H04B 1/48**
- (84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 754 516** (51) **A61Q 5/12**
- (84) DE FR GB
- (11) **1 754 928** (51) **F16M 11/10**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 704** (51) **A61K 33/26**
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 764 383** (51) **C08J 5/18**
- (84) DE FR GB IT
- (11) **1 764 977** (51) **H04L 29/06**
- (84) DE FR GB

- (11) **1 765 000** (51) *H04N 1/393*
(84) DE FR GB
- (11) **1 767 260** (51) *B01D 46/24*
(84) DE FR PL
- (11) **1 767 369** (51) *B41J 2/175*
(84) DE FR GB
- (11) **1 769 728** (51) *A61B 1/045*
(84) DE FR
- (11) **1 770 394** (51) *G01N 31/22*
(84) DE IT
- (11) **1 770 730** (51) *H01H 9/30*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 714** (51) *G01J 3/02*
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 775 925** (51) *H04M 1/725*
(84) DE FR GB
- (11) **1 775 966** (51) *H04N 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 777 085** (51) *B60G 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 777 097** (51) *B60K 35/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 777 848** (51) *H04H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 779 909** (51) *A63F 13/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 780 068** (51) *B60K 15/035*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 780 248** (51) *C09D 101/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 780 657** (51) *G06K 9/32*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 780 879** (51) *H02M 1/00*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 780 992** (51) *H04M 1/23*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 783 169** (51) *C08L 53/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 783 224** (51) *C12N 15/31*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 783 860** (51) *H01Q 1/36*
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 183** (51) *B01D 39/20*
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **1 785 785** (51) *G04B 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 862** (51) *G06F 9/46*
(84) DE FR GB
- (11) **1 787 621** (51) *A61H 33/00*
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IE LI LU NL
- (11) **1 790 293** (51) *A61B 17/064*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 482** (51) *B41J 2/175*
(84) DE FR GB
- (11) **1 790 581** (51) *B65D 47/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 736** (51) *C12Q 1/68*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 790 773** (51) *E01C 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 719** (51) *B29D 30/38*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 792 801** (51) *B61D 23/02*
(84) AT BE CH DE FR IT LI
- (11) **1 792 894** (51) *C07C 237/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 980** (51) *C12N 5/06*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 793 315** (51) *G06F 13/40*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 793 329** (51) *G06K 19/06*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 793 572** (51) *H04M 1/725*
(84) DE FR GB
- (11) **1 793 642** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 189** (51) *A61K 9/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 255** (51) *B01D 71/16*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 796 198** (51) *H01M 8/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 798 017** (51) *B29C 49/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 798 143** (51) *B62M 9/12*
(84) DE FR IT
- (11) **1 798 564** (51) *H04B 7/185*
(84) CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
- (11) **1 800 673** (51) *A61K 31/045*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 795** (51) *B23Q 7/04*
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 801 082** (51) *C03B 37/065*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 090** (51) *C07C 41/24*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 801 239** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 538** (51) *G01C 15/00*
(84) CH DE LI SE
- (11) **1 806 139** (51) *A61K 31/7115*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 184** (51) *B05C 17/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 460** (51) *C08L 55/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 025** (51) *H04N 5/335*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 000** (51) *C09D 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 213** (51) *F16K 3/08*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 303** (51) *G01N 33/569*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 811 502** (51) *G11B 7/0045*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 811 504** (51) *G11B 7/0045*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 813 310** (51) *A61Q 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 813 480** (51) *B60R 21/015*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 813 607** (51) *C07D 265/32*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 813 935** (51) *G01N 23/20*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 813 958** (51) *G01S 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 814 131** (51) *H01H 31/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 814 136** (51) *H01J 41/18*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 814 256** (51) *H04L 12/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 814 290** (51) *G06F 9/46*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 815 868** (51) *A61K 47/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 815 970** (51) *B29C 73/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 816 085** (51) *B65D 49/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 816 520** (51) *G03F 7/20*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 816 541** (51) *G06F 1/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 816 542** (51) *G06F 1/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 816 570** (51) *G06F 1/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 816 616** (51) *G07F 7/10*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 816 714** (51) *H01T 13/38*
(84) DE
- (11) **1 816 755** (51) *H04B 3/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 816 787** (51) *H04L 12/18*
(84) DE FR GB
- (11) **1 816 788** (51) *H04L 12/18*
(84) DE FR GB
- (11) **1 817 951** (51) *A01B 69/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 955** (51) *A01G 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 817 957** (51) *A01K 31/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 958** (51) *A01P 13/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 817 959** (51) *A21C 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 961** (51) *A22B 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 962** (51) *A22C 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 966** (51) *A23N 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 968** (51) *A43B 13/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 969** (51) *A43B 17/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 970** (51) *A43C 11/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 973** (51) *A45D 19/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 975** (51) *A45D 44/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 976** (51) *A45D 44/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 977** (51) *A45F 4/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 978** (51) *A46B 5/00*
(84) AT CH DE IT LI
- (11) **1 817 979** (51) *A47B 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 981** (51) *A47B 88/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 982** (51) *A47B 88/04*
• B1 veröffentlicht am 09.04.2008
• B1 published on 09.04.2008
• B1 publiée le 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 983** (51) *A47B 88/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 984** (51) *A47B 88/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 988** (51) *A47G 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 990** (51) *A47J 27/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 993** (51) *A47J 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 996** (51) *A47J 45/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 997** (51) *A47J 45/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 998** (51) *A47K 3/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 000** (51) *A47L 11/24*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 002** (51) *A47L 13/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 006** (51) *A61B 3/107*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 008** (51) *A61B 3/16*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 818 012** (51) *A61B 5/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 818 014** (51) **A61B 5/151**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (71) F. Hoffmann-la Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
- (11) **1 818 015** (51) **A61B 6/00**
(84) DE GB IT
- (11) **1 818 018** (51) **A61B 10/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 818 019** (51) **A61B 17/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 021** (51) **A61B 18/14**
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 818 022** (51) **A61C 17/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 023** (51) **A61F 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 024** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 027** (51) **A61F 2/46**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 818 032** (51) **A61F 13/15**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 033** (51) **A61F 13/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 034** (51) **A61F 13/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 038** (51) **A61H 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 040** (51) **A61K 6/10**
(84) AT CH DE FR IT LI
- (11) **1 818 045** (51) **A61K 9/06**
• B1 veröffentlicht am 17.10.2007
• B1 published on 17.10.2007
• B1 publié le 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 818 046** (51) **A61K 9/127**
• B1 veröffentlicht am 02.04.2008
• B1 published on 02.04.2008
• B1 publié le 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 048** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 818 050** (51) **A61K 9/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 818 056** (51) **A61K 31/41**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
LT LV
- (11) **1 818 057** (51) **A61K 31/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 818 060** (51) **A61K 36/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 061** (51) **A61K 38/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 067** (51) **A61M 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 069** (51) **A61M 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 071** (51) **A61M 25/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 072** (51) **A61M 25/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 073** (51) **A61M 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 074** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 075** (51) **A61N 1/20**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 818 080** (51) **A63B 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 083** (51) **A63B 24/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 084** (51) **A63B 71/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 085** (51) **A63C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 086** (51) **A63C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 088** (51) **B01D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 089** (51) **B01D 29/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 090** (51) **B01D 35/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 096** (51) **B01J 23/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 097** (51) **B01J 23/10**
(84) DE FR
- (11) **1 818 104** (51) **B05B 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 105** (51) **B05B 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 106** (51) **B05B 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 108** (51) **B05B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 109** (51) **B05B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 113** (51) **B08B 9/032**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 115** (51) **B21D 22/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 117** (51) **B21F 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 818 121** (51) **B22D 29/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 122** (51) **B22F 9/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 125** (51) **B23B 31/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 126** (51) **B23D 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 128** (51) **B23K 11/087**
• B1 veröffentlicht am 23.01.2008
• B1 published on 23.01.2008
• B1 publié le 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 129** (51) **B23K 26/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 130** (51) **B23K 26/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 131** (51) **B23K 35/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 135** (51) **B23Q 1/38**
(84) DE
- (11) **1 818 136** (51) **B23Q 1/48**
(84) DE ES FR IT PL
- (11) **1 818 137** (51) **B23Q 1/54**
(84) DE
- (11) **1 818 138** (51) **B24B 3/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 139** (51) **B24B 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 818 143** (51) **B26B 25/00**
(84) AT CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 818 144** (51) **B27B 5/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 149** (51) **B28B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 151** (51) **B28D 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 152** (51) **B29B 17/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 154** (51) **B29C 45/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 155** (51) **B29C 45/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 160** (51) **B29C 59/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 167** (51) **B31B 5/80**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 818 169** (51) **B32B 5/30**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 170** (51) **B32B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 173** (51) **B32B 37/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 174** (51) **B41C 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 180** (51) **B41J 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 181** (51) **B43L 23/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 183** (51) **B60B 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 184** (51) **B60B 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 188** (51) **B60C 11/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 191** (51) **B60C 17/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 193** (51) **B60C 23/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 194** (51) **B60G 21/05**
(84) CZ DE FR IT
- (11) **1 818 195** (51) **B60G 21/055**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 196** (51) **B60H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 198** (51) **B60H 1/34**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 199** (51) **B60H 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 202** (51) **B60J 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 214** (51) **B60Q 1/26**
(84) DE FR IT
- (11) **1 818 217** (51) **B60R 5/04**
(84) DE GB SE
- (11) **1 818 218** (51) **B60R 9/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 219** (51) **B60R 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 221** (51) **B60R 16/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 222** (51) **B60R 21/18**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 818 224** (51) **B60R 21/34**
(84) DE FR
- (11) **1 818 225** (51) **B60R 22/44**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 226** (51) **B60S 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 229** (51) **B60T 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 230** (51) **B60T 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 233** (51) **B60T 8/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 235** (51) **B60T 13/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 239** (51) **B62B 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 240** (51) **B62D 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 243** (51) **B62D 7/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 245** (51) **B62D 59/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 249** (51) **B62K 19/46**
(84) ES FR IT

- (11) **1 818 251** (51) **B62M 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 252** (51) **B62M 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 256** (51) **B64C 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 260** (51) **B65B 9/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 261** (51) **B65B 9/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 263** (51) **B65B 51/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 264** (51) **B65B 51/28**
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 818 267** (51) **B65D 5/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 270** (51) **B65D 19/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 272** (51) **B65D 41/62**
• B1 veröffentlicht am 09.04.2008
• B1 published on 09.04.2008
• B1 publié le 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 274** (51) **B65D 47/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 275** (51) **B65D 63/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 276** (51) **B65D 81/00**
(84) AT DE FR SE TR
- (11) **1 818 277** (51) **B65D 81/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 278** (51) **B65D 83/20**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 818 281** (51) **B65F 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 818 287** (51) **B65G 13/02**
(84) CH DE FR LI SE
- (11) **1 818 288** (51) **B65G 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 289** (51) **B65G 13/06**
(84) CH DE FR LI SE
- (11) **1 818 290** (51) **B65G 17/44**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 818 291** (51) **B65G 17/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 292** (51) **B65G 47/51**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 295** (51) **B65H 1/02**
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 818 297** (51) **B65H 19/22**
(84) AT DE FI IT
- (11) **1 818 300** (51) **B65H 45/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 303** (51) **B66B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 305** (51) **B66B 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 306** (51) **B66B 11/08**
(84) CH DE FR LI NL
- (11) **1 818 309** (51) **B66C 13/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 315** (51) **C02F 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 316** (51) **C03C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 317** (51) **C03C 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
MK RS
- (11) **1 818 320** (51) **C04B 35/80**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 818 324** (51) **C07C 51/25**
(84) BE DE FR
- (11) **1 818 326** (51) **C07D 207/09**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 818 328** (51) **C07D 305/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 331** (51) **C07D 401/12**
(84) DE FR IT TR
- (11) **1 818 333** (51) **C07D 417/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
AL LT LV MK
- (11) **1 818 336** (51) **C07F 9/54**
(84) DE ES FR GB NL
- (11) **1 818 338** (51) **C07J 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 339** (51) **C07K 1/04**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 818 351** (51) **C08G 59/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 353** (51) **C08G 65/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 356** (51) **C08J 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 357** (51) **C08J 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 359** (51) **C08K 3/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 818 360** (51) **C08K 3/34**
(84) DE ES FR GB NL
- (11) **1 818 362** (51) **C08L 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 363** (51) **C08L 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 364** (51) **C08L 23/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 365** (51) **C08L 23/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 367** (51) **C08L 71/00**
(84) DE FR
- (11) **1 818 370** (51) **C09D 5/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 818 372** (51) **C09D 11/00**
(84) DE GB

- (11) **1 818 374** (51) **C09D 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 375** (51) **C09D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 376** (51) **C09D 11/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 377** (51) **C09D 123/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 381** (51) **C09J 201/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 818 384** (51) **C09K 19/04**
(84) GB
- (11) **1 818 388** (51) **C11B 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 392** (51) **C12N 5/06**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 818 393** (51) **C12N 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 397** (51) **C12N 15/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 818 399** (51) **C12N 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 408** (51) **C12N 15/86**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 818 409** (51) **C12N 15/87**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 818 413** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 818 415** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 419** (51) **C22C 19/07**
(84) CH DE GB IT LI
- (11) **1 818 425** (51) **C23C 14/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 431** (51) **D01D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 433** (51) **D02G 1/16**
(84) CH DE IT LI
- (11) **1 818 434** (51) **D03D 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 437** (51) **D04B 21/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 440** (51) **D06F 37/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 818 441** (51) **D06F 58/28**
(84) ES FR GB IT
- (11) **1 818 444** (51) **D07B 1/06**
(84) DE FR
- (11) **1 818 447** (51) **D21F 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 448** (51) **D21F 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 449** (51) **D21H 21/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 450** (51) **D21H 23/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 451** (51) **D21H 27/10**
(84) AT DE ES FR SE
- (11) **1 818 452** (51) **E01B 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 453** (51) **E01B 29/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 458** (51) **E02D 29/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 459** (51) **E02D 29/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 460** (51) **E02F 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 461** (51) **E03C 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 462** (51) **E03D 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 463** (51) **E03F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 464** (51) **E03F 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 469** (51) **E04B 2/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 476** (51) **E04F 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 478** (51) **E04F 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 479** (51) **E04G 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 483** (51) **E05B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 484** (51) **E05B 65/12**
(84) DE FR IT
- (11) **1 818 485** (51) **E05C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 489** (51) **E05D 15/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 499** (51) **E21B 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 500** (51) **E21B 10/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 505** (51) **F01D 5/28**
(84) CH DE GB IT LI NL
- (11) **1 818 507** (51) **F01D 5/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 514** (51) **F01L 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 818 516** (51) **F01L 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 518** (51) **F01L 9/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 523** (51) **F02B 27/02**
(84) DE
- (11) **1 818 524** (51) **F02D 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 525** (51) **F02D 37/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 527** (51) **F02D 41/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 534** (51) **F02M 27/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 535** (51) **F02M 61/14**
(84) DE FR IT
- (11) **1 818 541** (51) **F04C 18/02**
(84) DE FR IT
- (11) **1 818 543** (51) **F04D 29/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 818 548** (51) **F16B 2/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 549** (51) **F16B 37/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 551** (51) **F16C 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 556** (51) **F16D 3/62**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 557** (51) **F16D 25/0638**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 558** (51) **F16D 27/00**
(84) DE FR
- (11) **1 818 559** (51) **F16D 48/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 567** (51) **F16G 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 570** (51) **F16H 57/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 818 572** (51) **F16H 61/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 818 577** (51) **F16H 61/662**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 578** (51) **F16J 1/00**
(84) AT DE FR IT
- (11) **1 818 579** (51) **F16J 15/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 580** (51) **F16J 15/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 581** (51) **F16J 15/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 582** (51) **F16J 15/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 585** (51) **F16K 31/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 586** (51) **F16L 9/12**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (11) **1 818 588** (51) **F16L 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 593** (51) **F16L 37/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 594** (51) **F16L 55/179**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 595** (51) **F16L 59/065**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 596** (51) **F17C 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 601** (51) **F21S 8/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 604** (51) **F21S 9/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 606** (51) **F21V 8/00**
(84) DE
- (11) **1 818 612** (51) **F23R 3/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 613** (51) **F23R 3/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 614** (51) **F23R 3/10**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 818 615** (51) **F23R 3/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 616** (51) **F23R 3/28**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 818 617** (51) **F23R 3/28**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 620** (51) **F24C 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 621** (51) **F24C 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 622** (51) **F24C 15/20**
(84) BE CH DE FR IT LI
- (11) **1 818 635** (51) **F26B 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 636** (51) **F26B 17/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 644** (51) **F41A 9/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 645** (51) **F41G 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 646** (51) **F42B 10/16**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 818 649** (51) **G01C 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 652** (51) **G01D 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 654** (51) **G01F 23/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 655** (51) **G01F 23/296**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 658** (51) **G01J 4/04**
(84) DE NL
- (11) **1 818 660** (51) **G01L 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 661** (51) **G01L 5/00**
(84) DE FR GB

- (11) **1 818 662** (51) **G01M 11/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 818 664** (51) **G01N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
- (11) **1 818 670** (51) **G01N 21/71**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 671** (51) **G01N 24/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 672** (51) **G01N 27/416**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 674** (51) **G01N 29/11**
(84) DE
- (11) **1 818 677** (51) **G01R 31/317**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 678** (51) **G01R 33/035**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 679** (51) **G01R 33/30**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 818 680** (51) **G01S 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 681** (51) **G01S 3/02**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 818 682** (51) **G01S 5/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 683** (51) **G01S 7/40**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 684** (51) **G01S 13/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 685** (51) **G01S 17/02**
(84) DE GB
- (11) **1 818 686** (51) **G01S 17/02**
(84) DE GB
- (11) **1 818 687** (51) **G01S 17/89**
(84) FR GB
- (11) **1 818 695** (51) **G02B 5/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 697** (51) **G02B 6/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 818 698** (51) **G02B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 699** (51) **G02B 6/124**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 700** (51) **G02B 6/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 702** (51) **G02B 6/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 703** (51) **G02B 6/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 705** (51) **G02B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 707** (51) **G02B 15/163**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 711** (51) **G02B 26/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 712** (51) **G02F 1/035**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 713** (51) **G02F 1/1335**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 714** (51) **G02F 1/13357**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 818 715** (51) **G02F 1/13357**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 818 719** (51) **G03C 1/83**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 727** (51) **G03G 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 731** (51) **G03G 15/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 732** (51) **G03G 15/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 733** (51) **G03G 15/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 735** (51) **G04B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 737** (51) **G04B 19/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 741** (51) **G05B 9/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 744** (51) **G05B 19/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 752** (51) **G05G 1/24**
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 818 757** (51) **G06F 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 758** (51) **G06F 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 759** (51) **G06F 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 760** (51) **G06F 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 761** (51) **G06F 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 763** (51) **G06F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 766** (51) **G06F 3/023**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 769** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 770** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 771** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

- (11) **1 818 772** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 773** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 774** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 775** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 776** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 777** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 778** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 780** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 781** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 782** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 783** (51) **G06F 3/038**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 784** (51) **G06F 3/038**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 785** (51) **G06F 3/038**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 786** (51) **G06F 3/038**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 800** (51) **G06F 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 809** (51) **G06F 7/36**
(84) DE FI FR GB IT NL SE
- (11) **1 818 812** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 813** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 818 814** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 815** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 818 816** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 819** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 822** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 824** (51) **G06F 9/445**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 827** (51) **G06F 11/14**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 818 828** (51) **G06F 11/20**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 818 831** (51) **G06F 12/08**
(84) DE FR IT
- (11) **1 818 834** (51) **G06F 13/40**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 837** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 838** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 839** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 842** (51) **G06F 17/50**
(84) DE GB
- (11) **1 818 844** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 846** (51) **G06F 21/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 848** (51) **G06F 21/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 850** (51) **G06F 21/24**
(84) DE FR GB IE
AL BA HR MK RS
- (11) **1 818 854** (51) **G06K 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 859** (51) **G06K 19/077**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 862** (51) **G06N 3/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 863** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 864** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 865** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 866** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 818 873** (51) **G07C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 874** (51) **G07C 9/00**
(84) CH DE GB IE LI
- (11) **1 818 876** (51) **G07D 7/12**
(84) DE GB IT
- (11) **1 818 878** (51) **G07F 7/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 879** (51) **G07F 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 880** (51) **G07F 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 884** (51) **G08B 17/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 818 885** (51) **G08B 17/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 886** (51) **G08B 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
BA HR MK RS
- (11) **1 818 888** (51) **G08G 1/017**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 890** (51) **G08G 1/16**
(84) DE
- (11) **1 818 893** (51) **G09F 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PT SE SK TR
- (11) **1 818 894** (51) **G09F 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 895** (51) **G09F 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 896** (51) **G09G 3/20**
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 818 897** (51) **G09G 3/20**
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 818 898** (51) **G09G 3/20**
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 818 901** (51) **G09G 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 818 917** (51) **G11B 5/851**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 919** (51) **G11B 7/007**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 920** (51) **G11B 7/09**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 924** (51) **G11B 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 930** (51) **G11B 27/031**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 934** (51) **G11B 27/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 935** (51) **G11B 27/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 936** (51) **G11B 27/10**
(84) DE GB NL
- (11) **1 818 937** (51) **G11B 27/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 938** (51) **G11B 27/34**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 818 939** (51) **G11B 33/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 940** (51) **G11B 33/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 942** (51) **G11C 11/412**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 943** (51) **G21K 4/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 950** (51) **H01F 1/147**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 951** (51) **H01F 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 952** (51) **H01F 7/16**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 818 954** (51) **H01F 27/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 958** (51) **H01H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 959** (51) **H01H 1/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 961** (51) **H01H 13/702**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 963** (51) **H01H 85/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 966** (51) **H01J 9/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 973** (51) **H01L 21/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 976** (51) **H01L 21/762**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 981** (51) **H01L 23/373**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 985** (51) **H01L 23/522**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 987** (51) **H01L 25/065**
(84) DE
- (11) **1 818 993** (51) **H01L 41/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 996** (51) **H01L 51/52**
(84) DE GB
- (11) **1 819 003** (51) **H01M 4/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 007** (51) **H01M 8/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 009** (51) **H01M 10/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 819 013** (51) **H01Q 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 014** (51) **H01Q 15/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 015** (51) **H01Q 15/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 016** (51) **H01Q 21/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 019** (51) **H01R 13/627**
(84) FI FR GB SE
- (11) **1 819 022** (51) **H02H 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 030** (51) **H02K 16/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 031** (51) **H02K 21/46**
(84) DE GB IT
- (11) **1 819 037** (51) **H02P 6/00**
(84) DE FR
- (11) **1 819 039** (51) **H03F 1/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 040** (51) **H03F 1/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 041** (51) **H03F 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 043** (51) **H03H 19/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 044** (51) **H03K 3/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 047** (51) **H03K 19/003**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 049** (51) **H03K 19/177**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 050** (51) **H03L 7/081**
(84) DE FR GB

- (11) **1 819 055** (51) **H03M 13/11**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 819 057** (51) **H03M 13/41**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 058** (51) **H03M 13/45**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 819 062** (51) **H04B 1/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 063** (51) **H04B 1/56**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 819 066** (51) **H04B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 067** (51) **H04B 7/185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 070** (51) **H04B 10/158**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 072** (51) **H04B 10/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 076** (51) **H04J 3/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 819 077** (51) **H04J 3/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 091** (51) **H04L 9/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 094** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 095** (51) **H04L 12/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 099** (51) **H04L 12/28**
(84) DE GB
- (11) **1 819 100** (51) **H04L 12/28**
(84) FR GB
- (11) **1 819 101** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 819 102** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 104** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 105** (51) **H04L 12/56**
(84) DE GB
- (11) **1 819 106** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 107** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 819 109** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FI FR GB IT NL
- (11) **1 819 110** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 111** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 819 112** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 819 116** (51) **H04L 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 117** (51) **H04L 27/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 119** (51) **H04L 27/26**
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 819 120** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 121** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 819 122** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 123** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 819 125** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 126** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 130** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 131** (51) **H04L 29/08**
(84) DE FI FR GB IT NL
- (11) **1 819 132** (51) **H04L 29/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 133** (51) **H04L 29/12**
• B1 veröffentlicht am 02.04.2008
• B1 published on 02.04.2008
• B1 publié le 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 819 134** (51) **H04L 29/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 137** (51) **H04M 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 138** (51) **H04M 9/08**
(84) DE FR GB
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu, JP
- (11) **1 819 139** (51) **H04N 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 140** (51) **H04N 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 141** (51) **H04N 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 142** (51) **H04N 1/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 819 144** (51) **H04N 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 146** (51) **H04N 5/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 819 147** (51) **H04N 5/225**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 148** (51) **H04N 5/232**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 819 149** (51) **H04N 5/232**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 150** (51) **H04N 5/232**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 151** (51) **H04N 5/235**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 172** (51) **H04N 7/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 173** (51) **H04N 7/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 176** (51) **H04Q 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 179** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

(11) 1 819 183	(51) H04Q 7/38	(11) 1 201 429	11.03.2008	(11) 1 513 164	14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 246 500	10.03.2008	(11) 1 514 655	14.03.2008
AL BA HR MK YU		(11) 1 248 397	12.03.2008	(11) 1 517 373	14.03.2008
(11) 1 819 184	(51) H04Q 7/38	(11) 1 261 081	28.02.2008	(11) 1 517 569	11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 272 007	12.03.2008	(11) 1 519 336	12.03.2008
AL BA HR MK YU		(11) 1 288 751	12.03.2008	(11) 1 519 646	14.03.2008
(11) 1 819 185	(51) H04Q 7/38	(11) 1 298 893	10.03.2008	(11) 1 520 714	10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 310 846	12.03.2008	(11) 1 521 498	12.03.2008
AL BA HR MK YU		(11) 1 310 964	12.03.2008	(11) 1 522 812	12.03.2008
(11) 1 819 186	(51) H04Q 7/38	(11) 1 320 089	14.03.2008	(11) 1 525 920	07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 349 428	05.03.2008	(11) 1 528 815	07.03.2008
(11) 1 819 187	(51) H04Q 7/38	(11) 1 353 271	11.03.2008	(11) 1 535 714	14.03.2008
(84) DE FR GB IT		(11) 1 353 439	10.03.2008	(11) 1 536 163	12.03.2008
(11) 1 819 188	(51) H04Q 7/38	(11) 1 355 273	14.03.2008	(11) 1 536 287	12.03.2008
(84) DE FR GB IT		(11) 1 355 274	14.03.2008	(11) 1 541 459	13.02.2008
(11) 1 819 189	(51) H04Q 7/38	(11) 1 367 206	11.03.2008	(11) 1 543 976	12.03.2008
(84) DE FI FR GB IT SE		(11) 1 367 467	26.06.2003	(11) 1 548 591	13.03.2008
(11) 1 819 190	(51) H04Q 7/38	(11) 1 370 000	13.03.2008	(11) 1 548 837	12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 375 765	11.03.2008	(11) 1 549 120	10.03.2008
(11) 1 819 191	(51) H04Q 7/38	(11) 1 382 954	12.03.2008	(11) 1 549 121	11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 383 033	14.03.2008	(11) 1 550 512	11.03.2008
(11) 1 819 192	(51) H04R 25/00	(11) 1 389 035	12.03.2008	(11) 1 550 949	14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 407 828	11.03.2008	(11) 1 557 863	12.03.2008
(11) 1 819 193	(51) H04S 7/00	(11) 1 409 754	30.12.2003	(11) 1 557 898	13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 418 618	11.03.2008	(11) 1 561 601	14.03.2008
(11) 1 819 194	(51) H04S 7/00	(11) 1 420 407	11.03.2008	(11) 1 562 192	11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 422 935	12.03.2008	(11) 1 571 418	12.03.2008
(11) 1 819 195	(51) H05B 3/58	(11) 1 432 051	14.03.2008	(11) 1 571 420	12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 434 147	14.03.2008	(11) 1 574 261	10.03.2008
(11) 1 819 196	(51) H05B 3/58	(11) 1 434 148	14.03.2008	(11) 1 574 983	11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 435 552	11.03.2008	(11) 1 575 348	12.03.2008
(11) 1 819 197	(51) H05B 41/282	(11) 1 443 805	12.03.2008	(11) 1 577 895	12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 453 370	13.03.2008	(11) 1 582 685	12.03.2008
(11) 1 819 198	(51) H05K 1/02	(11) 1 454 729	12.03.2008	(11) 1 584 772	11.03.2008
(84) DE FR GB		(11) 1 459 934	14.03.2008	(11) 1 585 370	11.03.2008
(11) 1 819 199	(51) H05K 1/02	(11) 1 462 182	10.03.2008	(11) 1 589 299	11.03.2008
(84) DE FR GB		(11) 1 464 862	12.03.2008	(11) 1 594 262	12.03.2008
(11) 1 820 000		(11) 1 467 081	14.03.2008	(11) 1 602 413	12.03.2008
(11) 1 820 001		(11) 1 471 349	12.03.2008	(11) 1 603 179	07.01.2008
(11) 1 820 002		(11) 1 471 740	10.03.2008	(11) 1 603 354	08.03.2008
(11) 1 820 003		(11) 1 475 495	12.03.2008	(11) 1 605 564	13.03.2008
(11) 1 820 004		(11) 1 479 494	14.03.2008	(11) 1 609 659	13.03.2008
(11) 1 820 005		(11) 1 479 495	14.03.2008	(11) 1 610 392	14.03.2008
(11) 1 820 006		(11) 1 479 988	10.03.2008	(11) 1 612 612	11.03.2008
(11) 1 820 007		(11) 1 480 391	12.03.2008	(11) 1 612 807	14.03.2008
(11) 1 820 008		(11) 1 484 833	14.03.2008	(11) 1 614 738	13.03.2008
(11) 1 820 009		(11) 1 486 909	14.03.2008	(11) 1 614 951	14.03.2008
(11) 1 820 010		(11) 1 489 595	10.03.2008	(11) 1 619 785	13.03.2008
(11) 1 820 011		(11) 1 494 263	12.03.2008	(11) 1 622 387	12.03.2008
(11) 1 820 012		(11) 1 495 937	11.03.2008	(11) 1 626 336	14.03.2008
(11) 1 820 013		(11) 1 502 740	13.03.2008	(11) 1 628 013	14.03.2008
(11) 1 178 407	13.03.2008	(11) 1 508 489	10.03.2008	(11) 1 630 481	08.03.2008
(11) 1 188 036	23.10.2001	(11) 1 510 877	12.03.2008	(11) 1 630 805	11.03.2008

I.6

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

(11) 1 632 389	11.03.2008	(11) 1 724 803	13.03.2008	(11) 1 790 871	08.03.2008
(11) 1 632 988	12.03.2008	(11) 1 724 860	11.03.2008	(11) 1 791 130	12.03.2008
(11) 1 634 717	11.03.2008	(11) 1 726 487	14.03.2008	(11) 1 792 719	15.02.2008
(11) 1 637 854	11.03.2008	(11) 1 727 354	12.03.2008	(11) 1 793 011	12.03.2008
(11) 1 637 982	14.03.2008	(11) 1 728 617	13.03.2008	(11) 1 796 133	10.03.2008
(11) 1 640 493	10.03.2008	(11) 1 729 428	10.02.2008	(11) 1 796 134	10.03.2008
(11) 1 643 538	12.03.2008	(11) 1 729 481	10.03.2008	(11) 1 796 290	12.03.2008
(11) 1 647 716	06.03.2008	(11) 1 729 522	12.03.2008	(11) 1 798 288	12.03.2008
(11) 1 648 197	12.03.2008	(11) 1 733 906	05.03.2008	(11) 1 798 660	12.03.2008
(11) 1 650 369	04.03.2008	(11) 1 734 641	12.03.2008	(11) 1 800 585	12.03.2008
(11) 1 650 637	10.03.2008	(11) 1 736 809	13.03.2008	(11) 1 800 641	12.03.2008
(11) 1 653 172	13.03.2008	(11) 1 741 355	07.03.2008	(11) 1 801 666	11.03.2008
(11) 1 657 374	12.03.2008	(11) 1 741 605	12.03.2008	(11) 1 803 392	12.03.2008
(11) 1 657 793	14.03.2008	(11) 1 743 798	11.03.2008	(11) 1 803 448	12.03.2008
(11) 1 659 529	11.03.2008	(11) 1 746 178	12.03.2008	(11) 1 806 402	11.03.2008
(11) 1 669 182	14.03.2008	(11) 1 747 353	07.03.2008	(11) 1 806 594	11.03.2008
(11) 1 672 712	12.03.2008	(11) 1 747 988	11.03.2008	(11) 1 808 362	12.03.2008
(11) 1 672 822	14.03.2008	(11) 1 748 217	08.03.2008	(11) 1 810 786	12.03.2008
(11) 1 672 902	11.03.2008	(11) 1 748 397	12.03.2008	(11) 1 811 002	13.03.2008
(11) 1 674 415	12.03.2008	(11) 1 749 938	12.03.2008	(11) 1 811 058	10.03.2008
(11) 1 674 985	11.03.2008	(11) 1 750 307	13.03.2008	(11) 1 811 572	06.03.2008
(11) 1 675 079	12.03.2008	(11) 1 752 073	11.03.2008	(11) 1 811 623	14.03.2008
(11) 1 675 219	12.03.2008	(11) 1 752 302	14.03.2008	(11) 1 813 213	11.03.2008
(11) 1 675 375	12.03.2008	(11) 1 752 583	14.03.2008	(11) 1 816 420	12.03.2008
(11) 1 681 203	14.03.2008	(11) 1 754 143	13.02.2008	(11) 1 816 421	12.03.2008
(11) 1 686 361	12.03.2008	(11) 1 755 084	12.03.2008	(11) 1 816 726	11.03.2008
(11) 1 686 545	12.03.2008	(11) 1 755 167	11.03.2008	(11) 1 816 846	10.03.2008
(11) 1 688 519	11.03.2008	(11) 1 757 502	07.03.2008	(11) 1 818 014	12.02.2008
(11) 1 690 772	10.03.2008	(11) 1 758 150	11.03.2008	(11) 1 818 238	10.03.2008
(11) 1 693 289	11.03.2008	(11) 1 759 692	12.03.2008	(11) 1 819 111	30.01.2008
(11) 1 696 270	14.03.2008	(11) 1 760 328	12.03.2008	(11) 1 820 779	12.03.2008
(11) 1 699 106	14.03.2008	(11) 1 760 888	12.03.2008	(11) 1 825 897	13.03.2008
(11) 1 701 074	12.03.2008	(11) 1 762 423	14.03.2008	(11) 1 826 040	29.02.2008
(11) 1 701 098	14.03.2008	(11) 1 762 468	29.02.2008	(11) 1 826 042	29.02.2008
(11) 1 701 415	13.03.2008	(11) 1 764 455	10.03.2008	(11) 1 826 496	11.03.2008
(11) 1 701 416	13.03.2008	(11) 1 764 753	11.03.2008	(11) 1 826 615	05.03.2008
(11) 1 702 530	10.03.2008	(11) 1 765 042	12.03.2008	(11) 1 826 906	12.03.2008
(11) 1 703 212	10.03.2008	(11) 1 767 487	08.03.2008	(11) 1 829 466	13.03.2008
(11) 1 707 602	11.03.2008	(11) 1 768 368	13.03.2008	(11) 1 829 552	12.03.2008
(11) 1 708 372	12.03.2008	(11) 1 770 129	11.03.2008	(11) 1 829 705	12.03.2008
(11) 1 710 202	13.12.2007	(11) 1 771 004	12.03.2008	(11) 1 830 207	11.03.2008
(11) 1 710 647	14.03.2008	(11) 1 774 097	13.03.2008	(11) 1 830 384	04.03.2008
(11) 1 710 693	14.03.2008	(11) 1 776 990	13.03.2008	(11) 1 830 470	03.03.2008
(11) 1 710 819	11.03.2008	(11) 1 777 068	08.03.2008	(11) 1 832 156	12.03.2008
(11) 1 710 957	12.03.2008	(11) 1 777 246	11.03.2008	(11) 1 832 157	12.03.2008
(11) 1 712 892	10.03.2008	(11) 1 777 368	12.03.2008	(11) 1 832 161	12.03.2008
(11) 1 715 040	12.03.2008	(11) 1 777 535	14.03.2008	(11) 1 832 164	12.03.2008
(11) 1 715 238	12.03.2008	(11) 1 783 412	11.03.2008	(11) 1 832 173	10.03.2008
(11) 1 717 964	14.03.2008	(11) 1 785 338	11.03.2008	(11) 1 832 174	12.03.2008
(11) 1 721 707	11.03.2008	(11) 1 787 999	13.03.2008	(11) 1 832 189	08.03.2008
(11) 1 722 173	14.03.2008	(11) 1 788 613	10.03.2008	(11) 1 832 191	05.03.2008
(11) 1 722 611	12.03.2008	(11) 1 790 173	13.03.2008	(11) 1 832 198	12.03.2008
(11) 1 723 237	10.03.2008	(11) 1 790 210	12.03.2008	(11) 1 832 212	11.03.2008

(11) 1 832 227	12.03.2008	(11) 1 832 702	11.03.2008	(11) 1 833 212	12.03.2008
(11) 1 832 232	12.03.2008	(11) 1 832 711	12.03.2008	(11) 1 833 223	11.03.2008
(11) 1 832 241	06.03.2008	(11) 1 832 724	12.03.2008	(11) 1 833 225	12.03.2008
(11) 1 832 246	12.03.2008	(11) 1 832 743	12.03.2008	(11) 1 833 230	11.03.2008
(11) 1 832 258	12.03.2008	(11) 1 832 771	12.03.2008	(11) 1 833 250	12.03.2008
(11) 1 832 259	11.03.2008	(11) 1 832 779	12.03.2008	(11) 1 833 269	12.03.2008
(11) 1 832 268	12.03.2008	(11) 1 832 807	12.03.2008	(11) 1 833 273	12.03.2008
(11) 1 832 274	12.03.2008	(11) 1 832 830	12.03.2008	(11) 1 834 540	10.03.2008
(11) 1 832 332	12.03.2008	(11) 1 832 835	11.03.2008	(11) 1 834 635	10.03.2008
(11) 1 832 340	08.03.2008	(11) 1 832 841	11.03.2008	(11) 1 834 660	11.03.2008
(11) 1 832 354	12.03.2008	(11) 1 832 845	11.03.2008	(11) 1 834 669	14.03.2008
(11) 1 832 380	12.03.2008	(11) 1 832 846	11.03.2008	(11) 1 834 682	13.03.2008
(11) 1 832 381	12.03.2008	(11) 1 832 847	11.03.2008	(11) 1 834 701	11.03.2008
(11) 1 832 384	12.03.2008	(11) 1 832 848	12.03.2008	(11) 1 834 702	11.03.2008
(11) 1 832 386	12.03.2008	(11) 1 832 854	11.03.2008	(11) 1 834 731	13.03.2008
(11) 1 832 394	12.03.2008	(11) 1 832 859	13.03.2008	(11) 1 834 734	13.03.2008
(11) 1 832 402	11.03.2008	(11) 1 832 885	12.03.2008	(11) 1 834 761	12.03.2008
(11) 1 832 412	12.03.2008	(11) 1 832 890	12.03.2008	(11) 1 834 768	12.03.2008
(11) 1 832 415	12.03.2008	(11) 1 832 911	12.03.2008	(11) 1 834 787	12.03.2008
(11) 1 832 431	12.03.2008	(11) 1 832 918	12.03.2008	(11) 1 834 795	11.03.2008
(11) 1 832 433	12.03.2008	(11) 1 832 924	12.03.2008	(11) 1 834 862	14.03.2008
(11) 1 832 441	14.03.2008	(11) 1 832 940	12.03.2008	(11) 1 834 878	13.03.2008
(11) 1 832 450	12.03.2008	(11) 1 832 974	12.03.2008	(11) 1 834 881	13.03.2008
(11) 1 832 461	12.03.2008	(11) 1 832 982	12.03.2008	(11) 1 834 889	12.03.2008
(11) 1 832 462	12.03.2008	(11) 1 832 983	10.03.2008	(11) 1 834 927	13.03.2008
(11) 1 832 466	12.03.2008	(11) 1 832 990	12.03.2008	(11) 1 834 959	11.03.2008
(11) 1 832 472	12.03.2008	(11) 1 832 995	11.03.2008	(11) 1 834 962	14.03.2008
(11) 1 832 479	12.03.2008	(11) 1 832 996	11.03.2008	(11) 1 835 038	14.03.2008
(11) 1 832 485	12.03.2008	(11) 1 832 998	12.03.2008	(11) 1 835 043	11.03.2008
(11) 1 832 506	06.03.2008	(11) 1 833 014	12.03.2008	(11) 1 835 061	12.03.2008
(11) 1 832 513	12.03.2008	(11) 1 833 021	12.03.2008	(11) 1 835 078	13.03.2008
(11) 1 832 516	11.03.2008	(11) 1 833 032	10.03.2008	(11) 1 835 093	14.03.2008
(11) 1 832 518	11.03.2008	(11) 1 833 048	11.03.2008	(11) 1 835 103	14.03.2008
(11) 1 832 520	12.03.2008	(11) 1 833 052	12.03.2008	(11) 1 835 197	14.03.2008
(11) 1 832 533	12.03.2008	(11) 1 833 057	12.03.2008	(11) 1 835 208	14.03.2008
(11) 1 832 534	12.03.2008	(11) 1 833 092	12.03.2008	(11) 1 835 214	10.03.2008
(11) 1 832 568	12.03.2008	(11) 1 833 094	12.03.2008	(11) 1 835 285	12.03.2008
(11) 1 832 571	12.03.2008	(11) 1 833 107	12.03.2008	(11) 1 835 292	12.03.2008
(11) 1 832 572	11.03.2008	(11) 1 833 120	12.03.2008	(11) 1 835 296	10.03.2008
(11) 1 832 576	12.03.2008	(11) 1 833 125	10.03.2008	(11) 1 835 352	11.03.2008
(11) 1 832 594	12.03.2008	(11) 1 833 133	12.03.2008	(11) 1 835 363	14.03.2008
(11) 1 832 606	12.03.2008	(11) 1 833 136	12.03.2008	(11) 1 835 422	11.03.2008
(11) 1 832 623	12.03.2008	(11) 1 833 159	12.03.2008	(11) 1 835 432	10.03.2008
(11) 1 832 625	10.03.2008	(11) 1 833 161	10.03.2008	(11) 1 835 464	12.03.2008
(11) 1 832 633	11.03.2008	(11) 1 833 163	12.03.2008	(11) 1 835 477	10.03.2008
(11) 1 832 634	10.03.2008	(11) 1 833 167	10.03.2008	(11) 1 835 495	12.03.2008
(11) 1 832 637	12.03.2008	(11) 1 833 171	12.03.2008	(11) 1 835 504	10.03.2008
(11) 1 832 638	12.03.2008	(11) 1 833 183	12.03.2008	(11) 1 835 508	12.03.2008
(11) 1 832 656	12.03.2008	(11) 1 833 191	12.03.2008	(11) 1 835 532	13.03.2008
(11) 1 832 667	12.03.2008	(11) 1 833 192	12.03.2008	(11) 1 835 533	10.03.2008
(11) 1 832 668	12.03.2008	(11) 1 833 195	12.03.2008	(11) 1 835 575	05.03.2008
(11) 1 832 669	12.03.2008	(11) 1 833 201	12.03.2008	(11) 1 835 658	12.03.2008
(11) 1 832 698	10.03.2008	(11) 1 833 209	12.03.2008	(11) 1 835 729	12.03.2008

(11) 1 835 784	12.03.2008	(11) 1 840 527	11.03.2008	(11) 1 845 342	11.03.2008
(11) 1 836 889	14.03.2008	(11) 1 840 611	14.03.2008	(11) 1 845 351	14.03.2008
(11) 1 836 991	12.03.2008	(11) 1 840 770	14.03.2008	(11) 1 845 353	12.03.2008
(11) 1 837 058	13.03.2008	(11) 1 840 781	14.03.2008	(11) 1 845 537	11.03.2008
(11) 1 837 064	10.03.2008	(11) 1 840 798	14.03.2008	(11) 1 845 552	14.03.2008
(11) 1 837 079	14.03.2008	(11) 1 840 821	14.03.2008	(11) 1 845 582	13.03.2008
(11) 1 837 082	11.03.2008	(11) 1 840 822	14.03.2008	(11) 1 845 586	13.03.2008
(11) 1 837 160	14.03.2008	(11) 1 840 856	11.03.2008	(11) 1 845 602	12.03.2008
(11) 1 837 321	10.03.2008	(11) 1 840 888	12.03.2008	(11) 1 845 669	11.03.2008
(11) 1 837 336	11.03.2008	(11) 1 841 049	11.03.2008	(11) 1 845 670	12.03.2008
(11) 1 837 348	14.03.2008	(11) 1 841 053	11.03.2008	(11) 1 845 706	08.03.2008
(11) 1 837 419	13.03.2008	(11) 1 841 064	10.03.2008	(11) 1 847 190	13.03.2008
(11) 1 837 460	11.03.2008	(11) 1 841 080	14.03.2008	(11) 1 847 298	12.03.2008
(11) 1 837 464	11.03.2008	(11) 1 841 108	13.03.2008	(11) 1 847 320	13.03.2008
(11) 1 837 540	14.03.2008	(11) 1 841 151	14.03.2008	(11) 1 847 324	08.03.2008
(11) 1 837 805	10.03.2008	(11) 1 841 152	12.03.2008	(11) 1 847 339	07.03.2008
(11) 1 837 871	14.03.2008	(11) 1 841 164	11.03.2008	(11) 1 847 370	12.03.2008
(11) 1 837 893	12.03.2008	(11) 1 841 177	10.03.2008	(11) 1 847 492	14.03.2008
(11) 1 837 916	10.03.2008	(11) 1 841 209	14.03.2008	(11) 1 847 680	14.03.2008
(11) 1 838 007	13.03.2008	(11) 1 841 231	14.03.2008	(11) 1 847 770	11.03.2008
(11) 1 838 050	03.03.2008	(11) 1 841 233	14.03.2008	(11) 1 847 784	12.03.2008
(11) 1 838 069	11.03.2008	(11) 1 841 306	14.03.2008	(11) 1 847 840	14.03.2008
(11) 1 839 490	14.03.2008	(11) 1 842 547	06.03.2008	(11) 1 848 169	14.03.2008
(11) 1 839 496	14.03.2008	(11) 1 842 622	13.03.2008	(11) 1 848 249	11.03.2008
(11) 1 839 557	14.03.2008	(11) 1 842 646	13.03.2008	(11) 1 849 070	12.03.2008
(11) 1 839 571	14.03.2008	(11) 1 842 779	14.03.2008	(11) 1 849 413	14.03.2008
(11) 1 839 588	14.03.2008	(11) 1 842 832	10.03.2008	(11) 1 849 493	11.03.2008
(11) 1 839 591	14.03.2008	(11) 1 842 943	12.03.2008	(11) 1 849 505	13.03.2008
(11) 1 839 594	14.03.2008	(11) 1 842 963	10.03.2008	(11) 1 849 571	12.03.2008
(11) 1 839 616	11.03.2008	(11) 1 843 001	14.03.2008	(11) 1 849 650	13.03.2008
(11) 1 839 693	14.03.2008	(11) 1 843 019	14.03.2008	(11) 1 849 707	07.03.2008
(11) 1 839 694	14.03.2008	(11) 1 843 085	11.03.2008	(11) 1 850 064	11.03.2008
(11) 1 839 704	12.03.2008	(11) 1 843 205	13.03.2008	(11) 1 850 065	11.03.2008
(11) 1 839 726	11.03.2008	(11) 1 843 258	12.03.2008	(11) 1 850 247	13.03.2008
(11) 1 839 727	11.03.2008	(11) 1 843 347	12.03.2008	(11) 1 850 282	13.03.2008
(11) 1 839 732	08.03.2008	(11) 1 843 349	12.03.2008	(11) 1 850 327	14.03.2008
(11) 1 839 748	13.03.2008	(11) 1 843 355	10.03.2008	(11) 1 850 386	11.03.2008
(11) 1 839 761	12.03.2008	(11) 1 843 376	11.03.2008	(11) 1 850 480	13.03.2008
(11) 1 839 772	11.03.2008	(11) 1 843 457	14.03.2008	(11) 1 850 650	14.03.2008
(11) 1 839 778	12.03.2008	(11) 1 843 472	12.03.2008	(11) 1 851 671	13.03.2008
(11) 1 839 813	13.03.2008	(11) 1 843 558	14.03.2008	(11) 1 852 122	10.03.2008
(11) 1 839 882	11.03.2008	(11) 1 843 587	10.03.2008	(11) 1 852 214	11.03.2008
(11) 1 839 896	13.03.2008	(11) 1 844 661	14.03.2008	(11) 1 852 218	11.03.2008
(11) 1 839 946	12.03.2008	(11) 1 844 665	14.03.2008	(11) 1 852 226	12.03.2008
(11) 1 839 967	11.03.2008	(11) 1 844 668	14.03.2008	(11) 1 852 320	13.03.2008
(11) 1 840 043	14.01.2008	(11) 1 844 693	14.03.2008	(11) 1 852 360	13.03.2008
(11) 1 840 092	12.03.2008	(11) 1 844 694	14.03.2008	(11) 1 852 467	10.03.2008
(11) 1 840 093	14.03.2008	(11) 1 844 812	12.03.2008	(11) 1 852 471	10.03.2008
(11) 1 840 219	14.03.2008	(11) 1 844 835	14.03.2008	(11) 1 852 531	08.03.2008
(11) 1 840 234	14.03.2008	(11) 1 844 859	08.03.2008	(11) 1 852 629	14.03.2008
(11) 1 840 419	12.03.2008	(11) 1 844 881	11.03.2008	(11) 1 852 746	13.03.2008
(11) 1 840 478	13.03.2008	(11) 1 844 991	13.03.2008	(11) 1 853 093	12.03.2008
(11) 1 840 497	14.03.2008	(11) 1 845 217	12.03.2008	(11) 1 853 195	30.01.2008

(11) 1 854 375	13.03.2008	(11) 1 870 650	14.03.2008	(11) 1 883 432	10.03.2008
(11) 1 854 498	12.03.2008	(11) 1 870 653	11.03.2008	(11) 1 884 521	12.03.2008
(11) 1 854 543	12.03.2008	(11) 1 870 848	12.03.2008	(11) 1 884 551	11.03.2008
(11) 1 854 553	11.03.2008	(11) 1 870 997	10.03.2008	(11) 1 884 713	12.03.2008
(11) 1 854 602	12.03.2008	(11) 1 871 144	10.03.2008	(11) 1 884 844	12.03.2008
(11) 1 854 604	14.03.2008	(11) 1 872 723	14.03.2008	(11) 1 885 027	10.03.2008
(11) 1 854 683	12.03.2008	(11) 1 872 756	11.03.2008	(11) 1 885 045	12.03.2008
(11) 1 854 713	13.03.2008	(11) 1 872 810	11.03.2008	(11) 1 885 100	12.03.2008
(11) 1 854 736	12.03.2008	(11) 1 872 848	12.03.2008	(11) 1 885 173	11.03.2008
(11) 1 855 157	10.03.2008	(11) 1 872 890	14.03.2008	(11) 1 886 653	14.03.2008
(11) 1 855 502	10.03.2008	(11) 1 873 137	12.03.2008	(11) 1 886 738	11.03.2008
(11) 1 855 521	11.03.2008	(11) 1 873 314	13.03.2008	(11) 1 886 744	13.03.2008
(11) 1 857 223	14.03.2008	(11) 1 873 323	12.03.2008	(11) 1 886 761	14.03.2008
(11) 1 857 240	14.03.2008	(11) 1 873 327	11.03.2008	(11) 1 886 805	12.03.2008
(11) 1 857 289	13.03.2008	(11) 1 873 481	14.03.2008	(11) 1 886 916	12.03.2008
(11) 1 857 317	08.03.2008	(11) 1 873 501	11.03.2008	(11) 1 886 931	11.03.2008
(11) 1 858 034	14.03.2008	(11) 1 873 572	12.03.2008	(11) 1 887 010	13.03.2008
(11) 1 858 137	10.03.2008	(11) 1 873 591	14.03.2008	(11) 1 887 121	12.03.2008
(11) 1 858 233	10.03.2008	(11) 1 874 136	11.03.2008	(11) 1 887 272	12.03.2008
(11) 1 859 741	11.03.2008	(11) 1 875 825	12.03.2008	(11) 1 887 332	13.03.2008
(11) 1 859 829	12.03.2008	(11) 1 876 298	12.03.2008	(11) 1 887 488	10.02.2008
(11) 1 859 852	10.03.2008	(11) 1 876 361	11.03.2008	(11) 1 887 500	11.03.2008
(11) 1 859 925	14.03.2008	(11) 1 876 624	13.03.2008	(11) 1 887 501	13.03.2008
(11) 1 859 932	11.03.2008	(11) 1 877 267	02.01.2008	(11) 1 887 517	14.03.2008
(11) 1 860 035	13.03.2008	(11) 1 878 388	14.03.2008	(11) 1 887 562	10.03.2008
(11) 1 860 364	11.03.2008	(11) 1 878 403	11.03.2008	(11) 1 887 564	14.03.2008
(11) 1 860 431	10.03.2008	(11) 1 878 493	10.03.2008	(11) 1 887 575	10.03.2008
(11) 1 860 460	11.03.2008	(11) 1 878 543	14.03.2008	(11) 1 887 657	10.03.2008
(11) 1 860 461	11.03.2008	(11) 1 878 585	12.03.2008	(11) 1 888 045	13.03.2008
(11) 1 860 710	10.03.2008	(11) 1 878 688	14.03.2008	(11) 1 889 739	11.03.2008
(11) 1 861 849	13.03.2008	(11) 1 879 119	13.03.2008	(11) 1 889 740	11.03.2008
(11) 1 861 918	11.03.2008	(11) 1 879 276	14.03.2008	(11) 1 889 952	11.03.2008
(11) 1 862 073	12.03.2008	(11) 1 880 862	10.03.2008	(11) 1 890 002	12.03.2008
(11) 1 862 091	12.03.2008	(11) 1 880 932	08.03.2008	(11) 1 890 056	12.03.2008
(11) 1 862 141	11.03.2008	(11) 1 881 096	11.03.2008	(11) 1 890 175	12.03.2008
(11) 1 862 219	14.03.2008	(11) 1 881 272	12.03.2008	(11) 1 890 189	11.03.2008
(11) 1 862 671	13.03.2008	(11) 1 881 339	12.03.2008	(11) 1 890 485	11.03.2008
(11) 1 862 765	13.03.2008	(11) 1 881 443	12.03.2008	(11) 1 892 130	10.03.2008
(11) 1 862 857	14.03.2008	(11) 1 881 504	10.03.2008	(11) 1 892 193	14.03.2008
(11) 1 863 145	10.03.2008	(11) 1 881 562	14.03.2008	(11) 1 892 347	10.03.2008
(11) 1 863 236	10.03.2008	(11) 1 881 635	14.03.2008	(11) 1 892 394	13.03.2008
(11) 1 864 603	08.03.2008	(11) 1 881 693	14.03.2008	(11) 1 892 395	12.03.2008
(11) 1 864 847	13.03.2008	(11) 1 882 291	13.03.2008	(11) 1 892 466	14.03.2008
(11) 1 864 915	10.03.2008	(11) 1 882 489	10.03.2008	(11) 1 892 506	12.03.2008
(11) 1 865 124	14.03.2008	(11) 1 882 496	12.03.2008	(11) 1 892 656	14.03.2008
(11) 1 865 281	14.03.2008	(11) 1 882 541	12.03.2008	(11) 1 892 664	10.03.2008
(11) 1 865 389	13.03.2008	(11) 1 882 548	11.03.2008	(11) 1 892 820	13.03.2008
(11) 1 867 261	10.03.2008	(11) 1 882 735	12.03.2008	(11) 1 894 017	07.03.2008
(11) 1 867 492	13.03.2008	(11) 1 882 807	08.03.2008	(11) 1 894 388	17.12.2007
(11) 1 867 817	12.03.2008	(11) 1 882 942	14.03.2008	(11) 1 894 422	13.03.2008
(11) 1 867 934	14.03.2008	(11) 1 883 082	11.03.2008	(11) 1 894 770	14.03.2008
(11) 1 870 311	11.03.2008	(11) 1 883 090	13.03.2008	(11) 1 894 771	14.03.2008
(11) 1 870 387	10.03.2008	(11) 1 883 237	10.03.2008	(11) 1 894 794	13.03.2008

(11) 1 894 801	13.03.2008	(11) 1 912 491	08.02.2008	(11) 1 912 548	10.01.2008
(11) 1 894 815	13.03.2008	(11) 1 912 492	28.02.2008	(11) 1 912 549	04.02.2008
(11) 1 895 037	10.03.2008	(11) 1 912 493	03.03.2008	(11) 1 912 550	04.02.2008
(11) 1 895 150	10.03.2008	(11) 1 912 494	12.02.2008	(11) 1 912 551	04.02.2008
(11) 1 895 278	14.03.2008	(11) 1 912 495	06.02.2008	(11) 1 912 552	07.02.2008
(11) 1 895 406	14.03.2008	(11) 1 912 496	05.03.2008	(11) 1 912 553	13.11.2007
(11) 1 895 407	13.03.2008	(11) 1 912 497	05.03.2008	(11) 1 912 554	07.01.2008
(11) 1 895 480	10.03.2008	(11) 1 912 498	08.02.2008	(11) 1 912 555	18.01.2008
(11) 1 895 630	08.03.2008	(11) 1 912 499	31.01.2008	(11) 1 912 556	27.11.2007
(11) 1 895 632	03.03.2008	(11) 1 912 500	03.03.2008	(11) 1 912 557	03.03.2008
(11) 1 895 752	12.03.2008	(11) 1 912 502	03.03.2008	(11) 1 912 559	22.02.2008
(11) 1 896 033	28.01.2008	(11) 1 912 503	05.03.2008	(11) 1 912 560	30.01.2008
(11) 1 896 790	13.03.2008	(11) 1 912 504	05.03.2008	(11) 1 912 561	08.02.2008
(11) 1 896 809	26.10.2007	(11) 1 912 507	24.01.2008	(11) 1 912 562	22.01.2008
(11) 1 897 514	12.03.2008	(11) 1 912 508	15.02.2008	(11) 1 912 563	27.02.2008
(11) 1 897 850	12.03.2008	(11) 1 912 509	22.02.2008	(11) 1 912 564	31.01.2008
(11) 1 897 908	12.03.2008	(11) 1 912 510	04.03.2008	(11) 1 912 565	05.03.2008
(11) 1 897 998	12.03.2008	(11) 1 912 511	08.01.2008	(11) 1 912 566	29.02.2008
(11) 1 898 736	22.11.2007	(11) 1 912 512	21.01.2008	(11) 1 912 567	04.03.2008
(11) 1 898 932	13.03.2008	(11) 1 912 513	11.02.2008	(11) 1 912 568	06.02.2008
(11) 1 899 546	20.12.2007	(11) 1 912 514	09.01.2008	(11) 1 912 569	06.02.2008
(11) 1 899 654	28.01.2008	(11) 1 912 515	11.02.2008	(11) 1 912 570	27.02.2008
(11) 1 900 148	22.12.2007	(11) 1 912 516	11.02.2008	(11) 1 912 571	27.02.2008
(11) 1 900 249	19.12.2007	(11) 1 912 517	28.02.2008	(11) 1 912 572	27.02.2008
(11) 1 900 347	11.03.2008	(11) 1 912 518	11.12.2007	(11) 1 912 573	27.02.2008
(11) 1 900 829	13.03.2008	(11) 1 912 519	20.02.2008	(11) 1 912 575	21.02.2008
(11) 1 900 836	10.03.2008	(11) 1 912 520	18.02.2008	(11) 1 912 576	30.01.2008
(11) 1 901 520	12.03.2008	(11) 1 912 521	12.02.2008	(11) 1 912 577	07.02.2008
(11) 1 901 615	27.11.2007	(11) 1 912 522	30.07.2007	(11) 1 912 578	27.02.2008
(11) 1 902 125	08.01.2008	(11) 1 912 523	16.01.2008	(11) 1 912 579	19.02.2008
(11) 1 902 246	29.01.2008	(11) 1 912 524	26.02.2008	(11) 1 912 580	27.02.2008
(11) 1 902 526	14.03.2008	(11) 1 912 525	07.02.2008	(11) 1 912 581	06.02.2008
(11) 1 902 969	13.03.2008	(11) 1 912 526	13.08.2007	(11) 1 912 582	11.02.2008
(11) 1 903 587	10.03.2008	(11) 1 912 527	21.02.2008	(11) 1 912 583	05.12.2007
(11) 1 903 675	13.03.2008	(11) 1 912 528	08.01.2008	(11) 1 912 584	05.02.2008
(11) 1 903 966	11.01.2008	(11) 1 912 529	20.02.2008	(11) 1 912 585	13.03.2008
(11) 1 904 312	13.03.2008	(11) 1 912 530	26.02.2008	(11) 1 912 586	29.02.2008
(11) 1 904 594	18.01.2008	(11) 1 912 531	07.02.2008	(11) 1 912 587	04.03.2008
(11) 1 905 054	09.02.2008	(11) 1 912 532	07.12.2007	(11) 1 912 588	05.03.2008
(11) 1 905 685	14.03.2008	(11) 1 912 533	21.02.2008	(11) 1 912 589	05.02.2008
(11) 1 906 535	12.03.2008	(11) 1 912 534	22.02.2008	(11) 1 912 590	25.02.2008
(11) 1 907 010	13.03.2008	(11) 1 912 535	04.03.2008	(11) 1 912 591	29.01.2008
(11) 1 907 082	24.01.2008	(11) 1 912 537	26.02.2008	(11) 1 912 592	25.02.2008
(11) 1 907 728	31.01.2008	(11) 1 912 538	27.02.2008	(11) 1 912 593	27.02.2008
(11) 1 908 524	07.03.2008	(11) 1 912 539	25.01.2008	(11) 1 912 594	25.02.2008
(11) 1 908 554	14.03.2008	(11) 1 912 540	31.12.2007	(11) 1 912 595	29.02.2008
(11) 1 909 572	13.03.2008	(11) 1 912 541	03.03.2008	(11) 1 912 596	17.01.2008
(11) 1 910 538	09.01.2008	(11) 1 912 542	12.12.2007	(11) 1 912 597	18.01.2008
(11) 1 911 740	13.11.2007	(11) 1 912 543	10.01.2008	(11) 1 912 598	24.01.2008
(11) 1 911 818	29.08.2007	(11) 1 912 544	16.01.2008	(11) 1 912 599	24.01.2008
(11) 1 911 942	09.10.2007	(11) 1 912 545	20.02.2008	(11) 1 912 600	25.01.2008
(11) 1 912 489	11.01.2008	(11) 1 912 546	08.02.2008	(11) 1 912 601	25.01.2008
(11) 1 912 490	26.01.2008	(11) 1 912 547	04.03.2008	(11) 1 912 602	17.12.2007

(11) 1 912 603	17.12.2007	(11) 1 912 658	20.02.2008	(11) 1 912 712	27.02.2008
(11) 1 912 604	17.12.2007	(11) 1 912 659	04.03.2008	(11) 1 912 713	08.02.2008
(11) 1 912 605	09.01.2008	(11) 1 912 660	29.01.2008	(11) 1 912 714	20.02.2008
(11) 1 912 606	09.02.2008	(11) 1 912 661	14.01.2008	(11) 1 912 715	12.12.2007
(11) 1 912 607	13.12.2007	(11) 1 912 662	19.02.2008	(11) 1 912 716	22.02.2008
(11) 1 912 608	05.02.2008	(11) 1 912 663	04.03.2008	(11) 1 912 717	01.02.2008
(11) 1 912 609	04.02.2008	(11) 1 912 664	06.02.2008	(11) 1 912 718	13.02.2008
(11) 1 912 610	05.03.2008	(11) 1 912 665	28.02.2008	(11) 1 912 719	11.02.2008
(11) 1 912 611	22.02.2008	(11) 1 912 666	18.02.2008	(11) 1 912 720	30.01.2008
(11) 1 912 612	21.02.2008	(11) 1 912 667	14.02.2008	(11) 1 912 721	21.01.2008
(11) 1 912 613	24.01.2008	(11) 1 912 668	18.02.2008	(11) 1 912 722	20.02.2008
(11) 1 912 614	25.02.2008	(11) 1 912 669	12.12.2007	(11) 1 912 723	16.01.2008
(11) 1 912 615	06.02.2008	(11) 1 912 670	16.01.2008	(11) 1 912 724	08.02.2008
(11) 1 912 616	28.02.2008	(11) 1 912 671	06.02.2008	(11) 1 912 725	20.02.2008
(11) 1 912 617	04.02.2008	(11) 1 912 672	27.02.2008	(11) 1 912 726	21.02.2008
(11) 1 912 618	10.01.2008	(11) 1 912 673	06.02.2008	(11) 1 912 727	27.02.2008
(11) 1 912 619	07.02.2008	(11) 1 912 674	08.01.2008	(11) 1 912 728	26.02.2008
(11) 1 912 620	22.02.2008	(11) 1 912 675	23.01.2008	(11) 1 912 729	22.02.2008
(11) 1 912 621	03.03.2008	(11) 1 912 676	28.02.2008	(11) 1 912 730	18.02.2008
(11) 1 912 622	04.03.2008	(11) 1 912 677	02.01.2008	(11) 1 912 731	18.02.2008
(11) 1 912 623	08.02.2008	(11) 1 912 678	03.03.2008	(11) 1 912 732	08.01.2008
(11) 1 912 624	04.03.2008	(11) 1 912 679	18.12.2007	(11) 1 912 733	08.01.2008
(11) 1 912 625	07.02.2008	(11) 1 912 680	09.01.2008	(11) 1 912 734	08.01.2008
(11) 1 912 626	07.02.2008	(11) 1 912 681	17.01.2008	(11) 1 912 735	05.03.2008
(11) 1 912 627	21.01.2008	(11) 1 912 682	20.02.2008	(11) 1 912 736	04.02.2008
(11) 1 912 628	25.01.2008	(11) 1 912 683	22.01.2008	(11) 1 912 737	20.02.2008
(11) 1 912 629	04.02.2008	(11) 1 912 684	22.02.2008	(11) 1 912 738	06.02.2008
(11) 1 912 630	22.02.2008	(11) 1 912 685	29.01.2008	(11) 1 912 739	05.03.2008
(11) 1 912 631	24.01.2008	(11) 1 912 686	04.01.2008	(11) 1 912 740	23.10.2006
(11) 1 912 632	01.02.2008	(11) 1 912 687	31.05.2007	(11) 1 912 741	11.12.2007
(11) 1 912 633	22.02.2008	(11) 1 912 689	27.02.2008	(11) 1 912 742	11.02.2008
(11) 1 912 636	08.02.2008	(11) 1 912 690	22.01.2008	(11) 1 912 743	05.02.2008
(11) 1 912 637	13.02.2008	(11) 1 912 691	03.03.2008	(11) 1 912 744	18.02.2008
(11) 1 912 638	18.01.2008	(11) 1 912 692	29.01.2008	(11) 1 912 745	15.02.2008
(11) 1 912 639	05.02.2008	(11) 1 912 693	28.02.2008	(11) 1 912 746	10.03.2008
(11) 1 912 640	03.03.2008	(11) 1 912 694	27.02.2008	(11) 1 912 747	26.02.2008
(11) 1 912 641	21.01.2008	(11) 1 912 695	31.01.2008	(11) 1 912 748	05.03.2008
(11) 1 912 642	28.02.2008	(11) 1 912 696	30.01.2008	(11) 1 912 749	22.02.2008
(11) 1 912 643	09.01.2007	(11) 1 912 697	04.02.2008	(11) 1 912 750	29.02.2008
(11) 1 912 644	22.02.2008	(11) 1 912 698	12.12.2007	(11) 1 912 751	21.12.2007
(11) 1 912 645	30.01.2008	(11) 1 912 699	26.02.2008	(11) 1 912 752	11.01.2008
(11) 1 912 646	04.03.2008	(11) 1 912 700	22.02.2008	(11) 1 912 753	22.11.2007
(11) 1 912 647	03.03.2008	(11) 1 912 701	05.03.2008	(11) 1 912 754	10.01.2008
(11) 1 912 648	03.03.2008	(11) 1 912 702	11.01.2008	(11) 1 912 755	04.03.2008
(11) 1 912 649	03.03.2008	(11) 1 912 703	03.03.2008	(11) 1 912 756	03.03.2008
(11) 1 912 650	03.03.2008	(11) 1 912 704	15.02.2008	(11) 1 912 757	15.01.2008
(11) 1 912 651	31.01.2008	(11) 1 912 705	03.03.2008	(11) 1 912 758	22.02.2008
(11) 1 912 652	04.03.2008	(11) 1 912 706	07.01.2008	(11) 1 912 759	14.01.2008
(11) 1 912 653	29.02.2008	(11) 1 912 707	04.02.2008	(11) 1 912 760	15.02.2008
(11) 1 912 654	17.01.2008	(11) 1 912 708	22.02.2008	(11) 1 912 761	03.03.2008
(11) 1 912 655	04.03.2008	(11) 1 912 709	03.03.2008	(11) 1 912 762	04.01.2008
(11) 1 912 656	28.02.2008	(11) 1 912 710	26.02.2008	(11) 1 912 763	25.02.2008
(11) 1 912 657	07.02.2008	(11) 1 912 711	24.01.2008	(11) 1 912 764	29.02.2008

(11) 1 912 765	03.03.2008	(11) 1 912 819	01.02.2008	(11) 1 912 875	31.01.2008
(11) 1 912 766	03.03.2008	(11) 1 912 820	07.02.2008	(11) 1 912 876	17.01.2008
(11) 1 912 767	09.02.2008	(11) 1 912 821	03.03.2008	(11) 1 912 877	15.02.2008
(11) 1 912 768	14.12.2007	(11) 1 912 822	03.03.2008	(11) 1 912 878	02.02.2008
(11) 1 912 769	28.02.2008	(11) 1 912 823	04.03.2008	(11) 1 912 879	08.02.2008
(11) 1 912 770	15.01.2008	(11) 1 912 824	11.02.2008	(11) 1 912 880	20.02.2008
(11) 1 912 771	11.01.2008	(11) 1 912 825	28.02.2008	(11) 1 912 881	29.02.2008
(11) 1 912 772	21.01.2008	(11) 1 912 826	07.02.2008	(11) 1 912 883	07.11.2007
(11) 1 912 773	03.03.2008	(11) 1 912 827	04.03.2008	(11) 1 912 884	03.03.2008
(11) 1 912 774	24.01.2008	(11) 1 912 828	29.02.2008	(11) 1 912 885	24.01.2008
(11) 1 912 775	03.03.2008	(11) 1 912 829	03.03.2008	(11) 1 912 886	28.02.2008
(11) 1 912 776	30.01.2008	(11) 1 912 830	27.12.2007	(11) 1 912 887	04.03.2008
(11) 1 912 777	27.11.2007	(11) 1 912 831	05.03.2008	(11) 1 912 888	28.01.2008
(11) 1 912 778	08.02.2008	(11) 1 912 832	18.02.2008	(11) 1 912 889	29.02.2008
(11) 1 912 779	05.03.2008	(11) 1 912 833	28.02.2008	(11) 1 912 890	04.02.2008
(11) 1 912 780	12.02.2008	(11) 1 912 834	03.03.2008	(11) 1 912 891	21.09.2007
(11) 1 912 781	04.02.2008	(11) 1 912 835	25.02.2008	(11) 1 912 892	23.01.2008
(11) 1 912 782	20.02.2008	(11) 1 912 836	03.03.2008	(11) 1 912 893	29.01.2008
(11) 1 912 783	25.02.2008	(11) 1 912 838	28.02.2008	(11) 1 912 894	20.02.2008
(11) 1 912 784	11.02.2008	(11) 1 912 839	24.01.2008	(11) 1 912 895	25.01.2008
(11) 1 912 785	21.02.2008	(11) 1 912 840	29.02.2008	(11) 1 912 896	22.02.2008
(11) 1 912 786	19.02.2008	(11) 1 912 841	03.03.2008	(11) 1 912 897	20.02.2008
(11) 1 912 787	19.02.2008	(11) 1 912 843	28.02.2008	(11) 1 912 898	19.12.2007
(11) 1 912 788	21.02.2008	(11) 1 912 844	05.03.2008	(11) 1 912 899	11.02.2008
(11) 1 912 790	05.02.2008	(11) 1 912 845	03.03.2008	(11) 1 912 900	03.01.2008
(11) 1 912 791	26.02.2008	(11) 1 912 846	03.03.2008	(11) 1 912 901	14.02.2008
(11) 1 912 792	17.01.2008	(11) 1 912 847	04.03.2008	(11) 1 912 902	31.01.2008
(11) 1 912 793	04.02.2008	(11) 1 912 848	13.02.2008	(11) 1 912 903	15.02.2008
(11) 1 912 794	13.09.2007	(11) 1 912 849	09.01.2008	(11) 1 912 904	13.12.2007
(11) 1 912 795	21.02.2008	(11) 1 912 850	05.01.2008	(11) 1 912 905	11.02.2008
(11) 1 912 796	21.02.2008	(11) 1 912 851	05.03.2008	(11) 1 912 906	30.01.2008
(11) 1 912 797	01.02.2008	(11) 1 912 852	26.02.2008	(11) 1 912 907	28.02.2008
(11) 1 912 798	25.02.2008	(11) 1 912 853	03.03.2008	(11) 1 912 908	23.01.2008
(11) 1 912 799	26.01.2008	(11) 1 912 854	16.01.2008	(11) 1 912 909	25.01.2008
(11) 1 912 800	21.02.2008	(11) 1 912 855	31.01.2008	(11) 1 912 910	25.01.2008
(11) 1 912 801	21.02.2008	(11) 1 912 856	07.02.2008	(11) 1 912 911	04.03.2008
(11) 1 912 802	06.02.2008	(11) 1 912 857	22.11.2007	(11) 1 912 912	23.01.2008
(11) 1 912 803	28.02.2008	(11) 1 912 858	28.01.2008	(11) 1 912 913	30.01.2008
(11) 1 912 804	21.01.2008	(11) 1 912 859	06.02.2008	(11) 1 912 914	26.02.2008
(11) 1 912 805	03.03.2008	(11) 1 912 860	14.02.2008	(11) 1 912 915	22.01.2008
(11) 1 912 806	07.02.2008	(11) 1 912 861	16.01.2008	(11) 1 912 916	28.01.2008
(11) 1 912 807	21.02.2008	(11) 1 912 862	09.01.2008	(11) 1 912 917	28.02.2008
(11) 1 912 808	28.02.2008	(11) 1 912 863	04.02.2008	(11) 1 912 918	27.02.2008
(11) 1 912 809	13.02.2008	(11) 1 912 864	16.01.2008	(11) 1 912 919	04.02.2008
(11) 1 912 810	09.10.2007	(11) 1 912 865	15.02.2008	(11) 1 912 920	21.02.2008
(11) 1 912 811	01.02.2008	(11) 1 912 866	26.02.2008	(11) 1 912 921	14.01.2008
(11) 1 912 812	11.02.2008	(11) 1 912 867	03.03.2008	(11) 1 912 922	28.02.2008
(11) 1 912 813	28.02.2008	(11) 1 912 869	03.03.2008	(11) 1 912 923	11.01.2008
(11) 1 912 814	25.02.2008	(11) 1 912 870	21.02.2008	(11) 1 912 924	03.03.2008
(11) 1 912 815	22.02.2008	(11) 1 912 871	23.01.2008	(11) 1 912 925	06.08.2007
(11) 1 912 816	29.02.2008	(11) 1 912 872	03.03.2008	(11) 1 912 926	04.02.2008
(11) 1 912 817	19.11.2007	(11) 1 912 873	27.02.2008	(11) 1 912 927	28.01.2008
(11) 1 912 818	08.01.2008	(11) 1 912 874	07.01.2008	(11) 1 912 928	01.02.2008

(11) 1 912 929	18.12.2007	(11) 1 912 986	14.12.2007	(11) 1 913 039	26.02.2008
(11) 1 912 930	29.02.2008	(11) 1 912 987	03.03.2008	(11) 1 913 040	10.10.2007
(11) 1 912 931	31.01.2008	(11) 1 912 988	04.03.2008	(11) 1 913 041	29.02.2008
(11) 1 912 932	31.01.2008	(11) 1 912 989	25.01.2008	(11) 1 913 042	11.02.2008
(11) 1 912 933	29.02.2008	(11) 1 912 990	29.02.2008	(11) 1 913 043	25.01.2008
(11) 1 912 934	04.03.2008	(11) 1 912 991	08.02.2008	(11) 1 913 044	31.01.2008
(11) 1 912 935	22.02.2008	(11) 1 912 992	30.01.2008	(11) 1 913 045	20.02.2008
(11) 1 912 936	18.02.2008	(11) 1 912 993	08.02.2008	(11) 1 913 046	30.01.2008
(11) 1 912 937	03.03.2008	(11) 1 912 994	29.11.2007	(11) 1 913 047	07.02.2008
(11) 1 912 938	04.03.2008	(11) 1 912 995	29.02.2008	(11) 1 913 048	28.01.2008
(11) 1 912 941	24.01.2008	(11) 1 912 996	29.02.2008	(11) 1 913 049	03.03.2008
(11) 1 912 942	03.03.2008	(11) 1 912 997	29.02.2008	(11) 1 913 050	09.01.2008
(11) 1 912 943	03.03.2008	(11) 1 912 998	24.11.2007	(11) 1 913 051	07.12.2007
(11) 1 912 944	03.03.2008	(11) 1 912 999	29.02.2008	(11) 1 913 052	07.12.2007
(11) 1 912 945	03.03.2008	(11) 1 913 000	29.02.2008	(11) 1 913 053	07.12.2007
(11) 1 912 946	20.02.2008	(11) 1 913 001	05.12.2007	(11) 1 913 054	07.12.2007
(11) 1 912 947	26.02.2008	(11) 1 913 002	08.02.2008	(11) 1 913 055	07.12.2007
(11) 1 912 948	28.02.2008	(11) 1 913 003	11.02.2008	(11) 1 913 056	07.12.2007
(11) 1 912 949	26.02.2008	(11) 1 913 004	27.02.2008	(11) 1 913 057	07.12.2007
(11) 1 912 950	28.12.2007	(11) 1 913 005	12.02.2008	(11) 1 913 058	18.02.2008
(11) 1 912 951	22.02.2008	(11) 1 913 006	03.01.2008	(11) 1 913 059	29.01.2008
(11) 1 912 952	24.01.2008	(11) 1 913 007	29.02.2008	(11) 1 913 060	22.02.2008
(11) 1 912 953	28.02.2008	(11) 1 913 008	15.01.2008	(11) 1 913 061	23.01.2008
(11) 1 912 954	05.03.2008	(11) 1 913 009	28.02.2008	(11) 1 913 062	22.12.2007
(11) 1 912 955	04.03.2008	(11) 1 913 010	08.02.2008	(11) 1 913 063	21.02.2008
(11) 1 912 956	11.02.2008	(11) 1 913 011	17.02.2007	(11) 1 913 064	31.01.2008
(11) 1 912 957	03.03.2008	(11) 1 913 012	11.02.2008	(11) 1 913 065	23.01.2008
(11) 1 912 958	05.03.2008	(11) 1 913 013	12.02.2008	(11) 1 913 066	28.02.2008
(11) 1 912 959	12.02.2008	(11) 1 913 014	29.02.2008	(11) 1 913 067	19.02.2008
(11) 1 912 960	15.02.2008	(11) 1 913 015	29.02.2008	(11) 1 913 068	23.11.2007
(11) 1 912 961	28.02.2008	(11) 1 913 016	03.03.2008	(11) 1 913 069	28.12.2007
(11) 1 912 962	29.02.2008	(11) 1 913 017	03.03.2008	(11) 1 913 070	19.02.2008
(11) 1 912 964	21.02.2008	(11) 1 913 018	11.02.2008	(11) 1 913 071	05.03.2008
(11) 1 912 965	03.03.2008	(11) 1 913 019	05.02.2008	(11) 1 913 072	10.01.2008
(11) 1 912 966	02.01.2008	(11) 1 913 020	08.02.2008	(11) 1 913 073	10.01.2008
(11) 1 912 967	29.02.2008	(11) 1 913 021	11.01.2008	(11) 1 913 074	18.12.2007
(11) 1 912 968	04.03.2008	(11) 1 913 022	10.01.2008	(11) 1 913 075	05.02.2008
(11) 1 912 969	04.03.2008	(11) 1 913 023	03.03.2008	(11) 1 913 076	12.12.2007
(11) 1 912 970	29.01.2008	(11) 1 913 024	10.01.2008	(11) 1 913 077	05.03.2008
(11) 1 912 971	24.01.2008	(11) 1 913 025	22.02.2008	(11) 1 913 078	04.03.2008
(11) 1 912 972	22.02.2008	(11) 1 913 026	19.02.2008	(11) 1 913 079	28.02.2008
(11) 1 912 973	20.02.2008	(11) 1 913 027	28.02.2008	(11) 1 913 080	22.01.2008
(11) 1 912 974	29.02.2008	(11) 1 913 028	28.02.2008	(11) 1 913 081	05.12.2007
(11) 1 912 975	19.02.2008	(11) 1 913 029	18.02.2008	(11) 1 913 082	15.02.2008
(11) 1 912 976	21.02.2008	(11) 1 913 030	31.01.2008	(11) 1 913 083	03.03.2008
(11) 1 912 977	03.03.2008	(11) 1 913 031	01.02.2008	(11) 1 913 084	31.01.2008
(11) 1 912 978	13.02.2008	(11) 1 913 032	22.02.2008	(11) 1 913 085	07.12.2007
(11) 1 912 979	17.12.2007	(11) 1 913 033	15.01.2008	(11) 1 913 086	22.02.2008
(11) 1 912 980	15.01.2008	(11) 1 913 034	30.01.2008	(11) 1 913 087	22.02.2008
(11) 1 912 982	28.02.2008	(11) 1 913 035	30.01.2008	(11) 1 913 088	04.01.2008
(11) 1 912 983	05.02.2008	(11) 1 913 036	17.01.2008	(11) 1 913 089	04.03.2008
(11) 1 912 984	14.12.2007	(11) 1 913 037	09.02.2008	(11) 1 913 090	24.01.2008
(11) 1 912 985	04.02.2008	(11) 1 913 038	22.02.2008	(11) 1 913 091	29.02.2008

(11) 1 913 092	30.01.2008	(11) 1 913 146	04.03.2008	(11) 1 913 201	29.02.2008
(11) 1 913 093	27.12.2007	(11) 1 913 147	31.01.2008	(11) 1 913 202	12.02.2008
(11) 1 913 094	07.01.2008	(11) 1 913 148	09.01.2008	(11) 1 913 203	08.02.2008
(11) 1 913 096	28.02.2008	(11) 1 913 149	24.01.2008	(11) 1 913 204	08.02.2008
(11) 1 913 097	01.02.2008	(11) 1 913 150	21.02.2008	(11) 1 913 205	08.02.2008
(11) 1 913 098	28.02.2008	(11) 1 913 151	27.02.2008	(11) 1 913 206	03.01.2008
(11) 1 913 099	21.09.2007	(11) 1 913 152	01.02.2008	(11) 1 913 207	22.02.2008
(11) 1 913 100	28.02.2008	(11) 1 913 154	03.03.2008	(11) 1 913 209	20.02.2008
(11) 1 913 101	06.02.2008	(11) 1 913 155	17.01.2008	(11) 1 913 210	11.01.2008
(11) 1 913 102	06.02.2008	(11) 1 913 156	22.02.2008	(11) 1 913 211	02.01.2008
(11) 1 913 103	10.01.2008	(11) 1 913 157	17.01.2008	(11) 1 913 212	23.01.2008
(11) 1 913 104	17.01.2008	(11) 1 913 158	15.01.2008	(11) 1 913 213	28.01.2008
(11) 1 913 105	05.03.2008	(11) 1 913 159	10.12.2007	(11) 1 913 214	27.02.2008
(11) 1 913 106	28.01.2008	(11) 1 913 160	29.02.2008	(11) 1 913 215	03.03.2008
(11) 1 913 107	28.02.2008	(11) 1 913 161	28.02.2008	(11) 1 913 216	22.01.2008
(11) 1 913 108	21.02.2008	(11) 1 913 162	04.02.2008	(11) 1 913 217	18.02.2008
(11) 1 913 109	28.02.2008	(11) 1 913 163	17.12.2007	(11) 1 913 218	11.02.2008
(11) 1 913 110	01.02.2008	(11) 1 913 164	24.01.2008	(11) 1 913 219	18.02.2008
(11) 1 913 111	02.03.2007	(11) 1 913 165	28.01.2008	(11) 1 913 220	30.01.2008
(11) 1 913 112	12.02.2008	(11) 1 913 166	01.02.2008	(11) 1 913 221	04.03.2008
(11) 1 913 113	04.02.2008	(11) 1 913 167	24.01.2008	(11) 1 913 222	15.12.2007
(11) 1 913 114	04.12.2007	(11) 1 913 168	24.01.2008	(11) 1 913 223	03.03.2008
(11) 1 913 115	08.01.2008	(11) 1 913 169	04.03.2008	(11) 1 913 224	19.02.2008
(11) 1 913 116	29.11.2007	(11) 1 913 170	03.03.2008	(11) 1 913 225	26.01.2008
(11) 1 913 117	18.02.2008	(11) 1 913 171	19.02.2008	(11) 1 913 227	16.01.2008
(11) 1 913 118	04.02.2008	(11) 1 913 172	18.02.2008	(11) 1 913 228	04.03.2008
(11) 1 913 119	28.02.2008	(11) 1 913 173	31.01.2008	(11) 1 913 229	04.03.2008
(11) 1 913 120	06.02.2008	(11) 1 913 174	31.01.2008	(11) 1 913 230	05.02.2008
(11) 1 913 121	01.02.2008	(11) 1 913 175	05.01.2008	(11) 1 913 231	04.03.2008
(11) 1 913 122	05.03.2008	(11) 1 913 176	11.02.2008	(11) 1 913 232	04.03.2008
(11) 1 913 123	03.03.2008	(11) 1 913 177	04.02.2008	(11) 1 913 233	23.01.2008
(11) 1 913 124	28.02.2008	(11) 1 913 178	04.03.2008	(11) 1 913 234	30.01.2008
(11) 1 913 125	15.11.2007	(11) 1 913 179	24.01.2008	(11) 1 913 235	22.02.2008
(11) 1 913 126	31.01.2008	(11) 1 913 180	04.03.2008	(11) 1 913 236	25.01.2008
(11) 1 913 127	14.02.2008	(11) 1 913 181	18.02.2008	(11) 1 913 237	10.01.2008
(11) 1 913 128	24.01.2008	(11) 1 913 182	30.01.2008	(11) 1 913 238	05.02.2008
(11) 1 913 129	23.01.2008	(11) 1 913 183	30.01.2008	(11) 1 913 239	05.03.2008
(11) 1 913 130	27.02.2008	(11) 1 913 184	11.12.2007	(11) 1 913 240	21.01.2008
(11) 1 913 131	28.02.2008	(11) 1 913 185	27.12.2007	(11) 1 913 241	03.03.2008
(11) 1 913 132	25.02.2008	(11) 1 913 186	21.12.2007	(11) 1 913 242	17.01.2008
(11) 1 913 133	10.01.2008	(11) 1 913 187	29.02.2008	(11) 1 913 243	28.02.2008
(11) 1 913 134	01.02.2008	(11) 1 913 188	06.02.2008	(11) 1 913 244	03.03.2008
(11) 1 913 135	08.01.2008	(11) 1 913 189	21.12.2007	(11) 1 913 245	05.06.2007
(11) 1 913 136	24.01.2008	(11) 1 913 190	28.02.2008	(11) 1 913 246	08.02.2008
(11) 1 913 137	22.02.2008	(11) 1 913 191	18.02.2008	(11) 1 913 247	03.03.2008
(11) 1 913 138	29.02.2008	(11) 1 913 192	30.01.2008	(11) 1 913 248	29.02.2008
(11) 1 913 139	15.01.2008	(11) 1 913 194	08.01.2008	(11) 1 913 249	03.03.2008
(11) 1 913 140	11.01.2008	(11) 1 913 195	06.02.2008	(11) 1 913 250	22.02.2008
(11) 1 913 141	03.01.2008	(11) 1 913 196	28.01.2008	(11) 1 913 251	03.03.2008
(11) 1 913 142	22.01.2008	(11) 1 913 197	19.12.2007	(11) 1 913 252	04.03.2008
(11) 1 913 143	29.02.2008	(11) 1 913 198	08.02.2008	(11) 1 913 253	03.03.2008
(11) 1 913 144	15.02.2008	(11) 1 913 199	19.12.2007	(11) 1 913 254	05.03.2008
(11) 1 913 145	02.02.2008	(11) 1 913 200	26.02.2008	(11) 1 913 255	19.02.2008

(11) 1 913 256	07.02.2008	(11) 1 913 311	24.01.2008	(11) 1 913 367	21.02.2008
(11) 1 913 257	15.02.2008	(11) 1 913 313	06.02.2008	(11) 1 913 368	26.02.2008
(11) 1 913 258	11.12.2007	(11) 1 913 314	13.02.2008	(11) 1 913 369	03.03.2008
(11) 1 913 259	03.09.2007	(11) 1 913 315	13.02.2008	(11) 1 913 370	21.01.2008
(11) 1 913 260	11.02.2008	(11) 1 913 316	25.02.2008	(11) 1 913 371	19.02.2008
(11) 1 913 261	16.01.2008	(11) 1 913 317	24.10.2007	(11) 1 913 372	21.12.2007
(11) 1 913 262	04.03.2008	(11) 1 913 318	05.03.2008	(11) 1 913 373	18.02.2008
(11) 1 913 263	28.02.2008	(11) 1 913 319	29.01.2008	(11) 1 913 374	20.02.2008
(11) 1 913 264	21.12.2007	(11) 1 913 320	26.02.2008	(11) 1 913 375	29.02.2008
(11) 1 913 265	15.02.2008	(11) 1 913 321	03.03.2008	(11) 1 913 376	29.02.2008
(11) 1 913 266	25.02.2008	(11) 1 913 322	08.01.2008	(11) 1 913 377	21.02.2008
(11) 1 913 267	07.02.2008	(11) 1 913 323	29.02.2008	(11) 1 913 378	21.01.2008
(11) 1 913 268	04.03.2008	(11) 1 913 324	19.02.2008	(11) 1 913 379	26.02.2008
(11) 1 913 269	03.03.2008	(11) 1 913 325	03.03.2008	(11) 1 913 380	08.02.2008
(11) 1 913 270	03.03.2008	(11) 1 913 326	14.02.2008	(11) 1 913 381	29.02.2008
(11) 1 913 271	03.03.2008	(11) 1 913 327	06.02.2008	(11) 1 913 382	06.02.2008
(11) 1 913 272	04.03.2008	(11) 1 913 328	24.01.2008	(11) 1 913 383	05.03.2008
(11) 1 913 273	29.02.2008	(11) 1 913 329	21.01.2008	(11) 1 913 384	05.03.2008
(11) 1 913 274	29.02.2008	(11) 1 913 330	19.12.2007	(11) 1 913 385	06.02.2008
(11) 1 913 275	29.02.2008	(11) 1 913 331	08.02.2008	(11) 1 913 386	26.02.2008
(11) 1 913 276	29.02.2008	(11) 1 913 332	17.01.2008	(11) 1 913 387	15.02.2008
(11) 1 913 277	05.02.2008	(11) 1 913 333	20.02.2008	(11) 1 913 388	14.01.2008
(11) 1 913 278	06.02.2008	(11) 1 913 334	26.02.2008	(11) 1 913 389	05.02.2008
(11) 1 913 279	29.02.2008	(11) 1 913 335	28.02.2008	(11) 1 913 390	19.02.2008
(11) 1 913 281	05.03.2008	(11) 1 913 337	07.02.2008	(11) 1 913 391	01.02.2008
(11) 1 913 282	28.02.2008	(11) 1 913 338	04.03.2008	(11) 1 913 392	20.02.2008
(11) 1 913 283	11.02.2008	(11) 1 913 339	15.02.2008	(11) 1 913 393	08.01.2008
(11) 1 913 284	24.10.2007	(11) 1 913 341	13.02.2008	(11) 1 913 394	14.01.2008
(11) 1 913 285	26.02.2008	(11) 1 913 342	13.02.2008	(11) 1 913 395	11.02.2008
(11) 1 913 286	29.02.2008	(11) 1 913 343	30.04.2007	(11) 1 913 396	19.01.2008
(11) 1 913 287	29.02.2008	(11) 1 913 344	07.02.2008	(11) 1 913 397	26.02.2008
(11) 1 913 288	06.11.2007	(11) 1 913 345	28.02.2008	(11) 1 913 398	28.01.2008
(11) 1 913 289	29.02.2008	(11) 1 913 346	28.02.2008	(11) 1 913 399	19.12.2007
(11) 1 913 290	14.02.2008	(11) 1 913 347	22.02.2008	(11) 1 913 400	10.01.2008
(11) 1 913 291	27.02.2008	(11) 1 913 348	14.02.2008	(11) 1 913 401	03.03.2008
(11) 1 913 292	20.02.2008	(11) 1 913 349	09.01.2008	(11) 1 913 403	09.01.2007
(11) 1 913 293	15.02.2008	(11) 1 913 350	08.02.2008	(11) 1 913 404	08.02.2008
(11) 1 913 294	08.02.2008	(11) 1 913 351	25.02.2008	(11) 1 913 405	13.02.2008
(11) 1 913 295	08.02.2008	(11) 1 913 352	21.02.2008	(11) 1 913 406	16.02.2008
(11) 1 913 296	29.01.2008	(11) 1 913 353	06.02.2008	(11) 1 913 407	29.02.2008
(11) 1 913 297	11.01.2008	(11) 1 913 354	28.02.2008	(11) 1 913 408	13.12.2007
(11) 1 913 298	11.02.2008	(11) 1 913 355	09.01.2008	(11) 1 913 409	07.02.2008
(11) 1 913 299	16.01.2008	(11) 1 913 356	05.03.2008	(11) 1 913 410	29.02.2008
(11) 1 913 300	25.02.2008	(11) 1 913 357	11.02.2008	(11) 1 913 411	20.02.2008
(11) 1 913 301	28.01.2008	(11) 1 913 358	20.02.2008	(11) 1 913 412	29.02.2008
(11) 1 913 302	03.12.2007	(11) 1 913 359	18.02.2008	(11) 1 913 413	05.02.2008
(11) 1 913 303	08.02.2008	(11) 1 913 360	18.02.2008	(11) 1 913 414	03.03.2008
(11) 1 913 304	29.02.2008	(11) 1 913 361	14.01.2008	(11) 1 913 415	28.02.2008
(11) 1 913 306	11.01.2008	(11) 1 913 362	28.02.2008	(11) 1 913 416	11.01.2008
(11) 1 913 307	03.03.2008	(11) 1 913 363	29.02.2008	(11) 1 913 417	05.02.2008
(11) 1 913 308	11.12.2007	(11) 1 913 364	25.02.2008	(11) 1 913 418	29.01.2008
(11) 1 913 309	12.02.2008	(11) 1 913 365	15.06.2007	(11) 1 913 419	05.03.2008
(11) 1 913 310	29.02.2008	(11) 1 913 366	12.12.2007	(11) 1 913 420	28.02.2008

(11) 1 913 421	04.03.2008	(11) 1 913 478	18.01.2008	(11) 1 913 533	05.03.2008
(11) 1 913 422	04.03.2008	(11) 1 913 479	30.01.2008	(11) 1 913 534	03.09.2007
(11) 1 913 423	20.02.2008	(11) 1 913 480	28.01.2008	(11) 1 913 535	19.12.2007
(11) 1 913 424	05.02.2008	(11) 1 913 481	25.01.2008	(11) 1 913 536	15.02.2008
(11) 1 913 425	04.02.2008	(11) 1 913 482	08.02.2008	(11) 1 913 537	11.01.2008
(11) 1 913 427	21.02.2008	(11) 1 913 483	29.01.2008	(11) 1 913 538	23.01.2008
(11) 1 913 428	04.01.2008	(11) 1 913 484	11.02.2008	(11) 1 913 539	28.01.2008
(11) 1 913 429	13.02.2008	(11) 1 913 485	29.02.2008	(11) 1 913 540	30.01.2008
(11) 1 913 430	26.02.2008	(11) 1 913 486	25.01.2008	(11) 1 913 541	29.01.2008
(11) 1 913 431	03.03.2008	(11) 1 913 487	23.11.2007	(11) 1 913 542	29.01.2008
(11) 1 913 432	29.02.2008	(11) 1 913 488	23.01.2008	(11) 1 913 543	29.01.2008
(11) 1 913 433	15.01.2008	(11) 1 913 489	23.01.2008	(11) 1 913 544	14.01.2008
(11) 1 913 434	03.03.2008	(11) 1 913 490	24.01.2008	(11) 1 913 545	14.12.2007
(11) 1 913 435	15.02.2008	(11) 1 913 491	25.02.2008	(11) 1 913 546	27.02.2008
(11) 1 913 436	12.01.2008	(11) 1 913 492	07.02.2008	(11) 1 913 547	29.01.2008
(11) 1 913 437	01.08.2007	(11) 1 913 493	29.01.2008	(11) 1 913 548	15.02.2008
(11) 1 913 438	01.02.2008	(11) 1 913 494	31.01.2008	(11) 1 913 549	28.02.2008
(11) 1 913 439	01.02.2008	(11) 1 913 495	31.01.2008	(11) 1 913 550	20.02.2008
(11) 1 913 440	01.02.2008	(11) 1 913 496	29.02.2008	(11) 1 913 551	20.02.2008
(11) 1 913 441	01.02.2008	(11) 1 913 497	31.01.2008	(11) 1 913 552	17.12.2007
(11) 1 913 442	18.02.2008	(11) 1 913 498	23.01.2008	(11) 1 913 553	26.02.2008
(11) 1 913 443	18.01.2008	(11) 1 913 499	03.03.2008	(11) 1 913 554	03.03.2008
(11) 1 913 444	08.02.2008	(11) 1 913 500	21.02.2008	(11) 1 913 555	04.03.2008
(11) 1 913 445	05.02.2008	(11) 1 913 501	27.12.2007	(11) 1 913 556	11.01.2008
(11) 1 913 447	25.02.2008	(11) 1 913 502	07.02.2008	(11) 1 913 557	16.01.2008
(11) 1 913 448	12.02.2008	(11) 1 913 503	05.03.2008	(11) 1 913 558	04.03.2008
(11) 1 913 449	21.02.2008	(11) 1 913 504	03.03.2008	(11) 1 913 559	14.02.2008
(11) 1 913 450	26.12.2007	(11) 1 913 505	31.01.2008	(11) 1 913 560	27.01.2007
(11) 1 913 451	28.01.2008	(11) 1 913 506	08.02.2008	(11) 1 913 561	08.01.2008
(11) 1 913 452	03.03.2008	(11) 1 913 507	03.03.2008	(11) 1 913 562	03.03.2008
(11) 1 913 453	19.02.2008	(11) 1 913 508	05.03.2008	(11) 1 913 563	25.02.2008
(11) 1 913 454	08.02.2008	(11) 1 913 509	05.02.2008	(11) 1 913 564	14.02.2008
(11) 1 913 456	09.02.2008	(11) 1 913 510	05.02.2008	(11) 1 913 565	23.01.2008
(11) 1 913 458	25.02.2008	(11) 1 913 511	03.03.2008	(11) 1 913 566	21.01.2008
(11) 1 913 459	03.01.2008	(11) 1 913 512	08.01.2008	(11) 1 913 567	18.02.2008
(11) 1 913 460	03.03.2008	(11) 1 913 513	16.01.2008	(11) 1 913 568	20.12.2007
(11) 1 913 461	01.02.2008	(11) 1 913 514	01.02.2008	(11) 1 913 569	22.12.2006
(11) 1 913 462	14.02.2008	(11) 1 913 515	19.02.2008	(11) 1 913 570	21.01.2008
(11) 1 913 463	28.01.2008	(11) 1 913 516	01.02.2008	(11) 1 913 571	11.02.2008
(11) 1 913 464	24.01.2008	(11) 1 913 517	14.01.2008	(11) 1 913 572	19.02.2008
(11) 1 913 465	26.02.2008	(11) 1 913 518	22.02.2008	(11) 1 913 573	04.02.2008
(11) 1 913 466	20.02.2008	(11) 1 913 519	01.02.2008	(11) 1 913 574	22.01.2008
(11) 1 913 467	15.02.2008	(11) 1 913 520	24.01.2008	(11) 1 913 575	18.12.2007
(11) 1 913 468	05.02.2008	(11) 1 913 521	29.01.2008	(11) 1 913 576	23.01.2008
(11) 1 913 469	28.11.2007	(11) 1 913 522	22.01.2008	(11) 1 913 577	23.01.2008
(11) 1 913 470	29.01.2008	(11) 1 913 523	30.01.2008	(11) 1 913 578	23.01.2008
(11) 1 913 471	23.01.2008	(11) 1 913 526	17.01.2008	(11) 1 913 579	31.01.2008
(11) 1 913 472	05.02.2008	(11) 1 913 527	22.02.2008	(11) 1 913 580	31.01.2008
(11) 1 913 473	31.01.2008	(11) 1 913 528	01.02.2008	(11) 1 913 581	31.01.2008
(11) 1 913 474	17.12.2007	(11) 1 913 529	12.02.2008	(11) 1 913 582	31.01.2008
(11) 1 913 475	03.03.2008	(11) 1 913 530	03.03.2008	(11) 1 913 583	29.01.2008
(11) 1 913 476	20.02.2008	(11) 1 913 531	22.01.2008	(11) 1 913 584	31.01.2008
(11) 1 913 477	18.01.2008	(11) 1 913 532	14.02.2008	(11) 1 913 585	31.01.2008

(11) 1 913 586	05.03.2008	(11) 1 913 641	28.02.2008	(11) 1 913 695	28.01.2008
(11) 1 913 587	29.01.2008	(11) 1 913 642	08.02.2008	(11) 1 913 696	03.03.2008
(11) 1 913 588	31.01.2008	(11) 1 913 643	30.01.2008	(11) 1 913 697	11.01.2008
(11) 1 913 589	31.01.2008	(11) 1 913 644	28.02.2008	(11) 1 913 698	28.01.2008
(11) 1 913 590	28.02.2008	(11) 1 913 645	17.01.2008	(11) 1 913 699	03.03.2008
(11) 1 913 591	03.03.2008	(11) 1 913 646	28.11.2007	(11) 1 913 700	11.02.2008
(11) 1 913 592	30.01.2008	(11) 1 913 647	19.12.2007	(11) 1 913 701	06.02.2008
(11) 1 913 593	28.02.2008	(11) 1 913 648	30.01.2008	(11) 1 913 702	21.12.2007
(11) 1 913 594	24.01.2008	(11) 1 913 649	30.01.2008	(11) 1 913 703	13.02.2008
(11) 1 913 595	04.03.2008	(11) 1 913 650	29.02.2008	(11) 1 913 704	28.02.2008
(11) 1 913 596	29.01.2008	(11) 1 913 651	01.02.2008	(11) 1 913 707	27.02.2008
(11) 1 913 597	26.02.2008	(11) 1 913 652	18.01.2008	(11) 1 913 708	13.03.2008
(11) 1 913 598	15.02.2008	(11) 1 913 653	16.11.2007	(11) 1 913 709	27.11.2007
(11) 1 913 599	24.08.2007	(11) 1 913 654	19.12.2007	(11) 1 913 710	30.01.2008
(11) 1 913 600	18.01.2008	(11) 1 913 655	14.01.2008	(11) 1 913 711	01.02.2008
(11) 1 913 601	29.02.2008	(11) 1 913 656	10.10.2007	(11) 1 913 712	03.03.2008
(11) 1 913 602	15.02.2008	(11) 1 913 657	28.02.2008	(11) 1 913 713	30.01.2008
(11) 1 913 603	09.01.2008	(11) 1 913 658	21.02.2008	(11) 1 913 714	03.03.2008
(11) 1 913 604	14.12.2007	(11) 1 913 659	27.02.2008	(11) 1 913 715	05.10.2007
(11) 1 913 605	20.02.2008	(11) 1 913 660	14.01.2008	(11) 1 913 717	31.01.2008
(11) 1 913 606	10.12.2007	(11) 1 913 661	06.10.2007	(11) 1 913 718	07.06.2007
(11) 1 913 607	09.01.2008	(11) 1 913 662	28.02.2008	(11) 1 913 719	29.02.2008
(11) 1 913 608	15.01.2008	(11) 1 913 663	03.03.2008	(11) 1 913 720	20.02.2008
(11) 1 913 609	29.02.2008	(11) 1 913 665	08.02.2008	(11) 1 913 721	19.02.2008
(11) 1 913 610	28.02.2008	(11) 1 913 666	28.02.2008	(11) 1 913 722	19.12.2007
(11) 1 913 611	13.02.2008	(11) 1 913 667	05.03.2008	(11) 1 913 723	07.03.2008
(11) 1 913 612	03.03.2008	(11) 1 913 668	26.02.2008	(11) 1 913 724	08.02.2008
(11) 1 913 613	08.01.2008	(11) 1 913 669	19.02.2008	(11) 1 913 725	03.03.2008
(11) 1 913 614	10.01.2008	(11) 1 913 670	21.01.2008	(11) 1 913 726	28.01.2008
(11) 1 913 615	14.01.2008	(11) 1 913 671	26.02.2008	(11) 1 913 727	31.01.2008
(11) 1 913 616	13.12.2007	(11) 1 913 672	16.02.2008	(11) 1 913 728	10.03.2008
(11) 1 913 617	14.01.2008	(11) 1 913 673	12.02.2008	(11) 1 913 729	29.01.2008
(11) 1 913 618	29.01.2008	(11) 1 913 674	09.01.2008	(11) 1 913 730	28.02.2008
(11) 1 913 619	14.01.2008	(11) 1 913 675	28.02.2008	(11) 1 913 731	31.01.2008
(11) 1 913 620	14.01.2008	(11) 1 913 676	08.01.2008	(11) 1 913 732	06.02.2008
(11) 1 913 621	23.01.2008	(11) 1 913 677	03.03.2008	(11) 1 913 733	06.03.2008
(11) 1 913 622	25.01.2008	(11) 1 913 678	09.01.2008	(11) 1 913 734	25.02.2008
(11) 1 913 623	25.02.2008	(11) 1 913 679	11.02.2008	(11) 1 913 735	03.03.2008
(11) 1 913 624	17.01.2008	(11) 1 913 680	19.01.2008	(11) 1 913 736	16.12.2007
(11) 1 913 625	10.01.2008	(11) 1 913 681	01.02.2008	(11) 1 913 737	04.03.2008
(11) 1 913 626	11.01.2008	(11) 1 913 682	30.01.2008	(11) 1 913 738	27.02.2008
(11) 1 913 627	20.01.2008	(11) 1 913 683	16.01.2008	(11) 1 913 739	27.02.2008
(11) 1 913 628	05.03.2008	(11) 1 913 684	28.02.2008	(11) 1 913 740	27.02.2008
(11) 1 913 629	21.01.2008	(11) 1 913 685	22.02.2008	(11) 1 913 741	31.01.2008
(11) 1 913 630	03.03.2008	(11) 1 913 686	29.02.2008	(11) 1 913 742	14.02.2008
(11) 1 913 631	23.01.2008	(11) 1 913 687	26.02.2008	(11) 1 913 743	30.01.2008
(11) 1 913 632	26.02.2008	(11) 1 913 688	28.02.2008	(11) 1 913 744	25.01.2008
(11) 1 913 634	20.12.2007	(11) 1 913 689	18.02.2008	(11) 1 913 745	12.02.2008
(11) 1 913 636	07.02.2008	(11) 1 913 690	20.02.2008	(11) 1 913 746	28.02.2008
(11) 1 913 637	29.01.2008	(11) 1 913 691	17.10.2006	(11) 1 913 747	28.02.2008
(11) 1 913 638	29.01.2008	(11) 1 913 692	29.02.2008	(11) 1 913 748	28.02.2008
(11) 1 913 639	28.02.2008	(11) 1 913 693	29.02.2008	(11) 1 913 749	15.01.2008
(11) 1 913 640	05.02.2008	(11) 1 913 694	27.02.2008	(11) 1 913 750	03.03.2008

(11) 1 913 751	29.01.2008	(11) 1 913 815	14.02.2008	(11) 1 913 992	16.01.2008
(11) 1 913 752	29.01.2008	(11) 1 913 818	16.10.2007	(11) 1 913 996	18.01.2008
(11) 1 913 753	14.12.2007	(11) 1 913 834	17.10.2007	(11) 1 913 999	20.11.2007
(11) 1 913 754	07.03.2008	(11) 1 913 837	13.09.2007	(11) 1 914 000	16.10.2007
(11) 1 913 755	29.02.2008	(11) 1 913 850	28.12.2007	(11) 1 914 001	23.01.2008
(11) 1 913 756	29.02.2008	(11) 1 913 856	08.08.2007	(11) 1 914 005	21.01.2008
(11) 1 913 757	12.02.2008	(11) 1 913 857	28.09.2007	(11) 1 914 008	01.11.2007
(11) 1 913 758	31.01.2008	(11) 1 913 862	21.12.2007	(11) 1 914 014	28.02.2008
(11) 1 913 759	20.12.2007	(11) 1 913 863	08.10.2007	(11) 1 914 020	19.01.2008
(11) 1 913 760	11.02.2008	(11) 1 913 872	08.02.2008	(11) 1 914 024	11.02.2008
(11) 1 913 761	14.12.2007	(11) 1 913 876	14.02.2008	(11) 1 914 025	11.02.2008
(11) 1 913 762	13.12.2007	(11) 1 913 877	08.02.2008	(11) 1 914 026	29.01.2008
(11) 1 913 763	06.03.2008	(11) 1 913 879	14.02.2008	(11) 1 914 027	06.02.2008
(11) 1 913 764	21.02.2008	(11) 1 913 884	01.03.2008	(11) 1 914 029	30.01.2008
(11) 1 913 765	21.02.2008	(11) 1 913 886	19.12.2007	(11) 1 914 032	31.05.2007
(11) 1 913 766	13.02.2008	(11) 1 913 890	20.10.2006	(11) 1 914 035	19.02.2008
(11) 1 913 767	29.01.2008	(11) 1 913 896	08.09.2007	(11) 1 914 041	30.01.2008
(11) 1 913 768	03.03.2008	(11) 1 913 897	13.04.2007	(11) 1 914 042	30.01.2008
(11) 1 913 769	18.01.2008	(11) 1 913 899	08.02.2008	(11) 1 914 045	17.10.2007
(11) 1 913 770	03.03.2008	(11) 1 913 903	24.01.2008	(11) 1 914 051	21.05.2007
(11) 1 913 771	13.03.2008	(11) 1 913 904	19.12.2005	(11) 1 914 054	11.10.2007
(11) 1 913 772	14.02.2008	(11) 1 913 905	09.01.2008	(11) 1 914 064	11.02.2008
(11) 1 913 773	18.02.2008	(11) 1 913 908	07.11.2007	(11) 1 914 065	29.01.2008
(11) 1 913 774	14.02.2008	(11) 1 913 909	29.01.2008	(11) 1 914 066	31.01.2008
(11) 1 913 776	31.01.2008	(11) 1 913 920	19.10.2006	(11) 1 914 081	08.02.2008
(11) 1 913 777	01.02.2008	(11) 1 913 925	22.08.2007	(11) 1 914 083	18.10.2007
(11) 1 913 778	25.01.2008	(11) 1 913 929	13.10.2007	(11) 1 914 088	27.02.2008
(11) 1 913 779	08.02.2008	(11) 1 913 930	13.10.2007	(11) 1 914 091	02.01.2008
(11) 1 913 780	05.02.2008	(11) 1 913 932	13.10.2007	(11) 1 914 092	11.02.2008
(11) 1 913 781	07.02.2008	(11) 1 913 933	15.10.2007	(11) 1 914 101	27.09.2007
(11) 1 913 782	28.02.2008	(11) 1 913 934	06.09.2007	(11) 1 914 102	19.10.2007
(11) 1 913 783	31.01.2008	(11) 1 913 935	14.11.2007	(11) 1 914 107	16.10.2007
(11) 1 913 784	30.01.2008	(11) 1 913 936	12.02.2008	(11) 1 914 108	11.12.2007
(11) 1 913 785	07.02.2008	(11) 1 913 938	15.11.2007	(11) 1 914 109	11.12.2007
(11) 1 913 786	11.01.2008	(11) 1 913 940	05.02.2008	(11) 1 914 111	21.02.2008
(11) 1 913 787	14.01.2008	(11) 1 913 942	29.11.2007	(11) 1 914 116	17.10.2007
(11) 1 913 788	25.02.2008	(11) 1 913 943	21.01.2008	(11) 1 914 120	19.10.2007
(11) 1 913 789	14.02.2008	(11) 1 913 945	09.11.2007	(11) 1 914 124	28.02.2008
(11) 1 913 790	05.02.2008	(11) 1 913 946	07.02.2008	(11) 1 914 129	19.10.2007
(11) 1 913 791	05.02.2008	(11) 1 913 954	27.12.2007	(11) 1 914 130	15.10.2007
(11) 1 913 792	21.01.2008	(11) 1 913 963	08.02.2008	(11) 1 914 131	15.10.2007
(11) 1 913 793	03.03.2008	(11) 1 913 964	12.02.2008	(11) 1 914 134	11.12.2007
(11) 1 913 794	29.01.2008	(11) 1 913 965	16.10.2007	(11) 1 914 139	13.02.2008
(11) 1 913 796	10.11.2007	(11) 1 913 966	16.10.2007	(11) 1 914 140	02.01.2008
(11) 1 913 797	29.11.2007	(11) 1 913 968	16.02.2007	(11) 1 914 144	10.03.2008
(11) 1 913 798	14.01.2008	(11) 1 913 969	19.02.2008	(11) 1 914 152	16.01.2008
(11) 1 913 799	02.01.2008	(11) 1 913 972	08.01.2008	(11) 1 914 154	03.03.2008
(11) 1 913 800	26.02.2008	(11) 1 913 974	29.02.2008	(11) 1 914 155	17.10.2007
(11) 1 913 801	28.11.2007	(11) 1 913 978	23.10.2006	(11) 1 914 157	29.02.2008
(11) 1 913 802	03.03.2008	(11) 1 913 979	21.11.2007	(11) 1 914 167	06.02.2008
(11) 1 913 803	08.02.2008	(11) 1 913 980	23.10.2006	(11) 1 914 168	24.10.2007
(11) 1 913 806	23.01.2008	(11) 1 913 983	15.10.2007	(11) 1 914 175	26.01.2008
(11) 1 913 812	11.02.2008	(11) 1 913 991	17.01.2008	(11) 1 914 177	27.02.2008

(11) 1 914 178	01.03.2008	(11) 1 914 308	07.01.2008	(11) 1 914 514	24.09.2007
(11) 1 914 182	12.03.2008	(11) 1 914 310	26.10.2007	(11) 1 914 515	14.11.2007
(11) 1 914 186	26.11.2007	(11) 1 914 311	12.02.2008	(11) 1 914 518	20.10.2006
(11) 1 914 188	14.03.2007	(11) 1 914 313	18.01.2008	(11) 1 914 529	05.10.2007
(11) 1 914 196	03.03.2008	(11) 1 914 314	18.02.2008	(11) 1 914 531	05.10.2007
(11) 1 914 197	24.01.2008	(11) 1 914 315	11.01.2008	(11) 1 914 534	12.09.2007
(11) 1 914 198	20.11.2007	(11) 1 914 316	20.09.2007	(11) 1 914 536	08.11.2007
(11) 1 914 199	07.01.2008	(11) 1 914 318	05.02.2008	(11) 1 914 537	08.11.2007
(11) 1 914 200	18.10.2007	(11) 1 914 320	21.09.2007	(11) 1 914 538	22.08.2007
(11) 1 914 209	18.10.2006	(11) 1 914 322	11.02.2008	(11) 1 914 542	20.10.2007
(11) 1 914 210	07.02.2008	(11) 1 914 324	06.02.2008	(11) 1 914 543	12.02.2008
(11) 1 914 212	11.02.2008	(11) 1 914 325	25.02.2008	(11) 1 914 550	08.11.2007
(11) 1 914 213	01.02.2008	(11) 1 914 330	16.01.2008	(11) 1 914 554	07.12.2007
(11) 1 914 214	14.12.2007	(11) 1 914 333	10.01.2008	(11) 1 914 559	15.10.2007
(11) 1 914 216	27.07.2007	(11) 1 914 336	29.12.2006	(11) 1 914 563	16.11.2007
(11) 1 914 217	04.03.2008	(11) 1 914 338	06.07.2007	(11) 1 914 564	10.09.2007
(11) 1 914 218	12.07.2007	(11) 1 914 340	12.06.2007	(11) 1 914 565	24.08.2007
(11) 1 914 220	05.02.2008	(11) 1 914 342	10.01.2008	(11) 1 914 572	13.11.2007
(11) 1 914 221	12.02.2008	(11) 1 914 353	18.10.2007	(11) 1 914 584	29.05.2007
(11) 1 914 222	24.01.2008	(11) 1 914 371	26.09.2007	(11) 1 914 585	05.02.2008
(11) 1 914 225	15.01.2008	(11) 1 914 393	16.10.2007	(11) 1 914 593	13.02.2008
(11) 1 914 228	01.02.2008	(11) 1 914 399	14.11.2007	(11) 1 914 597	14.02.2008
(11) 1 914 229	01.02.2008	(11) 1 914 410	08.02.2008	(11) 1 914 607	08.10.2007
(11) 1 914 232	13.02.2008	(11) 1 914 416	20.12.2007	(11) 1 914 608	28.12.2007
(11) 1 914 233	01.02.2008	(11) 1 914 418	28.02.2008	(11) 1 914 616	26.02.2008
(11) 1 914 239	21.09.2007	(11) 1 914 419	24.01.2008	(11) 1 914 619	28.06.2007
(11) 1 914 240	31.10.2007	(11) 1 914 420	24.01.2008	(11) 1 914 620	25.06.2007
(11) 1 914 243	26.07.2007	(11) 1 914 421	07.06.2007	(11) 1 914 621	12.11.2007
(11) 1 914 245	24.01.2008	(11) 1 914 422	08.02.2008	(11) 1 914 623	22.10.2007
(11) 1 914 252	04.12.2007	(11) 1 914 423	05.02.2008	(11) 1 914 624	19.04.2007
(11) 1 914 256	05.02.2008	(11) 1 914 430	27.02.2008	(11) 1 914 625	24.04.2007
(11) 1 914 261	03.09.2007	(11) 1 914 440	04.02.2008	(11) 1 914 627	29.01.2008
(11) 1 914 262	18.10.2007	(11) 1 914 443	06.02.2008	(11) 1 914 628	16.10.2006
(11) 1 914 263	08.01.2008	(11) 1 914 444	06.02.2008	(11) 1 914 631	25.10.2007
(11) 1 914 264	31.01.2008	(11) 1 914 445	17.01.2008	(11) 1 914 632	04.02.2008
(11) 1 914 265	30.01.2008	(11) 1 914 446	01.02.2008	(11) 1 914 633	04.05.2007
(11) 1 914 266	16.01.2008	(11) 1 914 447	19.02.2008	(11) 1 914 636	27.02.2008
(11) 1 914 268	02.01.2008	(11) 1 914 456	22.02.2008	(11) 1 914 637	31.01.2007
(11) 1 914 270	12.02.2008	(11) 1 914 457	11.02.2008	(11) 1 914 641	19.10.2006
(11) 1 914 272	10.12.2007	(11) 1 914 463	07.02.2008	(11) 1 914 646	27.02.2008
(11) 1 914 273	14.02.2008	(11) 1 914 465	29.01.2008	(11) 1 914 651	15.02.2008
(11) 1 914 274	04.01.2008	(11) 1 914 468	05.02.2008	(11) 1 914 654	04.05.2007
(11) 1 914 276	20.02.2008	(11) 1 914 473	18.10.2006	(11) 1 914 655	05.02.2008
(11) 1 914 280	12.12.2007	(11) 1 914 474	19.10.2007	(11) 1 914 656	31.10.2007
(11) 1 914 281	11.02.2008	(11) 1 914 479	29.02.2008	(11) 1 914 657	24.05.2007
(11) 1 914 285	08.02.2008	(11) 1 914 480	29.02.2008	(11) 1 914 664	23.08.2007
(11) 1 914 286	17.01.2008	(11) 1 914 481	27.12.2007	(11) 1 914 674	24.10.2007
(11) 1 914 287	23.01.2008	(11) 1 914 482	27.12.2007	(11) 1 914 675	17.01.2008
(11) 1 914 294	06.02.2008	(11) 1 914 483	27.12.2007	(11) 1 914 678	18.02.2008
(11) 1 914 298	22.01.2008	(11) 1 914 485	09.01.2008	(11) 1 914 680	14.01.2008
(11) 1 914 299	04.12.2007	(11) 1 914 497	17.01.2008	(11) 1 914 681	19.10.2006
(11) 1 914 300	30.01.2008	(11) 1 914 511	11.10.2007	(11) 1 914 688	26.01.2008
(11) 1 914 304	25.09.2007	(11) 1 914 512	15.10.2007	(11) 1 914 689	26.01.2008

(11) 1 914 690	28.01.2008	(11) 1 914 807	10.10.2007	(11) 1 914 958	19.10.2006
(11) 1 914 691	28.01.2008	(11) 1 914 810	06.02.2008	(11) 1 914 961	20.02.2008
(11) 1 914 692	18.10.2007	(11) 1 914 811	22.02.2008	(11) 1 914 963	17.10.2007
(11) 1 914 698	04.03.2008	(11) 1 914 816	13.02.2007	(11) 1 914 965	17.10.2007
(11) 1 914 700	23.01.2008	(11) 1 914 817	25.08.2007	(11) 1 914 966	16.10.2007
(11) 1 914 703	15.08.2007	(11) 1 914 819	01.02.2008	(11) 1 914 967	19.09.2007
(11) 1 914 707	24.07.2007	(11) 1 914 820	19.06.2007	(11) 1 914 968	16.08.2007
(11) 1 914 711	23.05.2007	(11) 1 914 821	27.02.2008	(11) 1 914 969	27.12.2006
(11) 1 914 714	28.03.2007	(11) 1 914 822	26.02.2008	(11) 1 914 970	12.11.2007
(11) 1 914 715	26.09.2007	(11) 1 914 824	24.01.2008	(11) 1 914 971	10.01.2008
(11) 1 914 717	25.02.2008	(11) 1 914 825	27.08.2007	(11) 1 914 974	05.03.2008
(11) 1 914 721	01.02.2008	(11) 1 914 826	06.12.2007	(11) 1 914 975	31.01.2008
(11) 1 914 724	26.10.2007	(11) 1 914 828	29.08.2007	(11) 1 914 979	02.08.2007
(11) 1 914 725	26.10.2007	(11) 1 914 831	13.12.2007	(11) 1 914 982	11.02.2008
(11) 1 914 727	09.11.2007	(11) 1 914 834	15.01.2008	(11) 1 914 986	21.12.2007
(11) 1 914 737	19.12.2007	(11) 1 914 835	23.10.2006	(11) 1 914 987	05.11.2007
(11) 1 914 738	19.12.2007	(11) 1 914 836	27.12.2007	(11) 1 914 997	23.01.2008
(11) 1 914 740	10.12.2007	(11) 1 914 848	17.08.2007	(11) 1 915 000	05.03.2008
(11) 1 914 743	08.02.2008	(11) 1 914 849	22.11.2007	(11) 1 915 003	18.02.2008
(11) 1 914 744	08.02.2008	(11) 1 914 855	25.10.2007	(11) 1 915 005	19.10.2007
(11) 1 914 749	18.06.2007	(11) 1 914 857	23.05.2007	(11) 1 915 006	19.10.2007
(11) 1 914 750	26.09.2007	(11) 1 914 861	16.10.2007	(11) 1 915 007	21.02.2008
(11) 1 914 752	17.12.2007	(11) 1 914 863	17.10.2007	(11) 1 915 009	27.02.2008
(11) 1 914 755	24.01.2008	(11) 1 914 870	07.02.2008	(11) 1 915 010	15.10.2007
(11) 1 914 756	18.02.2008	(11) 1 914 872	22.10.2007	(11) 1 915 012	16.10.2007
(11) 1 914 757	14.05.2007	(11) 1 914 873	24.01.2008	(11) 1 915 015	19.10.2007
(11) 1 914 759	28.01.2008	(11) 1 914 874	12.10.2007	(11) 1 915 016	21.11.2007
(11) 1 914 760	15.01.2008	(11) 1 914 884	25.02.2008	(11) 1 915 017	19.10.2007
(11) 1 914 761	11.10.2007	(11) 1 914 885	27.12.2007	(11) 1 915 018	22.08.2007
(11) 1 914 766	11.10.2007	(11) 1 914 890	16.01.2008	(11) 1 915 022	01.02.2008
(11) 1 914 767	11.10.2007	(11) 1 914 895	24.01.2008	(11) 1 915 023	11.02.2008
(11) 1 914 768	11.10.2007	(11) 1 914 896	05.03.2008	(11) 1 915 030	20.02.2008
(11) 1 914 771	11.10.2007	(11) 1 914 897	05.03.2008	(11) 1 915 034	17.04.2007
(11) 1 914 772	11.10.2007	(11) 1 914 899	07.11.2007	(11) 1 915 037	29.02.2008
(11) 1 914 773	11.10.2007	(11) 1 914 901	24.09.2007	(11) 1 915 040	02.10.2007
(11) 1 914 774	11.10.2007	(11) 1 914 902	31.10.2007	(11) 1 915 041	02.10.2007
(11) 1 914 775	11.10.2007	(11) 1 914 904	21.01.2008	(11) 1 915 043	22.06.2007
(11) 1 914 776	11.10.2007	(11) 1 914 910	01.02.2008		
(11) 1 914 777	11.10.2007	(11) 1 914 913	17.08.2007		
(11) 1 914 782	19.10.2007	(11) 1 914 917	08.02.2008		
(11) 1 914 783	11.01.2007	(11) 1 914 918	12.03.2008		
(11) 1 914 784	29.01.2007	(11) 1 914 919	27.02.2008		
(11) 1 914 787	18.02.2008	(11) 1 914 924	20.02.2008		
(11) 1 914 788	10.10.2007	(11) 1 914 935	17.09.2007		
(11) 1 914 792	25.04.2007	(11) 1 914 936	14.02.2008	(11) 0 827 340	10.12.2007
(11) 1 914 793	17.12.2007	(11) 1 914 937	27.02.2008	(11) 0 961 250	02.10.2007
(11) 1 914 794	01.03.2007	(11) 1 914 938	13.11.2007	(11) 0 961 252	01.10.2007
(11) 1 914 795	12.09.2007	(11) 1 914 939	18.02.2008	(11) 0 964 374	10.12.2007
(11) 1 914 796	10.12.2007	(11) 1 914 940	04.10.2007	(11) 0 967 036	10.01.2008
(11) 1 914 799	29.02.2008	(11) 1 914 945	14.01.2008	(11) 1 087 316	08.12.2007
(11) 1 914 800	19.11.2007	(11) 1 914 948	13.03.2008	(11) 1 101 552	28.01.2008
(11) 1 914 805	11.12.2007	(11) 1 914 951	26.06.2007	(11) 1 167 547	20.12.2007
(11) 1 914 806	29.02.2008	(11) 1 914 957	23.10.2006	(11) 1 170 673	08.12.2007

I.8(1)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

(11) 1 204 351	19.11.2007	(11) 1 255 275	11.03.2008	(11) 1 501 494	22.02.2008
(11) 1 209 581	08.12.2007	(11) 1 259 355	04.03.2008	(11) 1 505 186	13.03.2008
(11) 1 210 109	07.12.2007	(11) 1 277 565	17.03.2008	(11) 1 505 195	13.03.2008
(11) 1 213 188	06.12.2007	(11) 1 288 740	17.03.2008	(11) 1 538 643	13.03.2008
(11) 1 215 595	30.10.2007	(11) 1 299 812	17.03.2008	(11) 1 538 777	13.03.2008
(11) 1 229 488	08.12.2007	(11) 1 304 013	12.03.2008	(11) 1 554 838	14.03.2008
(11) 1 249 766	08.12.2007	(11) 1 305 654	18.03.2008	(11) 1 562 135	14.03.2008
(11) 1 262 858	05.07.2005	(11) 1 330 847	07.03.2008	(11) 1 569 730	12.03.2008
(11) 1 320 042	08.12.2007	(11) 1 331 289	19.03.2008	(11) 1 570 033	12.03.2008
(11) 1 340 463	18.02.2008	(11) 1 331 646	11.03.2008	(11) 1 575 077	11.02.2008
(11) 1 346 299	08.12.2007	(11) 1 335 155	18.03.2008	(11) 1 581 603	10.03.2008
(11) 1 350 232	12.02.2008	(11) 1 340 322	18.03.2008	(11) 1 582 019	14.03.2008
(11) 1 419 778	05.03.2008	(11) 1 342 392	04.03.2008	(11) 1 582 893	12.03.2008
(11) 1 425 858	15.11.2007	(11) 1 345 248	13.03.2008	(11) 1 585 142	21.11.2007
(11) 1 451 900	13.11.2007	(11) 1 347 138	13.03.2008	(11) 1 586 786	13.03.2008
(11) 1 479 368	29.11.2007	(11) 1 357 628	10.03.2008	(11) 1 593 692	14.03.2008
(11) 1 489 530	08.12.2007	(11) 1 358 979	13.03.2008	(11) 1 596 587	10.03.2008
(11) 1 502 210	11.12.2007	(11) 1 362 429	20.03.2008	(11) 1 605 027	17.03.2008
(11) 1 514 914	29.11.2007	(11) 1 363 165	11.03.2008	(11) 1 605 945	12.03.2008
(11) 1 732 167	08.11.2007	(11) 1 365 094	13.03.2008	(11) 1 606 537	14.03.2008
		(11) 1 369 425	13.03.2008	(11) 1 607 461	10.03.2008
		(11) 1 373 824	11.03.2008	(11) 1 608 079	12.03.2008
		(11) 1 377 139	12.03.2008	(11) 1 613 187	12.03.2008
		(11) 1 378 545	13.03.2008	(11) 1 617 240	11.03.2008
		(11) 1 380 221	13.03.2008	(11) 1 617 668	17.03.2008
		(11) 1 381 081	14.03.2008	(11) 1 622 660	14.03.2008
		(11) 1 383 116	17.03.2008	(11) 1 624 474	11.03.2008
		(11) 1 391 791	13.03.2008	(11) 1 629 074	12.03.2008
		(11) 1 394 224	17.03.2008	(11) 1 631 860	10.03.2008
		(11) 1 396 157	08.02.2008	(11) 1 633 000	06.03.2008
		(11) 1 407 459	13.03.2008	(11) 1 633 001	06.03.2008
		(11) 1 408 331	13.03.2008	(11) 1 635 392	06.03.2008
		(11) 1 409 087	13.03.2008	(11) 1 642 095	14.03.2008
		(11) 1 416 511	11.03.2008	(11) 1 645 331	12.03.2008
		(11) 1 416 680	11.03.2008	(11) 1 650 580	18.03.2008
		(11) 1 422 501	13.03.2008	(11) 1 656 093	14.03.2008
		(11) 1 425 466	14.03.2008	(11) 1 667 050	13.03.2008
		(11) 1 446 669	17.03.2008	(11) 1 667 473	11.03.2008
		(11) 1 450 248	14.03.2008	(11) 1 668 835	14.03.2008
		(11) 1 452 139	14.03.2008	(11) 1 675 934	13.03.2008
		(11) 1 463 880	20.03.2008	(11) 1 679 487	13.03.2008
		(11) 1 465 414	14.03.2008	(11) 1 681 587	10.03.2008
		(11) 1 467 361	10.03.2008	(11) 1 682 425	14.03.2008
		(11) 1 469 608	06.03.2008	(11) 1 685 169	13.03.2008
		(11) 1 469 795	14.03.2008	(11) 1 686 944	19.03.2008
		(11) 1 473 443	13.03.2008	(11) 1 687 050	14.03.2008
		(11) 1 484 079	19.03.2008	(11) 1 690 188	12.03.2008
		(11) 1 484 827	13.03.2008	(11) 1 691 176	17.01.2008
		(11) 1 485 548	19.03.2008	(11) 1 699 110	13.03.2008
		(11) 1 492 186	19.02.2008	(11) 1 703 316	10.03.2008
		(11) 1 497 133	11.03.2008	(11) 1 706 783	10.03.2008
		(11) 1 497 457	11.03.2008	(11) 1 706 853	17.03.2008
		(11) 1 497 752	13.03.2008	(11) 1 712 895	14.03.2008

I.8(2)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) 1 713 022	18.03.2008	(11) 1 908 744	13.03.2008	(11) 1 417 367	18.09.2007
(11) 1 716 264	15.03.2008			(11) 1 428 960	05.10.2007
(11) 1 719 680	10.03.2008	I.8(3)		(11) 1 436 241	16.10.2007
(11) 1 719 889	17.03.2008	• Tag, an dem die europäische		(11) 1 437 441	03.07.2007
(11) 1 721 731	13.03.2008	Patentanmeldung als zurückgenommen		(11) 1 439 375	01.11.2007
(11) 1 722 013	10.03.2008	gilt		(11) 1 444 106	29.09.2007
(11) 1 727 143	11.03.2008	• Date on which the European patent		(11) 1 444 231	30.10.2007
(11) 1 727 182	10.03.2008	application was deemed to be withdrawn		(11) 1 450 432	24.09.2007
(11) 1 728 937	17.03.2008	• Date à laquelle la demande de brevet		(11) 1 455 043	02.10.2007
(11) 1 730 744	07.03.2008	européen est réputée retirée		(11) 1 457 483	19.10.2007
(11) 1 731 271	12.03.2008	(11) 0 631 581	01.10.2004	(11) 1 461 307	01.08.2007
(11) 1 734 363	13.03.2008	(11) 0 785 199	01.03.2007	(11) 1 463 826	26.10.2007
(11) 1 734 770	11.03.2008	(11) 0 872 955	01.10.2007	(11) 1 465 074	29.08.2007
(11) 1 734 855	12.03.2008	(11) 0 906 616	01.10.2007	(11) 1 467 552	23.10.2007
(11) 1 744 993	10.03.2008	(11) 0 944 204	02.10.2007	(11) 1 467 641	01.08.2007
(11) 1 745 885	16.10.2007	(11) 0 988 390	25.10.2007	(11) 1 467 985	16.10.2007
(11) 1 746 894	10.03.2008	(11) 1 021 168	16.10.2007	(11) 1 469 071	05.10.2007
(11) 1 748 482	07.03.2008	(11) 1 039 702	02.10.2007	(11) 1 475 533	12.10.2007
(11) 1 751 616	10.03.2008	(11) 1 057 364	19.10.2007	(11) 1 475 707	25.07.2007
(11) 1 753 051	19.03.2008	(11) 1 084 582	19.10.2007	(11) 1 475 709	25.07.2007
(11) 1 758 105	25.02.2008	(11) 1 110 386	23.10.2007	(11) 1 482 308	23.10.2007
(11) 1 766 673	12.03.2008	(11) 1 115 155	05.10.2007	(11) 1 483 166	01.09.2007
(11) 1 769 417	14.03.2008	(11) 1 139 219	02.10.2007	(11) 1 484 137	02.10.2007
(11) 1 775 568	10.03.2008	(11) 1 145 981	02.10.2007	(11) 1 485 049	01.09.2007
(11) 1 776 285	19.03.2008	(11) 1 151 306	23.10.2007	(11) 1 485 553	01.09.2007
(11) 1 777 704	21.01.2008	(11) 1 178 394	12.10.2007	(11) 1 488 138	11.10.2007
(11) 1 779 490	12.03.2008	(11) 1 192 549	02.10.2007	(11) 1 490 615	02.10.2007
(11) 1 783 190	11.03.2008	(11) 1 231 655	10.10.2007	(11) 1 490 667	01.11.2007
(11) 1 785 183	19.03.2008	(11) 1 233 627	05.10.2007	(11) 1 491 192	15.10.2007
(11) 1 786 149	11.03.2008	(11) 1 243 468	02.10.2007	(11) 1 491 282	02.10.2007
(11) 1 808 228	14.03.2008	(11) 1 267 036	02.10.2007	(11) 1 492 560	02.07.2007
(11) 1 824 923	04.03.2008	(11) 1 268 297	02.10.2007	(11) 1 494 480	19.10.2007
(11) 1 826 799	13.03.2008	(11) 1 277 482	05.10.2007	(11) 1 501 393	16.10.2007
(11) 1 829 666	04.03.2008	(11) 1 291 371	02.10.2007	(11) 1 513 174	19.10.2007
(11) 1 830 192	13.03.2008	(11) 1 302 736	03.05.2007	(11) 1 522 237	16.10.2007
(11) 1 831 455	14.03.2008	(11) 1 307 073	15.10.2007	(11) 1 537 236	26.10.2007
(11) 1 834 472	11.03.2008	(11) 1 307 190	18.10.2007	(11) 1 547 371	23.10.2007
(11) 1 840 386	18.03.2008	(11) 1 321 403	26.04.2007	(11) 1 549 343	09.10.2007
(11) 1 847 600	15.03.2008	(11) 1 342 098	03.11.2007	(11) 1 552 475	03.04.2007
(11) 1 851 096	14.03.2008	(11) 1 349 163	05.10.2007	(11) 1 554 263	26.10.2007
(11) 1 851 587	10.03.2008	(11) 1 349 215	02.10.2007	(11) 1 556 919	09.10.2007
(11) 1 862 944	13.03.2008	(11) 1 350 972	19.10.2007	(11) 1 557 719	19.10.2007
(11) 1 866 257	14.03.2008	(11) 1 351 303	02.10.2007	(11) 1 560 009	01.03.2006
(11) 1 867 146	13.03.2008	(11) 1 351 543	05.10.2007	(11) 1 562 089	12.10.2007
(11) 1 872 822	14.03.2008	(11) 1 353 972	23.10.2007	(11) 1 566 055	23.10.2007
(11) 1 876 237	18.03.2008	(11) 1 354 164	12.10.2005	(11) 1 566 699	12.10.2007
(11) 1 877 554	17.03.2008	(11) 1 359 421	25.10.2007	(11) 1 570 552	21.10.2007
(11) 1 879 810	14.03.2008	(11) 1 363 619	29.08.2007	(11) 1 572 255	23.10.2007
(11) 1 881 311	19.03.2008	(11) 1 369 273	19.10.2007	(11) 1 578 735	23.10.2007
(11) 1 884 571	14.03.2008	(11) 1 369 353	25.07.2007	(11) 1 579 057	03.10.2007
(11) 1 887 439	20.03.2008	(11) 1 377 031	05.10.2007	(11) 1 579 449	23.10.2007
(11) 1 897 328	13.03.2008	(11) 1 377 325	16.10.2007	(11) 1 579 701	23.10.2007
(11) 1 900 750	14.03.2008	(11) 1 378 603	05.10.2007	(11) 1 582 405	02.10.2007
		(11) 1 413 383	17.10.2007		
		(11) 1 416 725	19.10.2007		

(11) 1 587 819	02.10.2007	(11) 1 710 242	23.10.2007	(11) 1 749 616	08.08.2007
(11) 1 588 199	01.08.2007	(11) 1 712 199	03.05.2007	(11) 1 749 617	08.08.2007
(11) 1 590 122	17.10.2007	(11) 1 713 627	23.10.2007	(11) 1 749 671	08.08.2007
(11) 1 590 370	30.10.2007	(11) 1 714 584	26.04.2007	(11) 1 749 750	08.08.2007
(11) 1 591 578	25.07.2007	(11) 1 716 812	03.05.2007	(11) 1 749 841	08.08.2007
(11) 1 591 710	16.10.2007	(11) 1 717 597	26.10.2007	(11) 1 749 911	08.08.2007
(11) 1 595 397	01.09.2007	(11) 1 719 825	18.09.2007	(11) 1 749 960	08.08.2007
(11) 1 596 951	29.08.2007	(11) 1 721 892	25.10.2007	(11) 1 750 034	08.08.2007
(11) 1 598 116	02.10.2007	(11) 1 726 714	04.07.2007	(11) 1 750 119	08.08.2007
(11) 1 599 897	02.10.2007	(11) 1 728 599	25.07.2007	(11) 1 752 344	15.08.2007
(11) 1 601 259	01.08.2007	(11) 1 728 817	07.06.2007	(11) 1 752 919	16.08.2007
(11) 1 601 963	01.10.2007	(11) 1 728 833	07.06.2007	(11) 1 754 731	22.08.2007
(11) 1 603 487	14.09.2007	(11) 1 731 743	15.08.2007	(11) 1 755 092	22.08.2007
(11) 1 603 645	01.09.2007	(11) 1 733 872	21.06.2007	(11) 1 757 646	29.08.2007
(11) 1 603 815	02.10.2007	(11) 1 734 028	15.10.2007	(11) 1 758 957	17.10.2007
(11) 1 604 178	01.10.2007	(11) 1 734 062	21.06.2007	(11) 1 762 207	15.09.2007
(11) 1 605 068	26.10.2007	(11) 1 735 406	02.10.2007	(11) 1 762 577	15.09.2007
(11) 1 605 178	12.10.2007	(11) 1 736 517	28.12.2007	(11) 1 762 655	15.09.2007
(11) 1 607 861	28.06.2007	(11) 1 736 578	19.10.2007	(11) 1 764 182	24.09.2007
(11) 1 611 279	02.10.2007	(11) 1 736 945	28.06.2007	(11) 1 764 500	22.09.2007
(11) 1 615 070	15.08.2007	(11) 1 739 821	02.10.2007	(11) 1 764 534	19.10.2007
(11) 1 618 115	25.10.2007	(11) 1 741 335	11.07.2007	(11) 1 767 213	26.10.2007
(11) 1 622 617	25.10.2007	(11) 1 741 531	11.07.2007	(11) 1 767 330	12.10.2007
(11) 1 624 198	25.07.2007	(11) 1 741 742	11.07.2007	(11) 1 767 743	29.09.2007
(11) 1 627 385	19.10.2007	(11) 1 741 790	11.07.2007	(11) 1 768 392	01.10.2007
(11) 1 630 794	26.10.2007	(11) 1 741 805	19.10.2007	(11) 1 769 884	05.10.2007
(11) 1 634 691	16.10.2007	(11) 1 743 515	26.10.2007	(11) 1 770 285	05.10.2007
(11) 1 635 324	27.10.2007	(11) 1 743 654	18.07.2007	(11) 1 770 302	05.10.2007
(11) 1 638 393	03.01.2007	(11) 1 743 911	18.07.2007	(11) 1 772 232	12.10.2007
(11) 1 640 195	08.08.2007	(11) 1 743 924	18.07.2007	(11) 1 772 382	12.10.2007
(11) 1 641 685	16.10.2007	(11) 1 743 976	18.07.2007	(11) 1 772 387	12.10.2007
(11) 1 645 797	01.08.2007	(11) 1 744 785	23.10.2007	(11) 1 772 398	12.10.2007
(11) 1 647 250	16.10.2007	(11) 1 745 802	25.07.2007	(11) 1 772 444	12.10.2007
(11) 1 647 709	02.10.2007	(11) 1 746 006	25.07.2007	(11) 1 772 648	12.10.2007
(11) 1 649 877	16.10.2007	(11) 1 746 013	08.08.2007	(11) 1 772 732	12.10.2007
(11) 1 650 217	24.10.2007	(11) 1 746 038	25.07.2007	(11) 1 773 099	12.10.2007
(11) 1 653 922	30.10.2007	(11) 1 746 040	25.07.2007	(11) 1 774 850	19.10.2007
(11) 1 654 081	16.10.2007	(11) 1 746 087	25.07.2007	(11) 1 774 864	19.10.2007
(11) 1 658 077	02.07.2007	(11) 1 746 112	25.07.2007	(11) 1 774 873	19.10.2007
(11) 1 659 299	19.10.2007	(11) 1 746 126	25.07.2007	(11) 1 774 943	19.10.2007
(11) 1 661 961	29.09.2007	(11) 1 746 987	16.10.2007	(11) 1 774 987	19.10.2007
(11) 1 666 215	25.07.2007	(11) 1 747 776	01.08.2007	(11) 1 775 069	19.10.2007
(11) 1 672 439	12.10.2007	(11) 1 747 814	01.08.2007	(11) 1 775 070	19.10.2007
(11) 1 672 932	09.10.2007	(11) 1 747 957	01.08.2007	(11) 1 775 081	19.10.2007
(11) 1 674 116	23.10.2007	(11) 1 748 057	01.08.2007	(11) 1 775 085	19.10.2007
(11) 1 675 537	01.09.2007	(11) 1 748 058	01.08.2007	(11) 1 775 135	19.10.2007
(11) 1 679 675	19.10.2007	(11) 1 748 097	01.08.2007	(11) 1 775 149	19.10.2007
(11) 1 687 287	25.10.2007	(11) 1 748 171	01.08.2007	(11) 1 775 162	19.10.2007
(11) 1 697 013	23.10.2007	(11) 1 748 260	01.08.2007	(11) 1 775 186	19.10.2007
(11) 1 697 987	06.10.2007	(11) 1 748 273	01.08.2007	(11) 1 775 230	19.10.2007
(11) 1 702 630	24.09.2007	(11) 1 748 401	19.10.2007	(11) 1 775 238	19.10.2007
(11) 1 708 847	27.09.2007	(11) 1 749 496	08.08.2007	(11) 1 775 251	19.10.2007
(11) 1 709 920	27.09.2007	(11) 1 749 519	08.08.2007	(11) 1 775 535	19.10.2007

I.8(4)

(11) 1 775 564	19.10.2007
(11) 1 775 862	19.10.2007
(11) 1 775 894	19.10.2007
(11) 1 775 922	19.10.2007
(11) 1 776 881	26.10.2007
(11) 1 776 885	26.10.2007
(11) 1 776 895	26.10.2007
(11) 1 776 896	26.10.2007
(11) 1 776 897	26.10.2007
(11) 1 776 903	26.10.2007
(11) 1 776 982	26.10.2007
(11) 1 777 184	26.10.2007
(11) 1 777 291	26.10.2007
(11) 1 777 326	26.10.2007
(11) 1 777 328	26.10.2007
(11) 1 777 329	26.10.2007
(11) 1 777 330	26.10.2007
(11) 1 777 541	26.10.2007
(11) 1 777 545	26.10.2007
(11) 1 777 550	26.10.2007
(11) 1 777 607	26.10.2007
(11) 1 777 668	26.10.2007
(11) 1 777 888	26.10.2007
(11) 1 777 891	26.10.2007
(11) 1 864 079	31.10.2007
(11) 1 872 790	27.10.2007
(11) 1 913 904	23.05.2005

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

(11) **1 570 728** (51) **A01G 25/16**

01 01 excl.
Isis Control
885 avenue du Docteur Lefebvre
06270 VILLENEUVE LOUBET (FR)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 791 898** (51) **C08J 11/06**

01 01
MPR POLYMERS
ZI de Chambaud
43620 Saint Romain Lachalm (FR)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 890 225** (51) **G06F 9/38**

01 01 excl.
Marvell International Ltd
Argyle House 41a Cedar Avenue
Hamilton HM12 (BM)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
MT NL PL PT RO SE SI SK TR

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) **1 117 686** (51) **C07K 14/47**

01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE

02
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE

(11) **1 125 107** (51) **G01N 21/00**

01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE

02
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE

(11) **1 390 752** (51) **G01N 33/543**

01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR

02
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR

(11) **1 401 322** (51) **G01N 33/68**

01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR

02
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR

(11) **1 411 356** (51) **G01N 33/50**

01
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LU
MC NL SE

02
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LU
MC NL SE

(11) **1 459 059** (51) **G01N 27/327**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE SK
TR

02
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE SK
TR

(11) **1 582 657** (51) **E04H 4/14**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 633 244** (51) **A61B 5/04**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

02
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **1 856 645** (51) **G06F 19/00**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

02

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

(11) **1 912 539** (51) **A47G 23/06**

01

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

I.12		G01N 21/25	G01N 35/02	G06T 17/50	H04N 1/00
• Änderungen und Korrekturen		(11) 1 081 596		(11) 1 281 744	
• Alterations and Corrections		(51) G06F 3/06	G06F 17/30	(51) C09K 11/06	
• Modifications et corrections		G06F 12/00	H04N 5/781	(11) 1 292 462	
I.12(1)		(11) 1 120 780		(51) B60W 30/16	
• Internationale Patentklassifikation		(51) G11B 7/24	G11B 7/243	(11) 1 301 257	
• International Patent Classification		G11B 7/26	G11B 7/12	(51) B01D 29/11	B01D 29/90
• Classification internationale des brevets		G11B 7/22		B01D 29/92	B01D 29/96
		(11) 1 128 870		B01D 35/18	B01D 35/30
(11) 0 781 341		(51) A61N 1/30	A61N 1/32	B01D 36/00	
(51) C12N 15/68	C12N 15/70	(11) 1 136 575		(11) 1 301 366	
C12N 1/21	C07K 14/50	(51) C21D 9/46	C22C 38/00	(51) B60W 10/10	B60W 20/00
		C21D 8/02		F16H 61/21	
(11) 0 784 077		(11) 1 138 018		(11) 1 303 115	
(51) C08L 27/06	C08L 33/06	(51) G05B 23/02	G01M 7/02	(51) H04M 1/65	H04M 1/725
C08J 5/18	C08K 13/08	(11) 1 143 019	C21D 8/02	H04M 1/60	
		(51) C21D 9/46		(11) 1 311 230	
(11) 0 810 563		(11) 1 163 824	H04R 29/00	(51) A61K 8/04	A61K 8/81
(51) G07F 19/00	G06Q 20/00	(51) H04R 3/00	H04S 7/00	A61K 8/89	A61Q 5/06
H04L 9/32		H04R 3/04		(11) 1 312 201	
(11) 0 847 155		(11) 1 168 761		(51) H04M 15/28	H04L 12/14
(51) H04H 1/00		(51) H04L 12/46	H04L 29/06	(11) 1 324 359	
(11) 0 883 404		(11) 1 173 746		(51) H01G 9/052	C22C 1/04
(51) A61K 31/557	A61K 31/135	(51) G01N 21/00	A61B 5/00	(11) 1 331 916	
A61K 31/38	A61K 33/16	G01N 21/25	G01N 21/47	(51) A61K 8/04	A61K 8/92
A61K 38/29	A61K 38/27	G01N 21/49	G01N 21/64	A61Q 1/10	
A61K 38/00	A61K 31/445	(11) 1 174 728		(11) 1 336 110	
A61P 19/10		(51) G01S 5/00	H04L 12/56	(51) G06F 9/445	G01R 1/067
		H04L 29/06		(11) 1 336 224	
(11) 0 905 140		(11) 1 183 335		(51) H01Q 13/02	G01S 13/10
(51) C07K 14/30	C07K 14/055	(51) C12N 9/54	C12N 9/58	H01Q 19/08	G01F 23/284
C07K 14/035	C07K 14/065	(11) 1 184 977		H01Q 1/22	
C12N 15/31	C12N 15/38	(51) H03H 7/01	H03H 3/00	(11) 1 342 748	
C12N 15/62	C12N 15/863	(11) 1 202 064		(51) C08K 5/00	C08L 23/02
C12N 7/01	A61K 39/255	(51) G01N 33/569	C12N 1/14	(11) 1 348 919	
		A61K 35/66		(51) F25B 15/00	F25B 27/02
(11) 0 927 374		(11) 1 209 945	B06B 1/16	(11) 1 351 816	
(51) G02B 6/02	C03C 25/60	(51) H04R 9/06		(51) B32B 5/00	
(11) 0 942 315		(11) 1 211 911	H04M 1/03	(11) 1 357 386	
(51) G02F 1/1365	G02F 1/1362	(51) H04R 9/10		(51) H02H 5/12	G01R 27/26
G02F 1/1335		H04R 7/18		(11) 1 359 050	
(11) 0 957 600		(11) 1 230 400	A62D 3/02	(51) B60N 2/07	B21D 5/08
(51) H04H 60/27		(51) A62D 3/38	C12P 5/00	B23K 26/36	
		C12N 1/26		(11) 1 360 585	
(11) 0 968 683		(11) 1 232 205	C08C 19/08	(51) G06F 9/445	
(51) A61B 6/03	G06T 11/00	(51) C08J 11/18		(11) 1 380 853	
G06T 15/00		(11) 1 234 211	C09K 9/00	(51) G01S 13/87	G01S 5/14
		(51) G02F 1/15		H04B 7/185	G01S 5/02
(11) 0 982 676		(11) 1 257 895	G11B 20/10	G01S 11/08	
(51) G06F 3/033		(51) G06F 1/32		(11) 1 381 096	
		G06F 3/16		(51) H01L 51/50	
(11) 0 994 589		(11) 1 260 042	H04L 12/28	(11) 1 383 370	
(51) H04H 60/43	H04B 1/06	(51) H04H 60/23		(51) A01C 17/00	A01C 15/00
H04B 1/16	H03J 1/00	(11) 1 262 936		E01H 10/00	
		(51) G08G 1/0968		(11) 1 383 477	
(11) 1 016 052		(11) 1 263 212	H04N 5/77	(51) A61K 8/26	A61K 8/28
(51) G06K 19/077	G08B 21/00	(51) H04N 5/225	G01S 5/14	A61Q 15/00	
		G01C 21/00			
(11) 1 043 898					
(51) H04N 7/26	H04N 1/41				
H04N 1/405					
(11) 1 066 328					
(51) C07K 19/00	C07K 14/62				
C07K 14/61	C12N 15/62				
C12N 1/21					
(11) 1 071 460					
(51) A61K 39/395	C07K 16/28				
C07K 16/32					
(11) 1 078 242					
(51) G01N 21/63	G01N 15/06				

(11) 1 383 526		(11) 1 439 748		(11) 1 499 287	
(51) C07K 14/775	A61K 38/17	(51) A01G 13/02	E04G 1/14	(51) A61K 8/02	A61Q 5/00
A61K 39/00	A61P 9/10	E04G 21/28	A01G 9/22	A61Q 19/00	
(11) 1 383 968		(11) 1 451 042		(11) 1 502 804	
(51) E04B 2/00	B32B 15/14	(51) B60R 21/00		(51) F16H 61/04	
E04F 13/06		(11) 1 452 305		(11) 1 508 544	
(11) 1 389 066		(51) B32B 27/08		(51) B66B 7/06	B66B 9/00
(51) A61B 17/32	A61F 9/013	(11) 1 454 290		(51) B66B 11/00	
(11) 1 392 146		(51) G06F 3/042		(11) 1 509 676	
(51) G01N 33/28	A47L 1/00	(11) 1 455 600		(51) C09K 8/60	C09K 8/38
(11) 1 393 144		(51) A23L 1/30	A61K 36/73	(11) 1 514 237	
(51) G06F 21/24		A61P 19/00		(51) G06T 7/40	
(11) 1 394 797		(11) 1 458 583		(11) 1 526 431	
(51) G11B 20/12	G11B 27/034	(51) B60K 6/405	B60K 6/26	(51) G06F 21/00	
G11B 27/10	G11B 27/32	B60K 6/365	H02K 7/116	(11) 1 526 530	
G11B 27/36	H04N 9/79	(11) 1 459 746		(51) G06F 17/30	G10H 1/00
(11) 1 397 072		(51) A61K 31/4415		(11) 1 527 531	
(51) A61B 5/08		(11) 1 465 538		(51) H04B 7/06	
(11) 1 401 765		(51) A61F 2/44		(11) 1 528 136	
(51) C01B 37/02	C01B 39/12	(11) 1 469 415		(51) D06F 37/26	D06F 23/02
C01B 39/48	C10G 1/00	(51) G06K 9/00	G06F 3/033	B29C 45/14	
(11) 1 404 630		G01L 1/14		(11) 1 532 767	
(51) C05F 17/02		(11) 1 469 585		(51) H04L 12/18	
(11) 1 406 679		(51) H02M 7/00	H02J 9/06	(11) 1 534 300	
(51) A61L 27/46	A61L 27/58	(11) 1 471 458		(51) C07C 237/26	A61K 31/65
A61L 27/44	A61L 24/00	(51) G06K 9/62	G06K 9/00	(11) 1 537 561	
(11) 1 407 758		(11) 1 473 932		(51) G03G 15/00	G09F 9/37
(51) A61K 8/29	A61K 8/49	(51) G09G 5/00	H04N 5/44	(11) 1 539 088	
A61Q 17/04		(11) 1 478 656		(51) A61K 8/14	A61K 8/44
(11) 1 408 567		(51) C12N 15/00		A61Q 7/00	A61K 31/24
(51) H01M 4/06	H01M 6/06	(11) 1 480 189		A61P 17/14	
H01M 2/16	H01M 4/24	(51) G09F 3/04	B32B 7/06	(11) 1 542 497	
H01M 4/42		(11) 1 483 740		(51) H04R 9/02	H04R 1/22
(11) 1 411 757		(51) G06T 7/00	G06T 7/20	(11) 1 545 906	
(51) A01G 7/00		(11) 1 484 784		(51) B60B 7/06	B60B 7/00
(11) 1 411 978		(51) H01J 61/86	H01J 61/073	(11) 1 546 285	
(51) A61K 39/10	A01K 31/18	H01J 61/82	H01J 61/26	(51) C09K 17/02	C05G 3/08
A61K 38/48	A61P 17/10	H01J 9/04		A01C 21/00	
(11) 1 414 062		(11) 1 486 989		(11) 1 551 217	
(51) H01L 29/786	H01L 21/336	(51) H01F 1/057	H01F 41/02	(51) A01G 27/04	A01G 27/00
(11) 1 414 523		(11) 1 488 423		(11) 1 555 118	
(51) A61K 31/191	A61K 33/06	(51) G11B 27/00	G11B 27/30	(51) B32B 5/18	B32B 5/24
A61P 9/10		H04N 5/783	H04N 5/926	D06N 3/00	B60R 13/02
(11) 1 421 700		H04N 9/804	H04N 5/85	(11) 1 560 491	
(51) H04B 1/00	H04L 25/03	(11) 1 491 575		(51) A61K 35/76	A61P 31/04
H04B 3/14	H03H 17/02	(51) B41M 1/30	C08J 5/18	C12N 7/00	C12N 7/02
H04B 3/54		B65D 65/46	B65D 85/804	(11) 1 560 839	
(11) 1 421 827		C08L 101/16		(51) C07H 21/02	C12N 15/11
(51) H01L 51/00		(11) 1 493 066		(11) 1 562 765	
(11) 1 421 828		(51) G05B 19/02	H04N 7/10	(51) B60G 17/02	B60G 11/27
(51) H01L 51/00		H04N 7/14	H04N 7/173	B60G 17/048	B60G 17/052
(11) 1 426 068		G06F 13/00		(11) 1 567 928	
(51) A61M 5/50	A61M 5/34	(11) 1 493 093		(51) G06F 1/00	G06F 17/30
A61M 5/178		(51) G06F 15/16	H04L 29/06	(11) 1 569 505	
(11) 1 427 910		H04L 29/08		(51) H05K 5/06	H05K 9/00
(51) C09K 8/62	C09K 8/68	(11) 1 493 626		(11) 1 571 820	
(11) 1 428 712		(51) B60R 11/00	H05K 5/00	(51) H04N 1/00	G06T 3/00
(51) B60K 6/46	B60L 11/12	H05K 5/02	B60R 16/02		
B60W 20/00	F02D 41/02				

(11) 1 572 007 (51) A61B 17/02	A61B 17/04	(11) 1 596 424 (51) G03F 7/20 C03B 20/00	G02B 1/00	(11) 1 638 342 (51) H04N 9/31	F21V 19/04
(11) 1 575 157 (51) H01L 41/04	H02N 2/06	(11) 1 597 240 (51) C07D 239/94 A61K 31/55	C07D 405/12 A61P 35/00	(11) 1 641 819 (51) C07K 14/71	C07K 1/16
(11) 1 575 196 (51) H04B 10/18	G02B 6/02	(11) 1 599 051 (51) H04N 9/31	G02F 1/1335	(11) 1 642 063 (51) F21S 8/00 F21Y 105/00	G09F 13/04
(11) 1 575 418 (51) A61M 16/00	A61M 15/08	(11) 1 601 850 (51) E06B 9/264		(11) 1 644 037 (51) A61K 39/145	C07K 14/11
(11) 1 575 506 (51) A61K 31/00 A61K 31/498 A61K 31/53 C07D 239/00 A61P 11/06	A61K 31/505 A61K 31/4985 A61K 31/435 A61P 11/00	(11) 1 602 797 (51) E05F 15/20	E05F 15/00	(11) 1 645 574 (51) C08F 218/08 C08F 8/12 C08J 11/02	C08F 6/00 C08F 216/06
(11) 1 576 496 (51) G06F 17/18	G06F 1/00	(11) 1 606 387 (51) C07K 16/00	C12N 15/11	(11) 1 648 033 (51) H01L 27/32	
(11) 1 578 015 (51) H03H 9/145 H03H 9/64	H03H 9/25 H03H 9/02	(11) 1 614 064 (51) G06K 19/08 G06K 7/12 G06K 19/00 G06K 9/34 G06K 1/12	G06K 7/10 G06K 7/14 G06K 9/00 G06K 9/18 G06K 19/06	(11) 1 648 691 (51) B32B 27/00	
(11) 1 578 169 (51) H04R 29/00		(11) 1 616 050 (51) D06C 3/00 D06M 11/42 D06M 11/79 D06M 15/564 D06M 16/00	D06M 11/155 D06M 11/71 D06M 15/423 B32B 27/04	(11) 1 648 974 (51) C09G 1/02 B24B 1/00 C23F 3/04	C09G 1/04 C01G 39/02 H01L 21/321
(11) 1 579 438 (51) G07B 17/00		(11) 1 619 565 (51) G05B 19/042	G05B 19/418	(11) 1 649 005 (51) C12N 9/00 C12N 15/00 C12Q 1/34 C12P 21/06 A61K 38/44 C07K 1/00	C12N 1/20 C12Q 1/00 C12Q 1/68 C12P 21/04 C07H 21/04 C07K 16/00
(11) 1 579 708 (51) H04Q 7/20	H04M 1/725	(11) 1 622 960 (51) C08G 18/28 C08J 9/00 C08G 18/40	C08G 18/48 C09K 3/00 C08G 18/76	(11) 1 649 037 (51) G01N 33/00 C12Q 1/68 C12M 1/34 C07H 1/00	C12Q 1/00 C12N 11/00 C07H 15/00 C08J 3/00
(11) 1 581 246 (51) A61K 38/00 A61P 13/12	C07K 1/00	(11) 1 624 120 (51) E04B 1/66 B32B 27/24	B32B 5/16	(11) 1 649 338 (51) B01D 5/00 C02F 1/20 C02F 1/06 B01D 3/10	C02F 1/04 B01D 45/02 B01D 1/16
(11) 1 581 496 (51) C07D 401/00 C07D 211/08 A61P 31/12	C07D 211/60 A61K 31/445	(11) 1 627 625 (51) A61K 8/41 A61K 8/04 A61Q 5/12	A61K 8/34 A61K 8/89	(11) 1 650 045 (51) B41M 5/50	B41M 7/00
(11) 1 581 509 (51) C07D 205/04 A61K 31/397	C07D 271/06 A61P 37/00	(11) 1 632 927 (51) H01J 9/44 G09G 3/10	H01J 9/39 G09G 3/22	(11) 1 650 880 (51) H04B 7/005 H04L 1/18	H04L 1/00
(11) 1 582 068 (51) H04N 7/18	G01N 21/952	(11) 1 634 960 (51) C12Q 1/66 G01N 33/68	A01K 67/027	(11) 1 652 509 (51) A61K 8/81 A61Q 5/06	A61K 8/87
(11) 1 585 128 (51) G11B 20/12 G11B 27/10 G11B 27/34	G11B 27/034 G11B 27/32	(11) 1 635 236 (51) G05B 19/4062 G05B 19/23	G05B 19/416	(11) 1 654 620 (51) H04N 1/32	
(11) 1 585 674 (51) B65B 69/00	B65D 75/32	(11) 1 635 691 (51) G01N 33/48 G01N 33/68	C12Q 1/70 G01N 33/50	(11) 1 655 310 (51) C08F 6/00 C08L 29/04	C08L 23/08 C08F 6/28
(11) 1 587 910 (51) A61K 8/18 C12P 21/06	A61Q 13/00	(11) 1 637 974 (51) G06F 1/20	H01L 23/367	(11) 1 657 591 (51) G03B 21/14	G03B 21/20
(11) 1 587 976 (51) D03D 1/00	D04H 1/46	(11) 1 637 984 (51) G06F 3/038	G06F 3/048	(11) 1 659 919 (51) C07K 1/00 C07K 17/00	C07K 14/00 A61L 15/42
(11) 1 588 498 (51) G10L 19/14		(11) 1 638 097 (51) G11B 20/10 G11B 20/00	G11B 19/02 G11B 25/10	(11) 1 660 515 (51) C07H 21/04 C12P 19/34	C12Q 1/70 C12Q 1/68

(11) 1 660 973 (51) <i>G06F 17/00</i>	<i>G06F 19/00</i>	(11) 1 704 816 (51) <i>G06T 7/00</i> <i>G06F 19/00</i>	<i>A61B 5/00</i>	(11) 1 731 907 (51) <i>G01N 33/53</i>	<i>C07K 16/18</i>
(11) 1 667 802 (51) <i>B21D 47/00</i> <i>B32B 7/04</i>	<i>B32B 3/12</i> <i>E04C 2/32</i>	(11) 1 706 558 (51) <i>E04F 10/00</i> <i>E04H 15/00</i>	<i>E04H 6/04</i>	(11) 1 732 384 (51) <i>C07H 7/02</i> <i>A61P 37/04</i>	<i>A61K 31/7032</i>
(11) 1 667 829 (51) <i>G06K 9/00</i> <i>G06K 9/46</i> <i>G06K 9/52</i> <i>A61B 5/05</i>	<i>G06K 9/20</i> <i>G06K 9/36</i> <i>G06K 9/62</i> <i>A61B 6/00</i>	(11) 1 711 615 (51) <i>C12Q 1/68</i> <i>C12P 19/34</i>	<i>C12N 15/11</i> <i>C07K 16/00</i>	(11) 1 732 765 (51) <i>B41J 29/38</i>	<i>B41J 3/407</i>
(11) 1 668 630 (51) <i>G10L 13/08</i> <i>G10L 13/04</i>	<i>G10L 13/06</i>	(11) 1 715 006 (51) <i>C08L 101/00</i> <i>C08K 5/00</i> <i>C08L 67/04</i>	<i>C08J 5/18</i> <i>C08K 9/04</i> <i>C08L 101/16</i>	(11) 1 732 820 (51) <i>B65D 51/16</i>	<i>A61J 9/04</i>
(11) 1 669 963 (51) <i>G09B 21/00</i>	<i>G06F 3/01</i>	(11) 1 720 101 (51) <i>G06F 12/08</i>	<i>G06F 3/06</i>	(11) 1 732 940 (51) <i>C07H 21/04</i> <i>C12N 1/21</i> <i>C12N 1/19</i> <i>C12N 15/81</i>	<i>C12N 15/63</i> <i>C12N 1/15</i> <i>C12N 15/00</i>
(11) 1 670 391 (51) <i>A61F 2/82</i>		(11) 1 721 309 (51) <i>G09G 3/36</i>		(11) 1 733 331 (51) <i>G10L 19/00</i>	<i>H04L 12/56</i>
(11) 1 676 969 (51) <i>E05B 65/08</i>	<i>E05B 27/00</i>	(11) 1 721 675 (51) <i>B03B 9/06</i> <i>C22B 7/00</i>	<i>B07B 9/00</i> <i>B29B 17/02</i>	(11) 1 733 745 (51) <i>A61N 5/10</i>	<i>A61K 51/12</i>
(11) 1 678 195 (51) <i>C07K 16/28</i> <i>A61K 39/395</i>	<i>C07K 16/30</i>	(11) 1 721 677 (51) <i>B03B 9/06</i> <i>B29B 17/02</i>	<i>C22B 7/00</i>	(11) 1 734 303 (51) <i>F23B 40/08</i>	<i>F23L 9/00</i>
(11) 1 679 384 (51) <i>C21C 7/06</i>	<i>C21C 7/10</i>	(11) 1 721 920 (51) <i>C08G 18/10</i> <i>C08G 18/75</i> <i>C08G 18/80</i> <i>C08G 18/32</i>	<i>C08G 18/73</i> <i>C08G 18/79</i> <i>C09D 175/04</i> <i>C08G 18/72</i>	(11) 1 734 874 (51) <i>A61B 17/221</i>	
(11) 1 681 760 (51) <i>H02M 3/00</i>	<i>G05F 1/575</i>	(11) 1 722 105 (51) <i>F04C 18/16</i> <i>F04C 29/04</i>	<i>F04C 29/12</i>	(11) 1 735 165 (51) <i>B41J 29/38</i>	<i>B41J 2/045</i>
(11) 1 685 348 (51) <i>F21V 5/00</i>	<i>F21Y 103/00</i>	(11) 1 722 353 (51) <i>B01J 3/06</i>		(11) 1 735 583 (51) <i>F42B 12/42</i> <i>F41J 2/02</i>	<i>F41H 11/02</i>
(11) 1 688 419 (51) <i>C07D 493/18</i> <i>C07D 311/30</i> <i>C07C 49/743</i> <i>A61K 31/365</i> <i>A61K 31/343</i>	<i>C07D 493/04</i> <i>C07D 307/93</i> <i>C07C 45/80</i> <i>A61K 31/352</i> <i>A61P 35/00</i>	(11) 1 722 043 (51) <i>B65D 35/08</i>	<i>A47K 5/12</i>	(11) 1 735 702 (51) <i>G06F 9/44</i>	<i>G06F 9/45</i>
(11) 1 689 028 (51) <i>G06K 17/00</i> <i>H01Q 1/52</i> <i>H04B 5/02</i>	<i>H01Q 7/04</i> <i>H01Q 21/24</i>	(11) 1 723 251 (51) <i>C12Q 1/00</i> <i>G01N 33/50</i>	<i>C12Q 1/02</i>	(11) 1 740 164 (51) <i>A61K 31/366</i> <i>A61P 27/06</i>	<i>A61K 9/00</i>
(11) 1 689 493 (51) <i>C07D 401/14</i> <i>A61K 31/535</i> <i>A61K 31/55</i> <i>A61K 31/495</i> <i>C07D 239/00</i> <i>C07D 265/00</i>	<i>A61P 25/06</i> <i>A61K 31/52</i> <i>A61K 31/54</i> <i>A61K 31/50</i> <i>C07D 243/10</i> <i>C07D 285/00</i>	(11) 1 725 564 (51) <i>C07D 519/00</i> <i>C07D 401/14</i> <i>A61K 31/403</i> <i>A61K 31/4439</i> <i>A61P 11/06</i>	<i>C07D 487/08</i> <i>C07D 403/14</i> <i>A61K 31/497</i> <i>A61P 11/02</i> <i>A61P 11/08</i>	(11) 1 745 060 (51) <i>C07J 9/00</i> <i>A61P 25/28</i>	<i>A61K 31/575</i>
(11) 1 691 058 (51) <i>F02D 1/04</i> <i>F02D 1/10</i>	<i>F02D 1/02</i>	(11) 1 726 666 (51) <i>C22B 1/248</i> <i>C22B 1/243</i>	<i>C22B 1/14</i> <i>C22B 7/00</i>	(11) 1 745 360 (51) <i>G06F 11/30</i>	
(11) 1 691 664 (51) <i>A61K 39/395</i> <i>A61K 51/10</i> <i>C07K 16/40</i>	<i>A61K 47/48</i> <i>A61P 35/00</i>	(11) 1 728 724 (51) <i>B65D 1/00</i> <i>B32B 27/00</i> <i>B65D 23/08</i>	<i>B32B 9/00</i> <i>B65D 23/02</i>	(11) 1 747 043 (51) <i>A61N 1/05</i>	<i>A61N 1/375</i>
(11) 1 692 732 (51) <i>H01L 51/50</i>		(11) 1 726 666 (51) <i>C22B 1/248</i> <i>C22B 1/243</i>	<i>C22B 1/14</i> <i>C22B 7/00</i>	(11) 1 747 087 (51) <i>B26D 1/00</i> <i>B21J 15/10</i>	<i>B23Q 3/155</i>
(11) 1 701 499 (51) <i>A61N 1/372</i> <i>H04L 25/49</i>	<i>A61N 1/378</i>	(11) 1 730 284 (51) <i>C12N 9/42</i> <i>C12N 15/62</i> <i>C12N 15/84</i> <i>C12P 19/00</i> <i>A01H 5/10</i>	<i>B32B 9/00</i> <i>B65D 23/02</i>	(11) 1 747 663 (51) <i>G06K 9/00</i> <i>G01B 11/24</i>	<i>G06K 9/36</i>
(11) 1 704 386 (51) <i>G06F 3/03</i>	<i>G09G 5/00</i>	(11) 1 731 622 (51) <i>C22B 23/00</i> <i>B01D 21/01</i>	<i>C22B 3/08</i> <i>B01D 21/02</i>	(11) 1 747 863 (51) <i>F01N 3/28</i>	<i>B26F 1/44</i>
		(11) 1 730 284 (51) <i>C12N 9/42</i> <i>C12N 15/62</i> <i>C12N 15/84</i> <i>C12P 19/00</i> <i>A01H 5/10</i>	<i>C12N 15/56</i> <i>C12N 15/82</i> <i>C12P 7/06</i> <i>A01H 5/00</i>	(11) 1 750 598 (51) <i>A61M 37/00</i> <i>A61M 1/00</i>	<i>A61M 3/00</i>
		(11) 1 731 622 (51) <i>C22B 23/00</i> <i>B01D 21/01</i>	<i>C22B 3/08</i> <i>B01D 21/02</i>	(11) 1 751 179 (51) <i>C08H 1/04</i> <i>A61K 38/16</i>	<i>A23J 3/10</i> <i>A61K 38/00</i>
		(11) 1 731 622 (51) <i>C22B 23/00</i> <i>B01D 21/01</i>	<i>C22B 3/08</i> <i>B01D 21/02</i>	(11) 1 751 736 (51) <i>G09G 5/00</i>	<i>H04B 1/20</i>

(11) 1 755 351 (51) H04L 12/58	H04Q 7/22	(11) 1 783 896 (51) H03F 1/30 H03F 3/24 H03F 1/02	H03F 1/32 H03F 3/189	C10M 137/04 C10M 137/10 C10M 141/10	C10M 137/06 C10M 173/02
(11) 1 755 352 (51) H04L 12/58	H04Q 7/22	(11) 1 784 982 (51) H04N 5/445		(11) 1 816 327 (51) F02C 9/54 F02C 9/52	F02C 6/08
(11) 1 756 280 (51) C12N 15/82 C11B 1/00	C12N 15/53 A01H 5/10	(11) 1 786 075 (51) H01S 3/0975 H05H 1/46	H01S 3/0971	(11) 1 817 629 (51) G02F 1/1347 G02F 1/1343	G09G 3/36
(11) 1 756 912 (51) H01Q 9/28 H01P 5/10	H01Q 21/20	(11) 1 786 363 (51) A61F 2/06	A61L 31/14	(11) 1 819 359 (51) C07K 16/28	A61K 39/44
(11) 1 757 711 (51) C23C 8/20 C23C 8/22	C21D 1/74	(11) 1 787 711 (51) B01D 71/34 C08J 9/26	B01D 69/08 C08L 27/16	(11) 1 819 391 (51) A61M 5/178	A61B 17/34
(11) 1 758 151 (51) H01L 21/02 H01L 23/50 H01G 4/33 H01L 23/522	H01L 21/60 H01G 4/228 H05K 1/16 H01L 21/768	(11) 1 788 331 (51) F27B 9/02 B65G 25/02	F27B 9/20 B65G 25/06	(11) 1 821 310 (51) G11B 7/00 G11B 27/034 G11B 27/32 G11B 27/34	G11B 20/10 G11B 27/10 G11B 27/11
(11) 1 759 272 (51) G06F 7/00 G06F 17/30	G06Q 30/00	(11) 1 790 202 (51) H05H 3/04 G02B 6/10	G02B 6/00	(11) 1 826 432 (51) F16D 25/0638 F16D 13/68	F16D 47/02
(11) 1 760 172 (51) C23C 28/04 C23C 14/06 C23C 16/26	C23C 28/00 C23C 30/00	(11) 1 795 467 (51) B65G 63/00		(11) 1 827 465 (51) A61K 35/64	A61P 17/02
(11) 1 763 826 (51) G06Q 40/00		(11) 1 800 911 (51) B60C 19/00	B60C 5/14	(11) 1 829 681 (51) B41C 1/10 G03F 7/105 G03F 7/30	G03F 7/033 G03F 7/32
(11) 1 764 457 (51) E04G 21/28 E04H 15/58	E04H 15/44	(11) 1 801 774 (51) G09G 3/20	H03M 1/06	(11) 1 829 764 (51) B62D 1/16	B62D 5/00
(11) 1 765 190 (51) A61F 9/007		(11) 1 804 203 (51) G06K 19/077	H01Q 1/22	(11) 1 830 834 (51) A61K 31/352	A61P 17/16 A61K 31/7048
(11) 1 767 013 (51) H04Q 7/38		(11) 1 804 406 (51) H04J 14/00	H04Q 11/00	(11) 1 833 553 (51) A61N 1/378	
(11) 1 768 990 (51) C07F 17/00 C07C 13/567	C07C 2/72	(11) 1 804 573 (51) A01K 43/00 A01K 45/00	G01N 33/08	(11) 1 835 396 (51) G06F 9/318 G06F 12/06	G06F 9/355
(11) 1 769 822 (51) A61N 1/30	A61N 1/32	(11) 1 806 144 (51) A61K 38/17 A61K 38/21 A61P 9/10 A61P 11/00	A61K 48/00 A61P 19/00 A61P 1/16 A61P 21/00	(11) 1 837 501 (51) F01N 3/36	F01N 3/20
(11) 1 773 364 (51) A61K 36/87 A61K 36/736 A61P 19/10	A61K 36/60 A61K 36/889	(11) 1 807 267 (51) B60W 50/08		(11) 1 838 283 (51) A61K 9/127	
(11) 1 775 384 (51) E01F 13/02		(11) 1 809 174 (51) A61B 5/044	A61B 5/0452	(11) 1 841 803 (51) C08F 220/06 G02F 1/13	C08L 63/00
(11) 1 775 927 (51) H04M 11/06 H04M 7/00	H04L 12/28	(11) 1 809 415 (51) B01J 20/20	B01D 53/64	(11) 1 842 799 (51) B65D 83/16 B05B 9/04	B65D 83/14
(11) 1 779 381 (51) G11B 7/00 G11B 27/034 G11B 27/32	G11B 20/10 G11B 27/10 G11B 27/11	(11) 1 810 889 (51) B60R 21/205 B60R 21/215	B60R 21/217	(11) 1 845 990 (51) A61K 31/497	A61P 35/00
(11) 1 780 931 (51) H04L 7/04		(11) 1 811 198 (51) F16F 9/32	B60G 17/044	(11) 1 847 265 (51) G01N 33/50 A61K 31/352 A61P 19/08	G01N 33/68 A61P 13/12
(11) 1 781 045 (51) H04N 9/73	H04N 1/60	(11) 1 811 331 (51) G03F 7/00	G02F 1/1335	(11) 1 848 831 (51) G01N 33/53 C07K 16/18	C07K 14/47
(11) 1 782 189 (51) G06F 9/445	H04Q 7/32	(11) 1 812 076 (51) A61K 38/00	C07K 14/00	(11) 1 850 497 (51) H04B 7/26	
		(11) 1 813 254 (51) A61K 8/39 A61Q 5/10	A61Q 5/08		
		(11) 1 816 182 (51) C10M 137/02	F01M 11/00		

(11) 1 851 458 (51) H04Q 7/20		(11) 1 874 429 (51) B01D 25/12		G06Q 30/00	H04B 5/00
(11) 1 853 215 (51) A23C 9/14	A23L 2/00	(11) 1 875 395 (51) G06F 17/50	B01D 37/02	(11) 1 886 799 (51) B32B 7/02	G02B 1/11
(11) 1 854 124 (51) H01J 49/00		(11) 1 877 636 (51) F16M 13/04		(11) 1 887 927 (51) A61B 5/00	
(11) 1 855 416 (51) H04L 12/26	B01D 59/44	(11) 1 878 328 (51) H05K 1/03		(11) 1 888 102 (51) A61K 31/44	C07D 213/00
(11) 1 857 250 (51) B29C 45/00 B29C 45/76	G01M 19/00	(11) 1 879 397 (51) G06F 9/30	G06F 15/76	(11) 1 888 836 (51) C08L 27/12	D06M 15/277
(11) 1 857 504 (51) C08L 65/00 C08L 79/02	C08L 101/00	(11) 1 879 499 (51) A61B 5/05		(11) 1 888 917 (51) F03B 13/00 F03D 9/00	F03B 13/10 H02P 9/04
(11) 1 858 688 (51) B29C 47/14 B29C 43/22	B29C 43/46 B29C 59/00	(11) 1 879 637 (51) A61M 5/178		(11) 1 891 677 (51) G02B 6/30 G02B 6/122	G01J 5/10 H01L 39/14
(11) 1 858 864 (51) A61K 31/50 A61K 31/16	A61K 31/13 A61P 17/06	(11) 1 879 691 (51) F16J 15/32		(11) 1 893 608 (51) C07D 417/06 C07D 417/04	C07D 417/14
(11) 1 859 807 (51) A61K 31/138 A61P 25/18	A61K 31/4525 A61P 25/30	(11) 1 879 734 (51) B32B 27/36 B32B 27/32	B32B 15/04	(11) 1 894 866 (51) B65H 3/02 G06K 13/103	B65H 7/18
(11) 1 861 518 (51) C23C 16/54		(11) 1 879 831 (51) B67D 5/40	G01F 11/00	(11) 1 895 447 (51) G06K 1/12	G06K 19/06
(11) 1 862 082 (51) A23L 3/00 A23L 3/14	A23L 3/10	(11) 1 880 239 (51) C12M 1/36 C12M 3/00	C12M 1/38	(11) 1 895 967 (51) A61J 3/00 G06K 19/00 G06K 19/02	A01K 11/00 G06K 17/00 A61B 5/00
(11) 1 862 234 (51) B21D 5/08 B21C 37/18	B21C 37/16	(11) 1 881 600 (51) H03F 3/45 H03G 3/20	H03F 3/08	(11) 1 899 483 (51) C07H 21/04	
(11) 1 862 776 (51) G01D 3/00 H04L 25/06	G01D 21/00	(11) 1 881 787 (51) G06Q 50/00		(11) 1 900 579 (51) B60R 25/00	B60R 25/04
(11) 1 862 777 (51) G01D 3/00 H04L 25/06	G01D 21/00	(11) 1 882 040 (51) C12Q 1/60 A61B 10/02 G01N 1/30	C12Q 1/00 G01N 1/04	(11) 1 902 612 (51) A01G 17/14	E04H 12/22
(11) 1 863 030 (51) G11B 20/00 G11B 7/007	G11B 19/12	(11) 1 882 319 (51) H04B 1/20		(11) 1 903 062 (51) C08F 20/06	A61L 15/00
(11) 1 864 394 (51) H04B 3/54 H04L 27/00 H04L 27/26	H04L 27/10 H04L 27/148 H02J 13/00	(11) 1 882 684 (51) C07D 207/09 A61K 31/402 A61K 31/403 A61K 31/407 A61K 31/427 A61K 31/4439 A61K 31/496 A61K 31/541 A61P 5/20 A61P 43/00	A61K 31/40 A61K 31/4025 A61K 31/404 A61K 31/41 A61K 31/437 A61K 31/454 A61K 31/5377 A61P 3/14 A61P 19/08 C07D 207/16	(11) 1 906 229 (51) G03F 1/00	G02F 1/1335
(11) 1 865 953 (51) A61K 31/4172 A61K 31/7008 A61P 17/00	A61K 31/198 A61K 31/195	(11) 1 883 360 (51) A61B 17/04		(11) 1 909 266 (51) G10L 19/00 G11B 31/00	G10L 19/14
(11) 1 867 336 (51) A61K 31/715		(11) 1 883 389 (51) A61Q 1/10	A61Q 1/14	(11) 1 910 365 (51) C07D 471/14 A61K 31/437	C07D 471/16 A61K 31/4375
(11) 1 869 644 (51) G06G 5/00 G08C 21/00	G09G 5/08	(11) 1 885 253 (51) A61B 17/56		(11) 1 910 916 (51) G06F 3/045	
(11) 1 871 586 (51) B29C 43/22 B29C 59/00	B29C 43/30	(11) 1 885 515 (51) B21D 5/00		(11) 1 911 950 (51) F02D 9/02 F02D 9/10	F02M 3/00
(11) 1 874 329 (51) C07K 5/08 A61P 9/12	A61K 38/06	(11) 1 885 591 (51) B62B 3/00 B62K 9/02	B62K 5/02 B62K 13/06	(11) 1 685 887 DE	(51) B01D 15/00
		(11) 1 886 416 (51) G06F 17/30	G06K 7/00	(11) 1 905 585 DE	(51) B32B 27/20

I.12(2)

- Verfahrenssprache
- Procedure language
- Langue de procédure

I.12(3)

I.12(3)

- Anmeldetag
- Date of filing
- Date de dépôt

(11) **1 806 631** (51) **G03G 15/01**
(22) 14.03.2003
(11) **1 833 993** (51) **C12Q 1/68**
(22) 21.12.2005

I.12(4)

- Sprache der Einreichung
- Language of filing
- Langue de dépôt

(11) **1 882 150** (51) **F41C 33/00**
(25) NO
(11) **1 905 585** (51) **B32B 27/20**
(25) DE

I.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der
prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority
application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro
de la demande fondant la priorité

(11) **1 014 865** (51) **A61B 17/04**
(30) 21.01.1997 US 784562
03.09.1997 US 922911
(11) **1 228 453** (51) **G06F 17/30**
(30) 22.10.1999 AU PQ360399
07.07.2000 AU PQ866100
(11) **1 268 899** (51) **D03C 3/08**
(30) 27.03.2000 CH 5842000
(11) **1 273 002** (51) **G10H 1/40**
(30) 06.04.2000 BR 0001078
27.10.2000 BR 0001078
08.12.2000 BR 0001078
03.04.2001 BR 0117016
(11) **1 411 128** (51) **C12N 15/861**
(30) 28.11.2000 MX PA00011713
(11) **1 535 626** (51) **A61K 39/02**
(30) 07.06.1995 US 477619
07.06.1995 US 483382
(11) **1 660 008** (51) **A61K 6/00**
(30) 05.09.2003 US 469353 P
(11) **1 699 968** (51) **D06F 39/08**
(30) 23.12.2003 DE 10360903
17.12.2004 DE 102004060948
(11) **1 805 600** (51) **G06F 9/44**
(30) 22.09.2004 US 612024 P
(11) **1 813 397** (51) **B26B 27/00**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité
(11) **1 841 363** (51) **A61B 8/00**
(30) 08.12.2004 CN 200401010806

(11) **1 852 794** (51) **G06F 17/30**
(30) 05.05.2006 US 797754 P
24.05.2006 US 802875 P
20.04.2007 US 785814
(11) **1 870 558** (51) **E21B 33/16**
(30) 09.09.2002 US 409177 P
(11) **1 871 822** (51) **C08G 65/32**
(30) 03.03.2005 US 657734 P
03.03.2006 US 366799
(11) **1 877 139** (51) **A61N 5/10**
(30) 23.03.2005 US 664513 P
14.03.2006 US 374572
(11) **1 883 914** (51) **G08B 23/00**
(30) 06.05.2005 US 678823 P
06.04.2006 US
(11) **1 884 857** (51) **G05G 1/10**
(30) 31.07.2006 US 496190
(11) **1 890 009** (51) **F01D 11/08**
(30) 10.08.2006 US 502079
(11) **1 894 158** (51) **G06Q 30/00**
(30) 20.05.2005 US 683437 P
06.12.2005 US 295754
(11) **1 901 718** (51) **A61K 9/26**
(30) 10.03.2006 US 372857
03.06.2005 US 686931 P

I.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und
Erstreckungsstaaten
 - Designated Contracting States and
Extension States
 - États contractants désignés et états
d'extension désignés
- (11) **1 218 789** (51) **G02B 21/08**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
(11) **1 224 107** (51) **B60T 17/22**
(84) DE ES FR GB IT
(11) **1 227 959** (51) **B60T 8/00**
(84) DE FR GB IT SE
(11) **1 234 729** (51) **B60R 19/34**
(84) DE ES FR
(11) **1 244 903** (51) **G01N 23/08**
(84) DE FI GB IE
(11) **1 258 298** (51) **B21D 5/02**
(84) DE FR IT
(11) **1 292 424** (51) **B23P 15/00**
(84) DE FR GB IT SE
(11) **1 303 887** (51) **H01M 8/04**
(84) DE FR GB IT
(11) **1 322 804** (51) **D03C 9/06**
(84) BE CH DE FR IT LI TR
(11) **1 324 320** (51) **G11B 7/004**
(84) DE FR GB IT NL
(11) **1 324 708** (51) **A61B 17/072**
(84) DE ES FR GB IE IT
(11) **1 334 466** (51) **G06N 1/00**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 342 950** (51) **F23D 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(11) **1 348 223** (51) **H01G 9/155**
(84) DE FR GB IT
(11) **1 362 361** (51) **H01J 37/05**
(84) DE GB NL
(11) **1 398 349** (51) **C08L 53/02**
(84) DE ES FR GB IT SE
(11) **1 399 881** (51) **G06K 19/077**
(84) DE FR GB
(11) **1 441 101** (51) **E05F 15/20**
(84) DE FR IT SE
(11) **1 469 454** (51) **G09G 5/02**
(84) DE FR GB
(11) **1 470 550** (51) **G10L 19/02**
(84) DE FI FR GB IT
(11) **1 484 833** (51) **H02M 1/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(11) **1 498 431** (51) **C08F 2/44**
(84) DE FR GB
(11) **1 513 696** (51) **B60G 21/055**
(84) DE FR GB
(11) **1 520 714** (51) **B41J 2/335**
(84) DE FR GB
(11) **1 527 865** (51) **B29C 33/38**
(84) DE ES FR GB IT
(11) **1 544 205** (51) **C07F 9/30**
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
(11) **1 552 910** (51) **B25J 5/00**
(84) DE FR GB
(11) **1 562 281** (51) **H02P 9/00**
(84) DE DK GB
(11) **1 565 250** (51) **B01D 53/86**
(84) BE GB NL SE
(11) **1 565 988** (51) **H03K 19/177**
(84) FR GB
(11) **1 567 918** (51) **G03F 7/32**
(84) DE FR GB
(11) **1 570 042** (51) **C12M 1/16**
(84) DE FR GB
(11) **1 571 495** (51) **G03G 5/05**
(84) DE
(11) **1 571 979** (51) **A61B 5/04**
(84) DE ES FR GB IT
(11) **1 572 320** (51) **B01D 39/16**
(84) DE ES FR GB IT
(11) **1 572 343** (51) **B01J 8/28**
(84) DE ES FR GB IT NL
(11) **1 573 105** (51) **D04H 1/56**
(84) DE ES FR GB IT
(11) **1 575 768** (51) **B32B 3/26**
(84) DE FR GB

(11) 1 576 185 (84) DE ES FR GB IT	(51) C12Q 1/68	(11) 1 590 948 (84) DE FR GB	(51) H04M 3/22	(11) 1 605 143 (84) DE FR	(51) F01N 3/02
(11) 1 576 629 (84) CH IT LI	(51) H01G 4/32	(11) 1 592 374 (84) DE GB	(51) A61F 13/15	(11) 1 606 502 (84) FR GB	(51) F02B 63/00
(11) 1 577 263 (84) DE FR GB	(51) C01B 33/12	(11) 1 592 534 (84) DE ES FR	(51) B24B 9/14	(11) 1 607 131 (84) BE DE FR GB NL	(51) B01D 39/20
(11) 1 577 325 (84) DE FR GB	(51) C08F 8/00	(11) 1 592 983 (84) DE FR GB	(51) G01S 13/93	(11) 1 609 777 (84) DE ES FR GB HU IT	(51) C07C 69/747
(11) 1 577 342 (84) DE FR GB PT SK LT	(51) C08L 23/00	(11) 1 593 405 (84) DE FR GB	(51) A61M 39/14	(11) 1 609 807 (84) DE FR GB	(51) C08F 293/00
(11) 1 577 345 (84) BE DE FR GB NL	(51) C08L 67/00	(11) 1 594 397 (84) DE GB IE	(51) A61B 5/00	(11) 1 612 198 (84) DE FR GB	(51) C04B 38/00
(11) 1 577 407 (84) BE DE ES FR GB IT	(51) C21D 9/46	(11) 1 594 728 (84) BE DE FR GB IT	(51) B60S 1/38	(11) 1 612 287 (84) DE FR SE	(51) C22C 38/00
(11) 1 577 686 (84) DE FR GB	(51) G02B 6/12	(11) 1 595 795 (84) DE FR IT PT	(51) B65B 35/06	(11) 1 614 026 (84) DE FR GB	(51) G06F 3/12
(11) 1 577 779 (84) DE FR GB	(51) G06F 12/14	(11) 1 596 188 (84) DE	(51) G01N 27/22	(11) 1 614 245 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 17/00
(11) 1 578 524 (84) DE FR GB	(51) B01J 19/08	(11) 1 596 618 (84) DE FI GB SE	(51) H04Q 7/36	(11) 1 614 550 (84) DE FR GB	(51) B60C 23/04
(11) 1 579 073 (84) DE FR GB IT	(51) D21H 27/02	(11) 1 597 470 (84) DE FR GB IT	(51) F02D 41/26	(11) 1 615 781 (84) AT DE FR GB IT SE	(51) B60C 1/00
(11) 1 580 290 (84) AT DE FR SE	(51) C22C 38/00	(11) 1 597 628 (84) DE FR GB IT	(51) G03F 7/00	(11) 1 616 202 (84) FR GB	(51) G01V 1/28
(11) 1 580 291 (84) DE FR GB IT SE	(51) C22C 38/00	(11) 1 598 132 (84) DE SE	(51) B23B 27/16	(11) 1 616 962 (84) FI FR IT	(51) C12P 13/02
(11) 1 581 385 (84) CZ DE FR GB	(51) B32B 5/00	(11) 1 598 531 (84) CZ DE FR GB	(51) F01M 11/02	(11) 1 618 414 (84) FR GB NL	(51) G01V 1/28
(11) 1 584 216 (84) CH DE DK FR GB IT LI	(51) H04R 25/00	(11) 1 598 545 (84) DE FR	(51) F02M 37/00	(11) 1 618 784 (84) ES IT	(51) A01N 25/04
(11) 1 585 951 (84) DE FR GB	(51) G01M 3/20	(11) 1 598 884 (84) DE FR GB	(51) H01M 4/58	(11) 1 619 172 (84) DE FR IT	(51) C02F 1/461
(11) 1 587 402 (84) DE ES FR GB	(51) A47J 27/62	(11) 1 599 060 (84) DE FR GB	(51) H04Q 7/38	(11) 1 620 361 (84) BE DE FR GB LU NL	(51) C01G 51/00
(11) 1 588 405 (84) DE GB IT NL	(51) H01L 21/00	(11) 1 599 244 (84) DE FR IT	(51) A61M 15/00	(11) 1 621 214 (84) DE FR GB	(51) A61L 2/16
(11) 1 588 414 (84) DE	(51) H01L 21/58	(11) 1 599 659 (84) DE FR GB IT SE	(51) F01M 1/00	(11) 1 621 643 (84) DE GB	(51) C22C 38/00
(11) 1 588 483 (84) DE FR GB	(51) H03B 21/02	(11) 1 600 220 (84) NL	(51) B09C 1/10	(11) 1 622 499 (84) DE FR GB	(51) B23B 51/00
(11) 1 588 612 (84) DE GB IT	(51) A01K 87/00	(11) 1 600 464 (84) IT	(51) C08G 18/08	(11) 1 622 789 (84) DE FR GB IT	(51) B60K 31/00
(11) 1 588 819 (84) DE FR GB	(51) C08L 91/06	(11) 1 600 641 (84) DE FR GB IT	(51) F15B 11/02	(11) 1 623 007 (84) DE FR GB	(51) G01N 33/53
(11) 1 589 039 (84) DE FR GB	(51) C08F 2/50	(11) 1 600 642 (84) DE FR GB IT	(51) F15B 11/08	(11) 1 623 332 (84) DE IT NL	(51) G06F 15/00
(11) 1 589 102 (84) DE FR GB	(51) C12N 15/09	(11) 1 604 426 (84) DE FR GB IT	(51) H01Q 1/12	(11) 1 624 543 (84) DE FR GB IT	(51) H01S 5/068
(11) 1 589 368 (84) CH DE FR GB LI NL	(51) G02F 1/1345	(11) 1 604 456 (84) DE FR GB	(51) H03G 3/30	(11) 1 626 351 (84) DE FR GB	(51) G06F 17/30
(11) 1 590 663 (84) BE CH DE FR GB LI	(51) G01N 33/00	(11) 1 604 732 (84) AT DE FR GB	(51) B01F 7/02	(11) 1 626 352 (84) DE FR GB	(51) G06F 17/30
(11) 1 590 814 (84) CH FI FR LI SE	(51) G21F 5/06	(11) 1 604 948 (84) DE DK FR GB	(51) C01B 3/38	(11) 1 627 931 (84) DK FI GB SE	(51) C22C 38/42

(11) 1 628 423 (84) DE FR GB IT	(51) H04J 14/02	(11) 1 644 665 (84) DE FR GB IT SE	(51) F24C 15/02	(11) 1 663 912 (84) AT CH CZ DE FR LI	(51) C06B 29/00
(11) 1 628 551 (84) DE FR GB IT	(51) A47C 23/04	(11) 1 646 240 (84) DE FR	(51) H04N 7/18	(11) 1 665 258 (84) DE FR GB IT NL	(51) G11B 20/10
(11) 1 628 798 (84) DE ES FR GB IT SE	(51) B23K 1/00	(11) 1 646 538 (84) CZ DE ES FR IT	(51) B60S 1/00	(11) 1 665 405 (84) DE ES FR GB IT NL	(51) H01L 51/05
(11) 1 629 049 (84) DE FR GB	(51) C08L 83/04	(11) 1 646 777 (84) DE FR GB IT	(51) F02D 41/14	(11) 1 665 453 (84) DE FI FR GB IT SE	(51) H01Q 1/38
(11) 1 629 560 (84) DE FR GB	(51) H01M 8/04	(11) 1 647 581 (84) DE FR GB	(51) C09C 1/64	(11) 1 666 598 (84) DE ES FR GB IT	(51) C12N 15/51
(11) 1 630 132 (84) AT DE SE	(51) C01B 13/18	(11) 1 647 826 (84) DE FR GB	(51) G01N 35/02	(11) 1 666 897 (84) DE GB IT	(51) G01R 31/28
(11) 1 630 217 (84) DE GB	(51) C09K 11/06	(11) 1 647 899 (84) DE FR GB	(51) G06F 17/30	(11) 1 668 353 (84) DE FR GB	(51) G01N 31/00
(11) 1 630 245 (84) CH DE FR GB LI	(51) F01D 5/28	(11) 1 648 296 (84) DE GB IT	(51) A61B 5/0428	(11) 1 668 497 (84) DE GB	(51) G06F 9/445
(11) 1 630 246 (84) CH DE FR GB LI	(51) F01D 5/28	(11) 1 648 539 (84) DE FR GB IT	(51) A61M 5/00	(11) 1 668 526 (84) DE FR GB	(51) G06F 13/38
(11) 1 632 524 (84) DE FR GB	(51) C08J 9/12	(11) 1 649 481 (84) DE FR GB IT	(51) H01J 33/00	(11) 1 668 891 (84) DE FR GB IT SE	(51) H04N 5/225
(11) 1 632 545 (84) DE FR GB NL	(51) C09K 11/59	(11) 1 651 860 (84) DE FR GB IT	(51) F02M 51/06	(11) 1 669 332 (84) CH DE FR GB LI	(51) C04B 24/26
(11) 1 633 475 (84) DE GB NL	(51) B01J 20/18	(11) 1 652 262 (84) CZ ES FR GB	(51) H01M 10/40	(11) 1 669 985 (84) DE FR GB	(51) G11B 7/0045
(11) 1 634 960 (84) CH DE FR GB LI NL SE	(51) C12Q 1/66	(11) 1 652 312 (84) DE FR GB	(51) H04B 1/10	(11) 1 671 064 (84) DE FR GB SE	(51) F23Q 7/02
(11) 1 634 962 (84) DE FR GB IT	(51) C12Q 1/68	(11) 1 652 477 (84) DE	(51) A61B 8/08	(11) 1 672 091 (84) DE GB	(51) C23C 14/06
(11) 1 635 078 (84) CH LI	(51) F16B 39/12	(11) 1 652 862 (84) DE FR GB	(51) C08C 1/04	(11) 1 672 962 (84) DE GB	(51) H05B 33/24
(11) 1 635 884 (84) DE ES FR GB IT	(51) A61L 15/38	(11) 1 652 985 (84) DE	(51) D05B 73/00	(11) 1 673 257 (84) DE FR SE	(51) B60N 2/56
(11) 1 636 482 (84) DE FR GB IT	(51) F02M 45/08	(11) 1 653 087 (84) DE FI FR GB	(51) F04D 25/16	(11) 1 673 880 (84) DE FR GB	(51) H04B 10/08
(11) 1 637 115 (84) DE FR GB	(51) A61H 3/00	(11) 1 653 370 (84) DE FR GB	(51) G06F 13/362	(11) 1 674 189 (84) CH DE FR GB LI	(51) B23K 26/00
(11) 1 637 552 (84) BE DE GB NL	(51) C08G 18/32	(11) 1 654 087 (84) AT DE	(51) B23K 26/20	(11) 1 675 090 (84) DE FR GB	(51) G09G 3/28
(11) 1 639 683 (84) DE FR GB	(51) H02J 7/00	(11) 1 654 439 (84) GB IT	(51) E21B 43/26	(11) 1 675 975 (84) AT DE FR IT	(51) C25D 11/36
(11) 1 639 705 (84) DE FR GB IT NL	(51) H03K 3/03	(11) 1 655 269 (84) DE FR GB NL	(51) C03B 11/00	(11) 1 676 182 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 1/00
(11) 1 639 848 (84) DE FR GB	(51) H04Q 7/38	(11) 1 659 653 (84) DE FR GB	(51) H01M 8/04	(11) 1 676 394 (84) DE FR	(51) H04L 9/06
(11) 1 640 090 (84) DE GB IT	(51) B23B 31/117	(11) 1 660 652 (84) CH DE FR GB LI	(51) C12N 9/64	(11) 1 676 672 (84) DE GB	(51) B24B 37/04
(11) 1 640 390 (84) DE GB	(51) C08F 255/00	(11) 1 660 993 (84) DE FR GB	(51) G06F 9/38	(11) 1 677 074 (84) DE GB NL	(51) G01C 19/56
(11) 1 640 467 (84) DE ES FR GB IT NL	(51) C22C 38/00	(11) 1 661 402 (84) DE GB	(51) H04N 7/18	(11) 1 677 102 (84) DE FR GB	(51) G01N 27/28
(11) 1 642 375 (84) DE ES FR	(51) H02K 1/14	(11) 1 663 850 (84) DE FR	(51) B81B 3/00	(11) 1 677 235 (84) DE NL	(51) G06Q 10/00
(11) 1 642 998 (84) CH DE FR GB LI	(51) C23C 14/32	(11) 1 663 890 (84) DE FR GB IT NL	(51) C03C 13/00	(11) 1 677 945 (84) CH DE FR GB IT LI	(51) B24B 3/02

(11) 1 679 225 (84) DE FR GB	(51) B60N 2/42	(11) 1 695 948 (84) DE GB NL	(51) C04B 35/581	(11) 1 704 848 (84) DE FR IT	(51) A61K 8/18
(11) 1 679 378 (84) DE FR GB IT	(51) C12P 21/06	(11) 1 697 105 (84) DE FR GB	(51) B29C 44/34	(11) 1 704 968 (84) DE FR GB NL SE	(51) B25C 5/15
(11) 1 680 203 (84) GR	(51) B01D 35/00	(11) 1 697 239 (84) DE FR GB	(51) B65G 49/07	(11) 1 705 803 (84) DE FR GB	(51) H04B 1/18
(11) 1 680 478 (84) DE GB	(51) C09K 8/04	(11) 1 697 283 (84) BE DE FR GB IT NL	(51) C07C 2/64	(11) 1 706 339 (84) BE DE ES FR GB NL	(51) B65G 47/52
(11) 1 681 276 (84) DE FR GB NL	(51) C03C 3/06	(11) 1 697 623 (84) DE FR GB SE	(51) F02C 7/32	(11) 1 706 463 (84) DE FR GB	(51) C09D 10/00
(11) 1 682 355 (84) DE ES FR GB IT NL	(51) B41M 5/00	(11) 1 697 802 (84) DE FR GB	(51) G05B 19/042	(11) 1 706 884 (84) DE ES FR GB IT	(51) H01J 5/02
(11) 1 682 372 (84) ES FR GB IT SE	(51) B60K 6/04	(11) 1 698 414 (84) DE GB	(51) B22F 9/24	(11) 1 706 891 (84) DE FR GB IT	(51) H01L 21/00
(11) 1 682 945 (84) DE	(51) G03G 13/20	(11) 1 698 492 (84) DE ES FR GB IT	(51) B60C 15/06	(11) 1 707 534 (84) FR	(51) C01F 17/00
(11) 1 683 486 (84) DE FR GB	(51) A61B 8/06	(11) 1 698 700 (84) FR GB	(51) C12N 15/52	(11) 1 707 919 (84) DE FR GB	(51) G01C 19/56
(11) 1 683 956 (84) DE FR GB	(51) F02M 25/07	(11) 1 698 897 (84) DE FR GB SE	(51) G01N 33/53	(11) 1 708 044 (84) DE FR GB	(51) G03H 1/02
(11) 1 684 576 (84) DE FR GB IT NL SE	(51) A01K 83/00	(11) 1 699 175 (84) DE FR GB IT	(51) H04L 12/28	(11) 1 708 826 (84) DE FR GB IT NL	(51) B07B 1/46
(11) 1 685 220 (84) DE FR GB NL	(51) G01N 33/03	(11) 1 700 173 (84) DE ES FR	(51) G05B 11/32	(11) 1 709 153 (84) DE FR GB IT NL	(51) B01D 50/00
(11) 1 686 810 (84) DE FR GB	(51) H04N 9/04	(11) 1 700 328 (84) FR NL	(51) H01J 29/08	(11) 1 710 113 (84) DE FR GB	(51) B60K 17/04
(11) 1 686 892 (84) CH DE FR LI NL SE	(51) A61B 5/0472	(11) 1 701 061 (84) DE FR GB	(51) F16H 3/72	(11) 1 710 190 (84) DE	(51) B66B 5/00
(11) 1 688 875 (84) DE FR GB IT	(51) G06Q 10/00	(11) 1 701 099 (84) DE FR GB HU IT	(51) F24F 1/00	(11) 1 710 584 (84) DE FR GB	(51) G01N 33/579
(11) 1 689 295 (84) DE FR GB	(51) A61B 5/055	(11) 1 701 232 (84) DE FR GB IT	(51) G05B 19/418	(11) 1 710 816 (84) DE FR	(51) H01F 30/00
(11) 1 689 657 (84) DE FR GB IE IT	(51) B65D 85/00	(11) 1 701 244 (84) DE FR GB	(51) G06F 3/06	(11) 1 711 280 (84) DE FR GB IT NL	(51) B07B 1/48
(11) 1 690 237 (84) DE GB	(51) G07F 7/10	(11) 1 701 554 (84) BE NL	(51) H04N 9/64	(11) 1 712 646 (84) BE DE FR GB IT NL	(51) C22C 5/04
(11) 1 690 296 (84) DE FR IT NL	(51) H01L 29/78	(11) 1 702 261 (84) DE FR GB NL	(51) G06F 3/14	(11) 1 712 915 (84) DE FR GB	(51) G01N 33/553
(11) 1 691 437 (84) DE	(51) H01M 8/04	(11) 1 702 461 (84) DE FR GB NL	(51) H04N 5/445	(11) 1 712 922 (84) DE FI FR GB	(51) G01P 3/46
(11) 1 693 131 (84) DE SE	(51) B23B 27/00	(11) 1 702 508 (84) DE FR GB	(51) C12N 15/82	(11) 1 713 665 (84) DE FR GB SE	(51) B60R 21/20
(11) 1 693 350 (84) DE FR GB	(51) C03C 17/30	(11) 1 702 607 (84) DE FR IT	(51) A61K 8/18	(11) 1 714 144 (84) DE FR GB NL	(51) G01N 31/00
(11) 1 694 052 (84) DE GB	(51) H04N 1/40	(11) 1 703 283 (84) FR GB IT	(51) G01N 35/00	(11) 1 714 319 (84) DE FR GB	(51) H01L 23/48
(11) 1 694 916 (84) DE FR GB IT	(51) D21H 17/59	(11) 1 703 577 (84) DE FR GB	(51) H01M 8/04	(11) 1 714 395 (84) DE FR GB IT	(51) H04B 1/28
(11) 1 694 947 (84) DE FI FR	(51) F01N 9/00	(11) 1 704 304 (84) DE FR GB	(51) F01D 17/16	(11) 1 714 934 (84) DE	(51) B66B 11/08
(11) 1 695 024 (84) DE GB IT	(51) F42B 15/36	(11) 1 704 556 (84) DE FR GB	(51) G09G 5/02	(11) 1 715 373 (84) DE GB NL	(51) G02F 1/1339
(11) 1 695 629 (84) DE ES FR GB IT	(51) A23F 3/14	(11) 1 704 845 (84) DE ES FR GB IT	(51) A61K 6/00	(11) 1 715 810 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A61N 1/40

- (11) **1 716 649** (51) **H04B 10/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 946** (51) **B22F 1/00**
(84) DE ES FR
- (11) **1 717 184** (51) **B66B 7/02**
(84) DE
- (11) **1 717 325** (51) **C22C 9/00**
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **1 717 527** (51) **F25B 1/00**
(84) DE FR
- (11) **1 717 587** (51) **G01N 33/68**
(84) CH DE FR GB LI SE
- (11) **1 717 954** (51) **H03K 5/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 718 014** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 393** (51) **F02M 25/08**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 718 791** (51) **D02G 3/34**
(84) CH DE FR GB IT LI NL
- (11) **1 718 793** (51) **D06F 37/30**
(84) DE ES FR GB IT TR
- (11) **1 718 838** (51) **E21B 10/24**
(84) DE FR GB IE IT NL
- (11) **1 720 044** (51) **G02B 5/02**
(84) BE CH DE ES IT LI NL
- (11) **1 720 585** (51) **A61M 1/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 721 002** (51) **C12Q 1/68**
(84) FR GB IT
- (11) **1 721 936** (51) **C08L 67/04**
(84) DE FR
- (11) **1 722 224** (51) **G01N 33/68**
(84) DE FR IT
- (11) **1 723 345** (51) **F16D 3/38**
(84) DE FR IT
- (11) **1 724 229** (51) **B66B 11/08**
(84) DE NL
- (11) **1 724 611** (51) **G01V 1/00**
(84) FR GB
- (11) **1 724 957** (51) **H04J 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 725 086** (51) **H05H 1/24**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 725 474** (51) **B65D 81/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 726 577** (51) **C07B 35/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 726 670** (51) **C22C 14/00**
(84) DE FR IT SI
- (11) **1 728 084** (51) **G01R 31/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 729 835** (51) **A61M 1/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 730 042** (51) **B65D 21/02**
(84) CH DE FR GB LI PL
- (11) **1 730 514** (51) **G01N 33/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 731 469** (51) **B66B 5/00**
(84) DE ES FR NL PT
- (11) **1 731 907** (51) **G01N 33/53**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 732 077** (51) **G11B 17/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 732 733** (51) **G06T 7/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 732 958** (51) **C08F 210/02**
(84) BE DE FI GB IT NL
- (11) **1 733 129** (51) **F02D 41/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 734 608** (51) **H01M 10/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 121** (51) **B22F 1/00**
(84) ES SE
- (11) **1 735 641** (51) **G01V 1/38**
(84) GB
- (11) **1 736 237** (51) **B01J 20/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 736 789** (51) **G01R 31/36**
(84) DE FR IT
- (11) **1 737 623** (51) **B25F 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 737 941** (51) **C11D 13/18**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 737 989** (51) **C21D 1/613**
(84) DE FR
- (11) **1 738 051** (51) **E21B 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 160** (51) **G01N 27/414**
(84) CH DE FR GB IT LI NL
- (11) **1 738 163** (51) **G01N 31/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 196** (51) **G01S 13/90**
(84) DE GB IT
- (11) **1 738 357** (51) **G11B 7/0045**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 739 062** (51) **C03B 18/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 739 828** (51) **H03H 7/20**
(84) DE FR IT
- (11) **1 740 822** (51) **F02M 47/06**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 740 891** (51) **F25B 9/00**
(84) DE FR NL
- (11) **1 740 894** (51) **F25B 43/00**
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 740 969** (51) **G01R 35/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 741 168** (51) **H01S 3/13**
(84) DE FR NL
- (11) **1 741 958** (51) **F16H 53/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 923** (51) **C08L 101/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 745 114** (51) **C09K 21/10**
(84) DE GB
- (11) **1 745 277** (51) **G01N 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 745 378** (51) **G06F 11/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 745 922** (51) **B32B 9/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 746 186** (51) **C30B 29/06**
(84) DE
- (11) **1 747 121** (51) **B60R 21/01**
(84) DE FR GB
- (11) **1 747 353** (51) **F01N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 592** (51) **H01L 31/119**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 748 087** (51) **C22B 1/248**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 748 163** (51) **F01N 3/24**
(84) DE PT
- (11) **1 748 704** (51) **A23L 1/16**
(84) DE HU
- (11) **1 748 742** (51) **A61B 18/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 749 030** (51) **C07K 16/12**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 749 297** (51) **G11B 7/007**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 749 783** (51) **B66B 5/02**
(84) DE ES FR NL PT
- (11) **1 750 317** (51) **H01M 4/86**
(84) CH DE DK GB LI NL
- (11) **1 750 536** (51) **A45C 5/00**
(84) FR
- (11) **1 750 599** (51) **A61B 17/28**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 751 692** (51) **G06K 9/00**
(84) DE ES FR GB IE NL
- (11) **1 751 864** (51) **H03K 19/0175**
(84) DE FR GB
- (11) **1 751 995** (51) **H04Q 7/20**
(84) DE FR GB IT SE

(11) 1 752 948 (84) DE FR GB	(51) G09B 29/00	(11) 1 763 205 (84) DE FR GB IT	(51) H04M 1/00	(11) 1 769 139 (84) DE FR IT	(51) F01M 11/12
(11) 1 753 225 (84) DE FR	(51) H04N 5/335	(11) 1 763 481 (84) DE FR GB	(51) B65H 35/00	(11) 1 769 625 (84) DE ES FR GB IT SE	(51) H04N 5/232
(11) 1 753 258 (84) DE FR GB	(51) H04Q 7/38	(11) 1 763 592 (84) DE FR GB IT	(51) C23C 14/06	(11) 1 769 942 (84) DE ES FR GB IT	(51) B60C 3/06
(11) 1 753 809 (84) DE FR GB IT	(51) C08K 7/02	(11) 1 763 703 (84) DE FR GB IT SE	(51) B32B 3/10	(11) 1 770 641 (84) DE FR GB	(51) G06T 11/60
(11) 1 753 937 (84) DE FR GB	(51) F01D 5/02	(11) 1 763 711 (84) DE GB IT NL	(51) G05D 16/06	(11) 1 771 272 (84) AT DE FR GB IT	(51) B23K 9/12
(11) 1 754 201 (84) DE FR GB IT NL	(51) G06T 17/40	(11) 1 763 802 (84) DE FR GB	(51) G06F 17/30	(11) 1 771 535 (84) DE ES FR GB IT	(51) C11D 1/83
(11) 1 754 291 (84) DE FR NL	(51) H01S 3/22	(11) 1 764 050 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A61B 17/72	(11) 1 771 817 (84) DE GB NL	(51) G06T 3/00
(11) 1 754 864 (84) DE FR GB	(51) F01L 1/34	(11) 1 764 172 (84) DE FR GB	(51) B22D 17/00	(11) 1 772 438 (84) DE FR IT	(51) C03B 37/012
(11) 1 755 511 (84) DE FR GB NL	(51) A61F 13/15	(11) 1 764 855 (84) DE FR GB	(51) H01M 10/30	(11) 1 772 539 (84) DE FR GB IT SE	(51) C30B 29/36
(11) 1 756 408 (84) DE FR GB	(51) F02C 7/36	(11) 1 765 188 (84) DE FR GB IT	(51) A61B 17/14	(11) 1 772 870 (84) FR GB	(51) G11B 33/12
(11) 1 756 493 (84) DE GB IT	(51) F25D 23/00	(11) 1 765 634 (84) AT DE	(51) B60N 2/46	(11) 1 773 542 (84) DE ES FR IT	(51) B24B 47/22
(11) 1 756 609 (84) CH DE FR GB LI	(51) G01R 33/36	(11) 1 766 045 (84) DE FR GB	(51) C12Q 1/02	(11) 1 773 589 (84) DE FR GB	(51) B32B 27/36
(11) 1 757 206 (84) DE FR GB	(51) A47C 7/18	(11) 1 766 113 (84) CH CZ DE FR IT LI SK	(51) D02G 1/06	(11) 1 773 596 (84) DE FR GB	(51) B41J 15/14
(11) 1 757 794 (84) DE GB	(51) F02D 45/00	(11) 1 766 193 (84) DE FR GB IT	(51) F01D 11/12	(11) 1 773 650 (84) DE ES FR GB IT	(51) B62D 65/02
(11) 1 757 810 (84) DE FR GB IT NL SE	(51) F04B 49/06	(11) 1 766 228 (84) DE FR	(51) F02M 61/18	(11) 1 773 682 (84) DE ES FR GB IT	(51) B65D 77/06
(11) 1 758 495 (84) DE FR GB IT	(51) A47L 15/24	(11) 1 766 552 (84) DE FR GB	(51) G06K 9/00	(11) 1 773 898 (84) FR GB	(51) C08F 10/00
(11) 1 758 958 (84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL	(51) C09C 1/40	(11) 1 767 039 (84) DE FR GB IT	(51) H04Q 7/38	(11) 1 774 076 (84) DE FR GB	(51) D04B 9/12
(11) 1 759 030 (84) DE FR IT	(51) C22C 49/04	(11) 1 767 172 (84) FR	(51) A61F 9/007	(11) 1 774 097 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) D21H 17/24
(11) 1 759 055 (84) AT SE	(51) D21F 5/18	(11) 1 767 342 (84) DE FI FR GB SE	(51) B32B 9/00	(11) 1 774 165 (84) DE FR	(51) F02M 51/06
(11) 1 759 761 (84) DE FR GB IT	(51) B01J 20/22	(11) 1 767 365 (84) DE ES FR GB IT	(51) B41J 2/05	(11) 1 774 168 (84) DE ES FR IT	(51) F02N 11/08
(11) 1 761 105 (84) DE FR GB IT	(51) H04R 23/00	(11) 1 767 622 (84) DE FR GB	(51) C12N 15/09	(11) 1 774 367 (84) DE FR GB	(51) G01V 3/02
(11) 1 761 172 (84) DE FR GB IT	(51) A61B 8/00	(11) 1 767 758 (84) DE DK FI GB	(51) F02B 23/02	(11) 1 774 382 (84) DE FR GB IT	(51) G02B 6/38
(11) 1 761 258 (84) DE FR GB	(51) A61K 31/336	(11) 1 768 312 (84) DE FR GB	(51) H04L 12/28	(11) 1 774 518 (84) DE FR GB	(51) G11B 5/596
(11) 1 761 656 (84) DE FR GB	(51) C23C 16/513	(11) 1 768 358 (84) DE FR GB	(51) H04M 1/24	(11) 1 774 603 (84) DE	(51) H01L 41/047
(11) 1 761 687 (84) DE FR GB IT	(51) F01M 1/12	(11) 1 768 518 (84) BE DE DK FR GB NL	(51) A47C 7/46	(11) 1 775 037 (84) DE FR GB	(51) B21B 1/16
(11) 1 761 692 (84) DE ES FR	(51) F01N 7/10	(11) 1 768 777 (84) BE DE FR GB	(51) B01J 20/26	(11) 1 775 040 (84) IT	(51) B21D 22/28
(11) 1 762 530 (84) DE ES FR NL PT	(51) B66B 5/00	(11) 1 768 852 (84) DE FR GB	(51) B41M 1/30		

(11) 1 775 247 (84) DE	(51) B65H 29/18	(11) 1 780 417 (84) DE FR	(51) F04C 18/16	(11) 1 787 046 (84) DE FR	(51) F16H 55/12
(11) 1 775 471 (84) DE FR	(51) F04B 39/00	(11) 1 781 443 (84) DE FR GB IT	(51) B23G 1/00	(11) 1 787 048 (84) DE ES FR GB IT	(51) F16J 15/34
(11) 1 775 836 (84) DE ES FR	(51) H03K 17/96	(11) 1 781 447 (84) CH DE GB LI	(51) B23Q 3/12	(11) 1 787 074 (84) DE FR GB	(51) F25D 17/04
(11) 1 776 212 (84) DE ES FI FR GB IT	(51) B25D 9/26	(11) 1 781 491 (84) DE FR GB SE	(51) B60N 2/42	(11) 1 787 088 (84) DE FR GB	(51) G01C 21/26
(11) 1 776 767 (84) DE FR GB	(51) H03M 7/30	(11) 1 781 584 (84) BE DE IT NL PL	(51) C07C 29/88	(11) 1 787 270 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G08B 29/16
(11) 1 777 138 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B62D 3/12	(11) 1 781 847 (84) CH DE IT LI	(51) D01G 15/28	(11) 1 787 454 (84) DE FR GB	(51) H04M 1/02
(11) 1 777 185 (84) DE FR GB NL SE	(51) B65H 31/00	(11) 1 782 000 (84) DE FR GB IT	(51) F25B 40/00	(11) 1 787 896 (84) DE FR GB IT	(51) B62D 25/10
(11) 1 777 215 (84) BE CH DE FR GB LI NL	(51) C07C 227/16	(11) 1 782 041 (84) CH LI	(51) G01N 17/00	(11) 1 787 999 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(51) C07K 16/22
(11) 1 777 628 (84) DE FR GB	(51) G06F 12/14	(11) 1 782 042 (84) DE FR GB IT	(51) G01N 17/00	(11) 1 788 020 (84) DE FR IT	(51) C08L 9/00
(11) 1 777 852 (84) DE FR GB	(51) H04J 15/00	(11) 1 782 087 (84) DE FR GB	(51) G01S 1/00	(11) 1 788 101 (84) DE FR	(51) C22C 21/00
(11) 1 778 067 (84) DE FR GB IT	(51) A47L 15/24	(11) 1 782 335 (84) DE FR GB GR IT	(51) G06K 9/32	(11) 1 788 265 (84) DE	(51) F16C 33/66
(11) 1 778 158 (84) DE FR GB IT NL	(51) A61J 15/00	(11) 1 782 414 (84) DE FR GB	(51) G09G 3/00	(11) 1 788 266 (84) DE FR	(51) F16C 41/00
(11) 1 778 420 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A61J 15/00	(11) 1 782 624 (84) DE FR GB IT NL	(51) H04N 5/76	(11) 1 788 658 (84) DE ES IT	(51) H01M 14/00
(11) 1 778 420 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B21C 47/04	(11) 1 783 194 (84) CY DE ES GB PL	(51) C10G 1/06	(11) 1 789 240 (84) DE FR GB	(51) C04B 35/10
(11) 1 778 896 (84) DE FR GB IT NL	(51) C25D 5/34	(11) 1 783 412 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F16L 7/00	(11) 1 789 251 (84) ES IT	(51) B30B 15/06
(11) 1 778 902 (84) CH CZ DE IT LI TR	(51) D01H 4/48	(11) 1 783 444 (84) DE GB	(51) F25D 13/00	(11) 1 789 471 (84) DE FR GB	(51) C08G 63/688
(11) 1 778 909 (84) DE ES FR GB TR	(51) D06F 58/28	(11) 1 784 284 (84) DE FR GB SE	(51) B25C 1/08	(11) 1 789 611 (84) DE ES FR GB IT	(51) C25D 3/38
(11) 1 778 939 (84) DE FR GB	(51) E05D 11/06	(11) 1 784 326 (84) DE FR GB	(51) B60T 8/00	(11) 1 789 653 (84) FR GB	(51) F01D 5/08
(11) 1 778 942 (84) DE	(51) E05F 11/48	(11) 1 784 464 (84) DE ES FR GB IT	(51) C09D 175/02	(11) 1 790 173 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G10L 15/28
(11) 1 778 943 (84) DE	(51) E05F 15/14	(11) 1 784 668 (84) DE FR GB IT	(51) G02B 6/10	(11) 1 790 278 (84) DE FR GB	(51) A61B 1/00
(11) 1 779 144 (84) DE FR GB	(51) G01V 1/26	(11) 1 784 689 (84) DE	(51) G03C 1/85	(11) 1 790 281 (84) DE FR IT	(51) A61B 3/02
(11) 1 779 170 (84) DE FR GB	(51) G02B 17/08	(11) 1 784 842 (84) DE FR GB	(51) H01F 1/37	(11) 1 790 609 (84) DE	(51) B66B 11/08
(11) 1 779 186 (84) DE FR GB IE IT	(51) G02C 7/04	(11) 1 784 860 (84) DE FR GB	(51) H01L 21/98	(11) 1 790 668 (84) BE DE FR	(51) C08F 6/00
(11) 1 779 250 (84) DE ES FR GB IT	(51) G06F 13/12	(11) 1 785 465 (84) DE NL	(51) C09K 11/80	(11) 1 790 759 (84) DE	(51) C30B 29/38
(11) 1 779 291 (84) DE FR GB	(51) G06K 9/00	(11) 1 785 652 (84) DE GB	(51) F16K 15/16	(11) 1 791 112 (84) DE FR	(51) G10K 15/00
(11) 1 779 524 (84) DE FR GB	(51) H03M 13/05	(11) 1 786 139 (84) BE DE NL	(51) H04L 9/32		
(11) 1 780 371 (84) DE IT	(51) E06B 9/52	(11) 1 786 599 (84) CH GB LI	(51) B25B 29/02		

(11) 1 791 271 (84) DE FR GB	(51) H04B 7/26	(11) 1 796 179 (84) DE FR GB NL	(51) H01L 33/00	(11) 1 801 167 (84) DE FR GB IT	(51) C09C 1/62
(11) 1 791 702 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B42D 15/00	(11) 1 796 320 (84) DE FR GB	(51) H04L 12/56	(11) 1 801 227 (84) BE DE ES FR	(51) C12P 11/00
(11) 1 791 900 (84) DE FR GB TR	(51) C08K 3/00	(11) 1 796 412 (84) DE FR GB	(51) H04Q 7/38	(11) 1 801 271 (84) CH DE LI	(51) D01H 13/16
(11) 1 791 985 (84) DE FR GB IT	(51) C22C 38/02	(11) 1 796 797 (84) CH DE IT LI	(51) A63C 17/22	(11) 1 801 365 (84) DE	(51) F01L 1/18
(11) 1 792 334 (84) DE FR IT NL	(51) H01L 21/316	(11) 1 796 905 (84) CH DE FR GB LI	(51) B41F 13/08	(11) 1 801 395 (84) DE FR GB IT	(51) F02D 41/04
(11) 1 792 865 (84) DE FR GB NL	(51) B66B 5/02	(11) 1 796 967 (84) DE ES FR GB IT	(51) B65C 9/18	(11) 1 801 903 (84) DE	(51) H01M 4/58
(11) 1 793 410 (84) DE FR GB SE	(51) H01J 37/244	(11) 1 796 995 (84) CH DE IT LI TR	(51) B65H 63/00	(11) 1 802 403 (84) DE FR GB	(51) B07B 1/42
(11) 1 793 450 (84) CH DE FR GB IT LI	(51) H01Q 1/44	(11) 1 797 453 (84) DE FR GB IT SE	(51) G01S 13/93	(11) 1 802 430 (84) ES IT PT TR	(51) B28B 13/02
(11) 1 793 656 (84) DE FR GB NL	(51) H05K 1/02	(11) 1 797 549 (84) DE	(51) G09G 3/00	(11) 1 802 519 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B62M 3/08
(11) 1 793 701 (84) DE ES FR GB IT	(51) A45D 26/00	(11) 1 797 820 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A61B 5/028	(11) 1 802 854 (84) DE FR GB IT	(51) F01L 9/04
(11) 1 794 002 (84) DE FR GB	(51) B41J 2/05	(11) 1 797 837 (84) DE FR GB	(51) A61B 18/12	(11) 1 803 247 (84) DE FR GB	(51) H04L 1/00
(11) 1 794 042 (84) DE FR GB IT	(51) B60T 8/40	(11) 1 798 337 (84) DE FI	(51) D21F 1/02	(11) 1 803 393 (84) DE FR GB IT NL	(51) A61B 5/055
(11) 1 794 537 (84) DE FR GB	(51) F42B 4/26	(11) 1 798 444 (84) DE IT SE SK	(51) F16H 1/32	(11) 1 803 404 (84) DE FR GB IT NL	(51) A61B 8/12
(11) 1 794 658 (84) DE FR GB	(51) G03G 15/00	(11) 1 798 790 (84) DE	(51) H01M 4/58	(11) 1 803 510 (84) DE FR GB IT	(51) B21D 5/02
(11) 1 795 074 (84) DE GB IT	(51) A23F 5/28	(11) 1 798 791 (84) DE ES	(51) H01M 4/62	(11) 1 803 632 (84) DE ES FR GB IT SE	(51) B62D 21/02
(11) 1 795 240 (84) DE FR GB	(51) A63F 13/00	(11) 1 798 911 (84) DE FR GB IT	(51) H04L 12/56	(11) 1 803 847 (84) DE IT SE	(51) D06M 11/83
(11) 1 795 241 (84) DE FR GB	(51) A63F 13/00	(11) 1 799 367 (84) DE	(51) B08B 3/00	(11) 1 803 949 (84) DE FR	(51) F16C 29/04
(11) 1 795 259 (84) DE GB NL	(51) B01J 21/04	(11) 1 799 400 (84) DE FR GB	(51) B23P 15/00	(11) 1 804 024 (84) DE FR GB	(51) G01C 21/00
(11) 1 795 270 (84) CH DE LI	(51) B05C 5/00	(11) 1 799 460 (84) DE FR GR	(51) B41J 2/05	(11) 1 804 322 (84) DE IT	(51) H01M 8/04
(11) 1 795 273 (84) DE FR GB NL	(51) B09C 1/10	(11) 1 799 461 (84) DE ES FR GB IT NL	(51) B41J 2/14	(11) 1 804 993 (84) DE FR GB IT	(51) B28B 7/32
(11) 1 795 375 (84) DE ES FR GB IT	(51) B60C 13/00	(11) 1 799 942 (84) SE	(51) E05B 15/02	(11) 1 805 021 (84) DE FR GB IT NL	(51) B41J 2/14
(11) 1 795 384 (84) DE GB SE	(51) B60G 3/26	(11) 1 799 993 (84) DE FR GB IT	(51) F02M 47/02	(11) 1 805 023 (84) DE FR GB	(51) B41J 2/16
(11) 1 795 484 (84) DE	(51) B66B 7/06	(11) 1 800 022 (84) DE FR SE	(51) F16H 21/00	(11) 1 805 065 (84) DE ES FR GB	(51) B60R 21/01
(11) 1 795 485 (84) DE	(51) B66B 11/08	(11) 1 800 593 (84) DE FR GB	(51) A61B 1/00	(11) 1 805 112 (84) DE FR GB	(51) C03C 1/00
(11) 1 795 882 (84) DE FR GB	(51) G01N 1/36	(11) 1 800 931 (84) DE FR GB IT	(51) B60K 17/10	(11) 1 805 278 (84) DE ES FR GB IT	(51) C09K 9/02
(11) 1 796 046 (84) DE FR GB	(51) G06T 15/40	(11) 1 801 000 (84) DE ES FR GB IT SE	(51) B62D 25/20	(11) 1 805 777 (84) DE ES FI FR GB IT	(51) H01H 85/30
(11) 1 796 116 (84) DE FR GB	(51) H01G 9/04			(11) 1 806 091 (84) DE FR GB	(51) A61B 1/00

(11) 1 806 098 (84) DE FR GB IT NL	(51) A61B 8/06	(11) 1 809 919 (84) DE FR GB NL SE	(51) F16C 33/38	(11) 1 813 946 (84) DE	(51) G01N 33/543
(11) 1 806 108 (84) DE FR GB	(51) A61B 18/12	(11) 1 810 070 (84) DE FR GB	(51) G02B 27/09	(11) 1 814 106 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G10L 19/14
(11) 1 806 156 (84) DE FR GB SE	(51) A61M 5/168	(11) 1 810 521 (84) DE FR GB	(51) H04N 7/50	(11) 1 814 267 (84) DE FR GB	(51) H04L 12/56
(11) 1 806 200 (84) DE FR GB IT	(51) B23K 11/20	(11) 1 810 712 (84) DE FR	(51) A61M 35/00	(11) 1 814 388 (84) DE FR GB	(51) A01M 23/38
(11) 1 806 412 (84) DE FR IT	(51) C12Q 1/68	(11) 1 810 773 (84) CZ DE GB TR	(51) B23K 11/14	(11) 1 814 626 (84) DE FR GB	(51) A61N 1/18
(11) 1 806 572 (84) CH DE FR GB LI	(51) G01N 13/10	(11) 1 810 876 (84) DE FR GB IT	(51) B60N 2/38	(11) 1 814 678 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B21B 45/06
(11) 1 806 741 (84) DE ES FR GB IT NL	(51) G11B 7/0045	(11) 1 810 914 (84) DE FR GB IT	(51) B62D 25/08	(11) 1 814 689 (84) BE FR GB	(51) B23P 6/00
(11) 1 806 891 (84) DE FR GB IT	(51) H04L 27/22	(11) 1 811 208 (84) DE FR GB IT	(51) F16H 61/42	(11) 1 814 717 (84) BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B29C 65/48
(11) 1 807 185 (84) FR	(51) B01D 71/00	(11) 1 811 376 (84) DE FR GB	(51) G06F 9/50	(11) 1 814 824 (84) DE GR IT	(51) C01F 7/06
(11) 1 807 237 (84) BE DE	(51) B23K 9/035	(11) 1 811 397 (84) DE FR GB	(51) G06F 15/00	(11) 1 815 103 (84) AT DE FI GB IE SE	(51) E21B 10/36
(11) 1 807 454 (84) DE GB	(51) C08F 4/64	(11) 1 811 623 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H02G 3/14	(11) 1 815 507 (84) DE FR	(51) H01L 21/44
(11) 1 807 784 (84) DE ES FR GB IT	(51) G06F 19/00	(11) 1 811 635 (84) DE FR GB	(51) H02K 5/22	(11) 1 815 544 (84) DE ES FR GB	(51) H01L 51/42
(11) 1 807 952 (84) DE GB	(51) H04J 1/16	(11) 1 811 755 (84) DE FR GB	(51) H04M 1/725	(11) 1 815 951 (84) DE ES FR IT	(51) B25J 13/00
(11) 1 808 025 (84) DE FR GB	(51) H04N 7/46	(11) 1 811 807 (84) DE FR GB	(51) H04R 17/00	(11) 1 816 565 (84) DE GB	(51) G06F 11/20
(11) 1 808 139 (84) DE FR GB	(51) A61B 17/34	(11) 1 812 162 (84) DE FR GB IT	(51) B01J 31/02	(11) 1 816 757 (84) DE FI FR GB SE	(51) H04B 7/06
(11) 1 808 276 (84) DE FR GB	(51) B25J 17/00	(11) 1 812 202 (84) DE FR GB	(51) B23P 15/00	(11) 1 816 791 (84) DE FR GB	(51) H04L 12/28
(11) 1 808 497 (84) DE FR GB	(51) C13K 13/00	(11) 1 812 496 (84) DE FR GB IT	(51) C08G 63/84	(11) 1 817 672 (84) DE FR GB	(51) G06F 11/34
(11) 1 808 514 (84) DE	(51) C30B 29/06	(11) 1 812 717 (84) DE FR GB	(51) F15B 13/043	(11) 1 817 761 (84) DE FR GB	(51) G08G 1/16
(11) 1 808 736 (84) DE GB	(51) G03G 15/20	(11) 1 812 742 (84) DE FR GB	(51) F17C 13/00	(11) 1 817 767 (84) DE FR GB	(51) G10L 19/00
(11) 1 808 810 (84) DE FR GB IT	(51) G06T 1/00	(11) 1 812 781 (84) DE	(51) G01J 3/46	(11) 1 817 917 (84) DE FR GB IT	(51) H04N 7/26
(11) 1 809 292 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR MK RS	(51) A61K 31/519	(11) 1 812 887 (84) DE ES FR GB	(51) G06K 9/00	(11) 1 818 003 (84) DE FR GB	(51) A61B 1/00
(11) 1 809 543 (84) DE ES FR GB IT	(51) B65D 13/02	(11) 1 813 191 (84) DE NL	(51) A61B 6/03	(11) 1 818 153 (84) DE FI FR GB	(51) B29C 45/14
(11) 1 809 547 (84) DE DK ES FR GB IT	(51) B65D 43/04	(11) 1 813 346 (84) DE	(51) B01J 8/06	(11) 1 818 186 (84) DE ES FR GB IT	(51) B60C 1/00
(11) 1 809 686 (84) DE FR GB IT	(51) C08G 69/20	(11) 1 813 388 (84) DE FR GB	(51) B24D 11/00	(11) 1 818 428 (84) DE FR GB	(51) C25D 11/02
(11) 1 809 852 (84) DE ES FI FR GB IT	(51) E21B 4/14	(11) 1 813 500 (84) DE FR GB	(51) B61L 27/00	(11) 1 818 922 (84) DE FR GB	(51) G11B 11/105
(11) 1 809 905 (84) AT DE FR GB	(51) F04C 14/00	(11) 1 813 622 (84) DE	(51) C07H 13/06		
		(11) 1 813 934 (84) DE FR GB	(51) G01N 21/88		

(11) 1 819 078 (84) DE FR	(51) H04J 11/00	(11) 1 826 230 (84) CH DE GB LI	(51) C08G 73/12	(11) 1 831 527 (84) DE FR GB IT	(51) F02D 41/22
(11) 1 819 166 (84) DE FR GB	(51) H04N 7/173	(11) 1 827 181 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A47J 31/30	(11) 1 831 732 (84) DE FR GB	(51) G02B 5/04
(11) 1 819 423 (84) DE FR GB	(51) B01D 59/44	(11) 1 827 196 (84) DE FR GB	(51) A47L 13/16	(11) 1 831 863 (84) DE FR GB IT	(51) G09F 3/04
(11) 1 819 900 (84) FR	(51) E21B 47/01	(11) 1 827 258 (84) DE ES FR GB IT	(51) A61B 17/32	(11) 1 831 912 (84) DE	(51) H01J 37/08
(11) 1 819 924 (84) DE FR GB IT	(51) F02M 55/04	(11) 1 827 767 (84) DE FR GB	(51) B25H 3/00	(11) 1 832 272 (84) DE ES FR GB IT	(51) A61K 8/18
(11) 1 819 997 (84) CH DE LI	(51) G01L 19/04	(11) 1 827 777 (84) DE FR GB	(51) B26B 19/38	(11) 1 832 364 (84) DE SE	(51) B23B 27/14
(11) 1 820 015 (84) DE GB	(51) G01N 27/416	(11) 1 827 943 (84) DE ES FR IT	(51) B61G 11/16	(11) 1 832 446 (84) DE ES FR GB IT	(51) B60C 9/26
(11) 1 820 077 (84) DE FR GB	(51) G05F 1/10	(11) 1 828 828 (84) DE	(51) G02B 6/42	(11) 1 833 091 (84) DE FR GB	(51) H01L 27/115
(11) 1 820 105 (84) DE FR GB	(51) G06F 13/00	(11) 1 829 136 (84) DE FR GB	(51) H01M 2/10	(11) 1 833 166 (84) DE FR GB IT	(51) H03K 17/60
(11) 1 820 870 (84) DE FR GB	(51) C22C 49/14	(11) 1 829 220 (84) DE GB IT	(51) H03M 1/78	(11) 1 833 193 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H04L 12/14
(11) 1 821 018 (84) DE ES FR IT	(51) F16K 31/68	(11) 1 829 474 (84) DE FR GB IE	(51) A61B 1/12	(11) 1 833 249 (84) DE FR GB	(51) H04N 5/93
(11) 1 821 436 (84) DE FR GB	(51) H04J 11/00	(11) 1 829 516 (84) DE FR GB IT	(51) A61G 1/02	(11) 1 833 437 (84) DE GB	(51) A61F 7/08
(11) 1 821 441 (84) DE FR GB IT	(51) H04L 1/00	(11) 1 829 519 (84) DE FR GB IT	(51) A61K 6/00	(11) 1 834 089 (84) DE ES FR IT	(51) F04B 1/04
(11) 1 821 465 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H04L 12/54	(11) 1 829 525 (84) DE ES FR GB IT	(51) A61K 8/97	(11) 1 834 156 (84) FR GB	(51) G01B 13/24
(11) 1 821 524 (84) CH DE FR GB IT LI	(51) H04N 5/335	(11) 1 829 566 (84) DE FR GB IE	(51) A61L 31/00	(11) 1 834 196 (84) CH DE FR GB LI NL	(51) G02B 3/00
(11) 1 821 586 (84) DE FR	(51) H05K 1/02	(11) 1 829 604 (84) DE ES FR GB PT	(51) B01D 71/02	(11) 1 834 305 (84) DE ES GB IT	(51) G07D 5/00
(11) 1 824 374 (84) DE FR GB	(51) A61B 1/04	(11) 1 829 643 (84) DE FR GB	(51) B23Q 41/04	(11) 1 834 464 (84) DE GB	(51) H04L 27/36
(11) 1 824 412 (84) DE FR GB IE NL	(51) A61F 2/00	(11) 1 830 085 (84) CH DE FR IT LI	(51) F16C 33/66	(11) 1 835 478 (84) DE FR GB	(51) G09F 9/00
(11) 1 824 628 (84) DE GB IT SE TR	(51) B23C 5/22	(11) 1 830 101 (84) DE	(51) F16G 1/08	(11) 1 835 500 (84) DE FR GB	(51) G11B 7/257
(11) 1 824 638 (84) DE GB NL	(51) B23K 35/22	(11) 1 830 591 (84) DE FR GB	(51) H04Q 7/34	(11) 1 835 813 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A23F 3/18
(11) 1 825 000 (84) DE FR GB	(51) C12P 19/34	(11) 1 830 593 (84) DE FR GB IT	(51) H04Q 7/36	(11) 1 835 819 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A23L 1/30
(11) 1 825 019 (84) DE NL	(51) C23C 16/34	(11) 1 830 892 (84) DE ES FR GB IT	(51) A61L 9/01	(11) 1 835 856 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A61B 17/00
(11) 1 825 103 (84) FR	(51) E21B 47/01	(11) 1 831 055 (84) DE FR IT	(51) B60R 16/02	(11) 1 835 888 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A61K 9/00
(11) 1 825 135 (84) DE FR	(51) F02M 51/00	(11) 1 831 424 (84) DE FR GB IT	(51) C23C 16/18		
(11) 1 825 428 (84) DE FR GB	(51) G06Q 30/00	(11) 1 831 425 (84) DE FR GB	(51) C23C 16/44		
(11) 1 825 690 (84) DE FR GB	(51) H04N 13/00	(11) 1 831 447 (84) DE ES FR GB IT	(51) D06F 33/02		
(11) 1 825 732 (84) ES FR IT	(51) A01B 33/10				

- (11) **1 835 927** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 939** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 952** (51) **A61M 5/158**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 958** (51) **A61M 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 966** (51) **A61N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 971** (51) **A62C 31/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 835 990** (51) **B01J 19/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 991** (51) **B01J 19/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 000** (51) **B05D 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 003** (51) **B05D 5/08**
(84) BE DE ES FR GB IT
- (11) **1 836 012** (51) **B21D 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 014** (51) **B22D 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 020** (51) **B23K 3/00**
(84) DE GB
- (11) **1 836 022** (51) **B23K 26/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 055** (51) **B41J 2/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 058** (51) **B44C 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 070** (51) **B60N 2/44**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 836 086** (51) **B62D 63/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 087** (51) **B62M 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 094** (51) **B65D 19/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 101** (51) **B65D 83/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 102** (51) **B65D 83/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 103** (51) **B65D 83/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 114** (51) **B65G 17/48**
(84) DE FR IT
- (11) **1 836 120** (51) **B66B 29/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 122** (51) **B67B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 144** (51) **C05C 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 145** (51) **C07C 2/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 149** (51) **C07C 49/755**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 150** (51) **C07C 59/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 195** (51) **C07D 403/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 203** (51) **C07D 471/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 208** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 238** (51) **C08G 85/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 836 240** (51) **C08J 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 252** (51) **C08K 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 836 256** (51) **C08L 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 257** (51) **C08L 23/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 265** (51) **C09C 1/30**
(84) DE FR IT NL TR
- (11) **1 836 267** (51) **C09C 1/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 278** (51) **C10G 35/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 291** (51) **C12M 1/00**
(84) AT CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 836 292** (51) **C12M 1/00**
(84) AT CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 836 295** (51) **C12N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 321** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 325** (51) **C22C 21/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 836 329** (51) **C23C 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 330** (51) **C23C 22/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 339** (51) **D06B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 359** (51) **E04D 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 362** (51) **E04F 15/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 836 367** (51) *E05F 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 368** (51) *E05F 15/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 377** (51) *F01D 5/14*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 836 381** (51) *F02D 13/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 836 382** (51) *F02D 41/00*
(84) DE FR IT
- (11) **1 836 391** (51) *F03D 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 392** (51) *F03D 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 399** (51) *F04B 43/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 401** (51) *F04D 19/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 413** (51) *F16H 48/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 415** (51) *F16H 59/08*
(84) ES FR GB IT SE
- (11) **1 836 423** (51) *F16K 17/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 429** (51) *F16L 27/08*
(84) CH DE FR IT LI TR
- (11) **1 836 432** (51) *F16L 41/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 440** (51) *F23G 5/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 836 455** (51) *G01C 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 478** (51) *G01N 21/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 501** (51) *G01R 31/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 506** (51) *G01S 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 527** (51) *G02F 1/13357*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 638** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 639** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 678** (51) *G06T 3/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 726** (51) *H01L 21/4763*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 735** (51) *H01L 31/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 747** (51) *H01R 9/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 748** (51) *H01R 12/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 753** (51) *H02G 3/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 756** (51) *H02J 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 836 767** (51) *H03F 3/387*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 771** (51) *H03M 13/29*
(84) DE FR GB
- (11) **1 836 772** (51) *H04B 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 774** (51) *H04B 1/707*
(84) DE FR GB
- (11) **1 836 775** (51) *H04B 1/707*
(84) DE FR GB
- (11) **1 836 776** (51) *H04B 1/707*
(84) DE FR GB
- (11) **1 836 777** (51) *H04B 1/707*
(84) DE FR GB
- (11) **1 836 780** (51) *H04B 7/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 836 795** (51) *H04L 9/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 804** (51) *H04L 12/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 805** (51) *H04L 12/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 815** (51) *G06F 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 817** (51) *H04L 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 832** (51) *H04M 1/725*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 858** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 859** (51) *H04N 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 865** (51) *H04Q 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 866** (51) *H04Q 7/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 871** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 874** (51) *H04R 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 960** (51) *A61B 6/00*
(84) DE GB SE
- (11) **1 837 192** (51) *B41M 5/44*
(84) DE FR GB
- (11) **1 837 207** (51) *B60C 11/12*
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 837 266** (51) *B62D 6/00*
(84) DE FR GB

- (11) **1 837 301** (51) **B66B 7/06**
(84) DE
- (11) **1 837 329** (51) **C07D 207/333**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 334** (51) **C07D 301/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 352** (51) **C08F 299/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 378** (51) **C09B 31/22**
(84) DE
- (11) **1 837 384** (51) **C09J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 457** (51) **E04F 15/022**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 492** (51) **F01N 3/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 837 520** (51) **F04B 27/14**
(84) DE FR
- (11) **1 837 521** (51) **F04B 37/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 837 577** (51) **F16L 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 637** (51) **G01L 1/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 837 697** (51) **G02C 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 700** (51) **G02F 1/01**
(84) DE FR GB
- (11) **1 837 865** (51) **G11B 7/0045**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 866** (51) **G11B 7/0045**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 867** (51) **G11B 7/0045**
(84) DE FR GB
- (11) **1 837 872** (51) **G11B 7/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 873** (51) **G11B 7/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 877** (51) **G11B 20/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 837 886** (51) **H01B 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 837 909** (51) **H01L 23/473**
(84) DE ES FR
- (11) **1 838 020** (51) **H04J 1/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 838 048** (51) **H04L 12/56**
(84) FR GB
- (11) **1 838 146** (51) **A01K 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 148** (51) **A01N 35/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 161** (51) **A23G 9/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 164** (51) **A23J 3/34**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 838 172** (51) **A23L 1/305**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 185** (51) **A47J 31/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 186** (51) **A47J 36/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 188** (51) **A47J 37/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 189** (51) **A47J 43/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 190** (51) **A47J 43/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 194** (51) **A47L 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 195** (51) **A47L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 196** (51) **A47L 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 211** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 212** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 215** (51) **A61B 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 217** (51) **A61M 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 218** (51) **A61B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 225** (51) **A61B 17/128**
(84) DE FR GB
- (11) **1 838 226** (51) **A61B 17/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 228** (51) **A61B 17/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 838 229** (51) **A61B 17/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 234** (51) **A61B 18/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 238** (51) **A61D 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 838 239** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 248** (51) **A61F 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 249** (51) **A61F 2/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 250** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 253** (51) **A61F 2/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 838 255** (51) **A61H 99/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 256** (51) **A61F 5/442**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 260** (51) **A61B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 274** (51) **A61K 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 281** (51) **A61K 8/98**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 328** (51) **A61K 35/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 335** (51) **A61K 38/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 339** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 838 341** (51) **A61K 39/085**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 346** (51) **A61K 39/385**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 350** (51) **A61K 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 357** (51) **A61L 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 371** (51) **A61M 15/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 838 373** (51) **A61M 16/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 378** (51) **G06K 9/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 379** (51) **A61M 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 381** (51) **A61M 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 391** (51) **A61P 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 394** (51) **A62B 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 396** (51) **A62C 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 397** (51) **A63B 22/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 403** (51) **A63H 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 432** (51) **B01J 19/00**
(84) DE NL
- (11) **1 838 433** (51) **B01J 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 437** (51) **B01J 23/652**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 438** (51) **B01J 23/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 442** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 443** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 446** (51) **B02C 17/22**
(84) BG FI SE
- (11) **1 838 447** (51) **B02C 17/22**
(84) BG FI SE
- (11) **1 838 456** (51) **B05C 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 466** (51) **B08B 9/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 468** (51) **B21B 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 472** (51) **B21D 41/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 473** (51) **B21D 51/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 474** (51) **B21J 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 481** (51) **B23B 51/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 482** (51) **B23K 9/133**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 483** (51) **B23K 9/173**
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 838 485** (51) **B23K 26/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 489** (51) **B23K 26/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 490** (51) **B23K 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 491** (51) **B23K 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 493** (51) **B23P 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 499** (51) **B25B 27/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 506** (51) **B26D 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 507** (51) **B28B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 508** (51) **B29B 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 515** (51) **B29C 51/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 838 526** (51) **B32B 27/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 838 534** (51) **B41J 2/21**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 838 535** (51) **B41M 1/30**
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **1 838 537** (51) **B43K 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 544** (51) **B60J 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 545** (51) **B60J 10/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 838 553** (51) **B60N 2/64**
(84) DE FR
- (11) **1 838 554** (51) **B60R 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 556** (51) **B60R 16/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 563** (51) **B60T 13/567**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 838 573** (51) **B64C 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 574** (51) **B64C 31/036**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 593** (51) **B65D 63/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 594** (51) **B65D 63/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 596** (51) **B65D 81/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 600** (51) **B65G 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 602** (51) **B65G 47/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 603** (51) **B65H 19/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 605** (51) **B66B 3/00**
(84) DE
- (11) **1 838 614** (51) **C01B 13/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 649** (51) **C07C 17/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 652** (51) **C07C 47/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 654** (51) **C07C 51/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 655** (51) **C07C 59/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 657** (51) **C07C 67/08**
(84) DE FR
- (11) **1 838 668** (51) **C07D 201/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 674** (51) **C07D 213/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 703** (51) **C07D 403/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 717** (51) **C07D 495/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 721** (51) **C07F 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 726** (51) **C07K 14/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 738** (51) **C08F 2/01**
(84) DE NL
- (11) **1 838 755** (51) **C08G 63/553**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 757** (51) **C08G 77/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 763** (51) **C08J 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 764** (51) **C08J 3/215**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 771** (51) **C08K 5/101**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 777** (51) **C08L 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 786** (51) **C08L 95/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 796** (51) **C09J 133/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 803** (51) **C09K 8/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 806** (51) **C09K 11/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 810** (51) **C09K 19/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 838 822** (51) **C11C 3/00**
(84) AT DE ES FR GB
- (11) **1 838 828** (51) **C11D 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 833** (51) **C11D 3/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 850** (51) **C12N 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 851** (51) **C12N 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 855** (51) **C12N 15/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 861** (51) **C12P 7/64**
(84) AT DE ES FR GB
- (11) **1 838 862** (51) **C12P 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 865** (51) **C12P 19/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 838 877** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 881** (51) *C12Q 1/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 838 919** (51) *D21F 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 923** (51) *D21H 21/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 924** (51) *E01C 13/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 929** (51) *E04B 1/344*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 838 931** (51) *E04B 2/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 932** (51) *E04B 2/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 936** (51) *E04F 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 838 937** (51) *E04F 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 939** (51) *E04H 12/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 940** (51) *E05B 19/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 941** (51) *E05B 45/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 944** (51) *E06B 9/264*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 946** (51) *E21B 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 947** (51) *E21B 17/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 948** (51) *E21B 44/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 950** (51) *F01D 5/28*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 838 953** (51) *F01L 1/356*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 838 954** (51) *F01M 5/02*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 838 958** (51) *F02M 25/07*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 838 962** (51) *F03D 11/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 964** (51) *F04B 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 968** (51) *F16C 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 972** (51) *F16D 41/07*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 838 973** (51) *F16D 65/04*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 838 975** (51) *F16F 1/54*
(84) CZ DE FR GB SE
- (11) **1 838 976** (51) *F16G 13/06*
(84) DE FR IT
- (11) **1 838 977** (51) *F16H 3/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 978** (51) *F16H 7/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 838 979** (51) *F16H 61/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 986** (51) *F16L 19/02*
(84) GB NL
- (11) **1 838 987** (51) *F16L 37/091*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 989** (51) *F16L 41/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 996** (51) *F23D 14/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 998** (51) *F24C 15/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 999** (51) *F24F 13/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 000** (51) *F25B 9/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 003** (51) *F25D 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 007** (51) *F27D 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 008** (51) *F28D 1/02*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 839 010** (51) *G01B 7/008*
(84) DE IT
- (11) **1 839 011** (51) *G01B 7/008*
(84) DE IT
- (11) **1 839 012** (51) *G01B 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 020** (51) *G06K 9/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 022** (51) *G01L 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 023** (51) *G01L 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 024** (51) *G01L 9/12*
(84) DE GB
- (11) **1 839 025** (51) *G01L 19/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 030** (51) *G01N 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 036** (51) *G01N 21/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 037** (51) *G01N 21/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 038** (51) *G01N 21/67*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 839 046** (51) *G01N 27/327*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 839 048** (51) *G01N 27/417*
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 052** (51) *G01N 33/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 060** (51) *G01N 33/543*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 061** (51) *G01N 33/569*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 066** (51) *G01R 33/36*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 839 071** (51) *G01S 13/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 075** (51) *G01V 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 077** (51) *G02B 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 080** (51) *G02B 6/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 088** (51) *G03F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 094** (51) *G03G 9/087*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 095** (51) *G03G 9/113*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 096** (51) *G03G 15/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 118** (51) *G06F 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 123** (51) *G06F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 124** (51) *G06F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 150** (51) *G06F 11/07*
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 168** (51) *G06F 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 169** (51) *G06F 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 213** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 215** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 221** (51) *G06F 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 240** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 261** (51) *G06Q 99/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 264** (51) *G06T 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 265** (51) *G06T 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 287** (51) *G08B 13/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 296** (51) *G10K 11/168*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 307** (51) *G11B 20/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 314** (51) *G11C 27/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 321** (51) *H01H 71/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
BA YU
- (11) **1 839 322** (51) *H01H 71/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 323** (51) *H01J 17/49*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 325** (51) *H01J 49/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 332** (51) *H01L 21/762*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 337** (51) *H01L 27/15*
(84) DE
- (11) **1 839 341** (51) *H01L 31/0352*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 342** (51) *H02N 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 345** (51) *H01L 41/083*
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 347** (51) *H01L 51/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 352** (51) *H01M 2/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 353** (51) *H01M 4/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 370** (51) *H01Q 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 374** (51) *H01R 31/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 375** (51) *H01S 3/106*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 839 377** (51) *H01T 4/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 378** (51) *H02B 1/00*
(84) DE GB
- (11) **1 839 382** (51) *H02J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 383** (51) *H02J 15/00*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 839 387** (51) *H02P 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 390** (51) *H03H 7/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 839 391** (51) **H03K 17/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 398** (51) **H04B 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 399** (51) **H04B 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 411** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 412** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 417** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 420** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 421** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 429** (51) **H04M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 433** (51) **H04N 5/232**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 441** (51) **H04N 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 443** (51) **H04N 7/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 445** (51) **H04N 7/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 446** (51) **H04N 7/50**
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 447** (51) **H04N 9/31**
(84) FR GB IT
- (11) **1 839 450** (51) **H04Q 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 451** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 452** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 454** (51) **H04Q 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 455** (51) **H04Q 7/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 461** (51) **H04R 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 462** (51) **H04R 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 468** (51) **H05K 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 471** (51) **H05K 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 472** (51) **H05K 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 473** (51) **H05K 13/04**
(84) DE GB
- (11) **1 839 482** (51) **A01G 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 519** (51) **A45C 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 537** (51) **A47F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 552** (51) **A61B 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 553** (51) **A61B 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 558** (51) **A61B 1/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 839 559** (51) **A61B 1/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 567** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 573** (51) **A61B 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 578** (51) **A61B 6/03**
(84) FR GB IT NL
- (11) **1 839 595** (51) **A61B 17/068**
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 615** (51) **A61B 19/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 839 634** (51) **A61F 13/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 635** (51) **A61F 13/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 636** (51) **A61F 13/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 639** (51) **A61K 8/81**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 839 647** (51) **A61K 8/92**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 839 655** (51) **A61K 31/167**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 662** (51) **A61K 31/551**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 760** (51) **B05B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 763** (51) **B05C 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 800** (51) **B23P 6/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 830** (51) **B27M 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 833** (51) **B29C 43/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 846** (51) **B32B 15/082**
(84) CZ DE FR PL
- (11) **1 839 875** (51) **B41J 2/175**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 889** (51) **B41J 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 892** (51) **B41M 5/50**
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 004** (51) **B62D 25/08**
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 840 030** (51) **B65B 13/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 040** (51) **B65D 47/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 052** (51) **B65G 27/12**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 840 063** (51) **B65H 19/29**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 840 069** (51) **B66B 23/24**
(84) DE NL
- (11) **1 840 096** (51) **B32B 17/10**
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 840 106** (51) **C04B 35/493**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 118** (51) **C07C 257/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 129** (51) **C07D 513/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 138** (51) **C08F 4/654**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 149** (51) **C08G 59/24**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 840 167** (51) **C08L 69/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 170** (51) **C08L 101/00**
(84) DE FR
- (11) **1 840 171** (51) **C09B 5/14**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 840 178** (51) **C09D 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 212** (51) **C12N 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 240** (51) **C23C 14/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 246** (51) **C25D 5/56**
(84) DE FR IT
- (11) **1 840 263** (51) **D21H 13/22**
(84) DE GB
- (11) **1 840 349** (51) **F01N 3/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 362** (51) **F02F 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 365** (51) **F02M 25/07**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 840 373** (51) **F04B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 395** (51) **F16C 33/66**
(84) DE
- (11) **1 840 438** (51) **F16L 21/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 840 583** (51) **G01R 27/02**
(84) DE FR IT
- (11) **1 840 604** (51) **G02B 5/30**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 840 605** (51) **G02B 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 607** (51) **G02B 6/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 632** (51) **G02F 1/03**
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 638** (51) **G02F 1/377**
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 640** (51) **G03B 15/05**
(84) DE DK ES FI GB
- (11) **1 840 641** (51) **G03B 21/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 686** (51) **G05B 19/404**
(84) CH DE LI
- (11) **1 840 703** (51) **G06F 3/033**
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 887** (51) **G11B 7/004**
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 894** (51) **G11B 17/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 895** (51) **G11B 17/051**
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 896** (51) **G11B 17/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 904** (51) **G21H 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 907** (51) **H01F 1/24**
(84) DE FR IT
- (11) **1 840 914** (51) **H01G 4/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 944** (51) **H01L 21/027**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 978** (51) **H01L 33/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 841 012** (51) **H01R 12/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 046** (51) **H02K 9/19**
(84) DE FR GB
- (11) **1 841 047** (51) **H02K 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 079** (51) **H03M 13/41**
(84) DE FR GB
- (11) **1 841 091** (51) **H04B 7/02**
(84) DE GB
- (11) **1 841 112** (51) **H04J 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 841 207** (51) **H04N 5/225**
(84) DE FR GB
- (11) **1 841 228** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 253** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 841 290** (51) **H05B 6/68**
(84) DE FR GB
- (11) **1 841 307** (51) **A01C 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 321** (51) **A01N 55/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- BA HR MK YU
- (11) **1 841 333** (51) **A23L 1/305**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 334** (51) **A23L 2/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 340** (51) **A45C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 841 343** (51) **A47J 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 347** (51) **A47L 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 841 356** (51) **A61B 5/044**
(84) DE FR GB

- (11) **1 841 360** (51) **A61B 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 366** (51) **A61F 13/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 387** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 396** (51) **A61J 7/04**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 841 405** (51) **A61K 8/97**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 841 413** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 841 419** (51) **A61K 31/275**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 422** (51) **A61K 31/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 841 426** (51) **A61K 31/4245**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 428** (51) **A61K 31/45**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 435** (51) **A61K 31/573**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 450** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 457** (51) **A61K 39/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 467** (51) **A61K 39/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 475** (51) **A61M 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 476** (51) **A61M 5/142**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 490** (51) **A61M 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 500** (51) **A61N 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 841 502** (51) **A61N 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 508** (51) **A61Q 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 510** (51) **A63B 69/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 841 513** (51) **A63F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 517** (51) **B01J 2/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 518** (51) **B01J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 535** (51) **B01J 38/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 540** (51) **B05B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 547** (51) **B08B 9/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 555** (51) **B23B 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 559** (51) **B23K 11/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 575** (51) **B29B 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 583** (51) **B29C 43/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 587** (51) **B29C 49/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 603** (51) **B60C 1/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 841 606** (51) **G06F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 612** (51) **B60K 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 613** (51) **B60K 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 615** (51) **B60K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 618** (51) **B60N 2/06**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 841 620** (51) **B60N 2/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 625** (51) **B60R 21/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 630** (51) **G05B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 631** (51) **B60S 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 636** (51) **B62D 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 641** (51) **B62M 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 647** (51) **B64D 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 658** (51) **B65D 6/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 841 668** (51) **B65D 81/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 687** (51) **B81B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 692** (51) **C01B 33/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 841 705** (51) **C03C 8/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 841 706** (51) **C03C 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 708** (51) **C04B 18/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 712** (51) **C04B 33/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 717** (51) **C05G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 719** (51) **C07C 5/333**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 730** (51) **C07C 255/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 731** (51) **C07C 311/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 734** (51) **C07D 209/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 747** (51) **C07D 263/32**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 841 753** (51) **C07D 301/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 759** (51) **C07D 403/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 768** (51) **C07D 473/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 841 770** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 771** (51) **C07D 491/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 772** (51) **C07D 491/044**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 785** (51) **C07K 14/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 797** (51) **C08F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 809** (51) **C08G 77/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 812** (51) **C08J 3/24**
(84) DE ES FR IT NL
- (11) **1 841 814** (51) **C08J 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 820** (51) **C08K 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 822** (51) **C08L 67/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 823** (51) **C08L 71/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 832** (51) **C09K 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 833** (51) **C09K 8/57**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 859** (51) **C12N 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 860** (51) **C12N 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 863** (51) **C12N 9/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 870** (51) **C12N 15/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 876** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 887** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 894** (51) **C23C 2/04**
(84) DE IT
- (11) **1 841 914** (51) **D21H 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 919** (51) **E01B 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 922** (51) **E02D 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 932** (51) **E04F 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 933** (51) **E04F 21/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- BA
- (11) **1 841 934** (51) **E04G 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 938** (51) **E05F 15/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 939** (51) **E06B 3/667**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 940** (51) **E06B 3/667**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 941** (51) **E06B 9/302**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 944** (51) **E21B 10/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 956** (51) **F01N 3/20**
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 841 957** (51) **F01N 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 963** (51) **F02D 41/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 971** (51) **F16B 21/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 841 979** (51) *F16D 25/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 980** (51) *F16D 65/092*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 981** (51) *F16D 65/18*
(84) DE FR
- (11) **1 841 987** (51) *F16H 15/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 990** (51) *F16H 61/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 996** (51) *F16L 9/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 002** (51) *F16L 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 004** (51) *F21S 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 006** (51) *F24C 15/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 007** (51) *F24C 15/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 008** (51) *F24C 15/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 019** (51) *F28D 1/04*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 842 020** (51) *F28D 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 023** (51) *F28F 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 031** (51) *G01D 1/00*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 842 042** (51) *G01L 1/18*
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **1 842 045** (51) *G01N 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 054** (51) *G01N 27/49*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 058** (51) *G01N 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 074** (51) *G01R 33/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 075** (51) *G01R 33/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 082** (51) *G01S 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 084** (51) *G01V 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 085** (51) *G01V 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 094** (51) *G02B 26/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 101** (51) *G03F 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 103** (51) *G03F 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 115** (51) *G05B 19/418*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 842 126** (51) *G06F 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 128** (51) *G06F 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 131** (51) *G06F 11/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 842 140** (51) *G06F 17/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 141** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 142** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 148** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 149** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 150** (51) *G06K 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 842 157** (51) *G06K 19/077*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 159** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 164** (51) *G06T 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 172** (51) *G08C 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 179** (51) *G09G 3/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 180** (51) *G09G 3/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 183** (51) *G10H 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 191** (51) *G11B 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 192** (51) *G11B 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 193** (51) *G11B 17/028*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 194** (51) *G11B 15/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 195** (51) *G11B 20/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 842 211** (51) **H01F 1/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 219** (51) **H01J 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 222** (51) **H01J 37/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 224** (51) **H01L 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 229** (51) **H01L 21/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 231** (51) **H01L 21/336**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 234** (51) **H01L 21/66**
(84) DE
- (11) **1 842 239** (51) **H01L 29/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 242** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 248** (51) **H01M 4/75**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 249** (51) **H01M 4/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 250** (51) **H01M 6/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 257** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 264** (51) **H01Q 13/24**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 842 273** (51) **H02J 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 842 278** (51) **H02K 16/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 280** (51) **H02K 41/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 282** (51) **H02M 3/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 288** (51) **H03L 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 289** (51) **H03M 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 291** (51) **H03M 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 304** (51) **H04J 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 307** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 308** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 309** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 313** (51) **H04L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 315** (51) **H04L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 318** (51) **H04L 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 337** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 342** (51) **H04L 12/56**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 842 343** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 345** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 346** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB
- (11) **1 842 347** (51) **H04L 12/66**
(84) DE FR GB
- (11) **1 842 349** (51) **H04L 27/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 842 350** (51) **H04L 29/06**
(84) DE GB
- (11) **1 842 355** (51) **H04M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 360** (51) **H04M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 367** (51) **H04N 5/782**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 372** (51) **H04N 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 374** (51) **H04N 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 381** (51) **H04N 7/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 384** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 394** (51) **H05B 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 401** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 403** (51) **H05K 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 407** (51) **H05K 5/00**
(84) DE
- (11) **1 842 477** (51) **A47L 15/42**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 842 556** (51) **A61K 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 603** (51) **B21D 22/16**
(84) CZ PL
- (11) **1 842 699** (51) **B60C 23/04**
(84) DE FR
- (11) **1 842 877** (51) **C08L 67/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 842 902** (51) **C12G 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 908** (51) **C12N 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 935** (51) **C22C 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 232** (51) **G05B 19/418**
(84) DE
- (11) **1 843 294** (51) **G06T 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 341** (51) **G11B 17/051**
(84) DE FR GB
- (11) **1 843 386** (51) **H01L 21/027**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 397** (51) **H01L 29/78**
(84) DE FR IT
- (11) **1 843 427** (51) **H01M 10/48**
(84) BE
- (11) **1 843 468** (51) **H03J 7/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 843 497** (51) **H04J 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 843 498** (51) **H04J 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 843 499** (51) **H04J 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 843 509** (51) **H04L 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 519** (51) **H04L 12/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 535** (51) **H04L 27/14**
(84) GB
- (11) **1 843 537** (51) **H04L 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 729** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 744** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 746** (51) **A61K 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 767** (51) **A61K 31/4427**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 772** (51) **A61K 31/519**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 843 773** (51) **A61K 31/7105**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 784** (51) **A61K 38/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 800** (51) **A61L 24/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 801** (51) **A61L 27/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 810** (51) **A61M 25/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 860** (51) **B05D 5/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 843 879** (51) **B26B 21/52**
(84) FR GB GR IT
- (11) **1 843 928** (51) **B61D 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 964** (51) **B66C 1/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 990** (51) **C04B 40/00**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 843 992** (51) **C05C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 997** (51) **C07C 45/85**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 007** (51) **C07C 321/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 026** (51) **C07D 265/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 041** (51) **C07D 413/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 044** (51) **C07D 417/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 070** (51) **C07K 14/575**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 142** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 147** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 169** (51) **C21D 1/613**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 196** (51) **E01C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 209** (51) **E06B 3/667**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 245** (51) **F16D 41/20**
(84) CZ DE FR GB IT PL
- (11) **1 844 246** (51) **F16D 51/00**
(84) DE FR IT
- (11) **1 844 293** (51) **F41H 5/04**
(84) BE CH DE ES GB LI NL
- (11) **1 844 317** (51) **G01N 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 380** (51) **G05D 23/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 403** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 405** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 455** (51) **G08B 13/14**
(84) DE FR GB

- (11) **1 844 489** (51) *H01L 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 499** (51) *H01L 39/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 555** (51) *H04B 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 556** (51) *H04B 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 582** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 589** (51) *H04L 25/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 601** (51) *H04M 1/73*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 624** (51) *H04Q 7/38*
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 844 632** (51) *H05B 37/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 652** (51) *A01N 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 681** (51) *A47B 96/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 748** (51) *A61F 13/49*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 768** (51) *A61K 31/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 787** (51) *A61K 38/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 789** (51) *A61K 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 855** (51) *B01J 21/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 908** (51) *B25J 5/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 845 070** (51) *C03C 27/12*
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 845 105** (51) *C07K 14/575*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 113** (51) *C08F 4/654*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 138** (51) *C09D 11/00*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 845 212** (51) *E04B 1/35*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 348** (51) *G01G 19/387*
(84) DE FR GB
- (11) **1 845 453** (51) *G06F 12/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 845 455** (51) *G06F 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 542** (51) *H01H 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 553** (51) *H01L 21/205*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 845 580** (51) *H01M 8/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 626** (51) *H04B 1/30*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 845 628** (51) *H04B 1/707*
(84) DE GB
- (11) **1 845 710** (51) *H04N 5/232*
(84) DE FR GB
- (11) **1 845 772** (51) *A01K 67/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 773** (51) *A01N 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 782** (51) *A01N 43/90*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 789** (51) *A21D 10/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 814** (51) *A41D 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 829** (51) *A47L 5/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 845 838** (51) *A61B 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 849** (51) *A61G 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 853** (51) *G01N 21/55*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 859** (51) *A61B 10/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 881** (51) *A61B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 928** (51) *A61K 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 942** (51) *A61K 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 967** (51) *A61K 31/195*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 969** (51) *A61K 31/203*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 979** (51) *A61K 31/435*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 981** (51) *A61K 31/443*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 987** (51) *A61K 31/4745*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 998** (51) *A61K 31/555*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 005** (51) *A61K 31/715*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 014** (51) *A61K 38/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 846 015** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 017** (51) **A61K 38/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 023** (51) **A61K 39/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 055** (51) **A61L 27/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 063** (51) **A61M 5/145**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 080** (51) **A61M 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 091** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 095** (51) **A61N 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 098** (51) **A61N 1/362**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 122** (51) **G07F 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 123** (51) **A63F 9/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 154** (51) **B01J 23/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 161** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 185** (51) **B23B 45/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 206** (51) **B29B 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 207** (51) **B29B 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 213** (51) **B29C 45/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 234** (51) **B32B 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 238** (51) **B32B 27/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 846 250** (51) **B41N 3/00**
(84) FR GB
- (11) **1 846 252** (51) **B42D 15/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 846 285** (51) **H04L 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 288** (51) **B63C 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 298** (51) **B65B 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 338** (51) **C03B 19/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 354** (51) **C07C 59/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 376** (51) **C07D 223/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 421** (51) **C07F 1/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 846 425** (51) **C07F 5/06**
(84) FR GB
- (11) **1 846 466** (51) **C08G 18/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 484** (51) **C08J 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 492** (51) **C08K 5/101**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 497** (51) **C08L 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 506** (51) **C08L 77/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 531** (51) **C09K 3/00**
(84) DE DK FR GB IT NL
- (11) **1 846 536** (51) **C10G 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 538** (51) **C10G 45/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 539** (51) **C10L 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 540** (51) **C10L 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 567** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 634** (51) **E05B 65/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 636** (51) **E06B 3/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- YU
- (11) **1 846 671** (51) **F16H 7/10**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 846 693** (51) **F23M 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 702** (51) **F25B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 727** (51) **G01B 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 728** (51) **G01B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 771** (51) **G01R 15/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 846 790** (51) *G02B 6/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 872** (51) *G06K 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 884** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 887** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 899** (51) *G07F 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 912** (51) *G09G 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 917** (51) *G10K 11/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 931** (51) *H01B 11/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 953** (51) *H01L 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 954** (51) *G11C 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 960** (51) *H01L 41/09*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 846 976** (51) *H01M 8/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 978** (51) *H01M 8/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 989** (51) *H01R 13/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 991** (51) *H01R 13/719*
(84) DE FR GB
- (11) **1 846 994** (51) *H01S 3/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 002** (51) *H02H 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 003** (51) *H02J 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 847 025** (51) *H04B 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 059** (51) *H04L 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 102** (51) *H04M 1/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 134** (51) *H04Q 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 146** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 243** (51) *A61K 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 262** (51) *A61K 8/894*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 847 277** (51) *A61L 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 315** (51) *B01J 13/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 510** (51) *C01B 39/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 544** (51) *C07D 495/04*
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 847 546** (51) *C07H 19/052*
(84) CH DE FR GB IT LI SE
- (11) **1 847 561** (51) *C08J 5/18*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 847 564** (51) *C08L 9/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 847 591** (51) *C12C 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 812** (51) *G01F 1/34*
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 847 885** (51) *G03G 9/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 847 914** (51) *G06F 3/041*
(84) DE FR GB
- (11) **1 847 993** (51) *G11B 9/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 848 011** (51) *H01F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 088** (51) *H02J 7/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 848 123** (51) *H04B 7/26*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 848 163** (51) *H04L 12/56*
(84) DE FR GB
- (11) **1 848 375** (51) *A61F 2/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 403** (51) *A61K 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 501** (51) *A61N 1/368*
(84) DE FR
- (11) **1 848 550** (51) *H01L 21/02*
(84) DE
- (11) **1 848 557** (51) *B22D 18/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 578** (51) *B29C 65/00*
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 848 643** (51) *B65D 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 656** (51) *B67D 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 671** (51) *C03C 17/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 740** (51) *C07K 16/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 765** (51) *C08K 5/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 782** (51) *C09D 5/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 907** (51) *F16K 31/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 848 980** (51) *G01L 1/08*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 848 995** (51) *G01N 33/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 996** (51) *G01N 33/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 004** (51) *G01N 33/543*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 005** (51) *G01N 33/543*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 070** (51) *G06F 9/455*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 849 073** (51) *G06F 11/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 849 078** (51) *G06F 12/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 849 153** (51) *G10G 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 191** (51) *H01L 31/062*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 211** (51) *H01Q 1/38*
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 849 307** (51) *H04N 9/093*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 849 548** (51) *B23K 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 849 573** (51) *B29C 31/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 849 722** (51) *B65G 15/42*
(84) CH DE FR GB IT LI NL
- (11) **1 849 808** (51) *C08F 216/12*
(84) BE DE GB NL
- (11) **1 849 822** (51) *C08J 11/04*
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 849 856** (51) *C11D 1/825*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 850 272** (51) *G06K 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 289** (51) *G06Q 50/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 351** (51) *H01B 1/20*
(84) DE FI FR GB IT
- (11) **1 850 451** (51) *H02K 1/27*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 697** (51) *A47C 1/024*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 698** (51) *A47C 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 699** (51) *A47C 7/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 707** (51) *A47F 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 776** (51) *A61B 18/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 777** (51) *A61B 18/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 778** (51) *A61B 18/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 786** (51) *A61C 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 811** (51) *A61F 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 812** (51) *A61F 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 862** (51) *A61K 38/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 879** (51) *A61K 48/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 950** (51) *B01D 65/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 981** (51) *B21C 37/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 024** (51) *B29B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 059** (51) *B41J 2/325*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 851 065** (51) *B42D 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 067** (51) *B43L 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 119** (51) *B65D 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 122** (51) *B65D 5/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 131** (51) *B65D 71/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 161** (51) *B67D 1/08*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 851 172** (51) *C01G 43/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 173** (51) *C02F 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 190** (51) *C07C 211/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 215** (51) *C07D 417/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 263** (51) *C08G 63/685*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 265** (51) *C08J 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 307** (51) *C12N 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 851 354** (51) **C23C 14/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 395** (51) **E04C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 408** (51) **E05F 15/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 418** (51) **F01K 23/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 437** (51) **F04C 18/356**
(84) ES FR IT
- (11) **1 851 540** (51) **G01N 33/487**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 561** (51) **G01R 33/465**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 565** (51) **G01S 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 586** (51) **G02F 1/13357**
(84) DE FR GB
- (11) **1 851 597** (51) **G05B 19/042**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 851 613** (51) **G06F 3/14**
(84) DE GB NL
- (11) **1 851 629** (51) **G06F 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 634** (51) **G06F 11/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 637** (51) **G06F 12/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 671** (51) **G06G 7/184**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 674** (51) **G06K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 677** (51) **G06K 7/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 851 715** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 732** (51) **G07D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 831** (51) **H01R 13/58**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 851 860** (51) **H03M 13/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 964** (51) **H04N 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 967** (51) **H04N 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 086** (51) **A61F 2/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 852 236** (51) **B29C 33/38**
(84) DE FR
- (11) **1 852 388** (51) **B66F 9/22**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 852 402** (51) **C03C 17/36**
(84) DE FR GB
- (11) **1 852 404** (51) **C04B 28/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 852 459** (51) **C08J 5/16**
(84) DE
- (11) **1 852 460** (51) **C08J 5/18**
(84) DE
- (11) **1 852 556** (51) **G06Q 50/00**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 852 606** (51) **F04B 27/18**
(84) DE FR IT
- (11) **1 852 666** (51) **F27D 1/00**
(84) DE FR
- (11) **1 852 680** (51) **G01C 21/00**
(84) FR GB
- (11) **1 852 740** (51) **G02F 1/137**
(84) DE FR GB
- (11) **1 852 862** (51) **G11B 17/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 852 863** (51) **G11B 17/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 852 989** (51) **H04H 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 136** (51) **A47C 20/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 171** (51) **A61B 8/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 188** (51) **A61B 18/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 195** (51) **A61C 13/225**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 853 207** (51) **A61F 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 299** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 321** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 342** (51) **A61M 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 343** (51) **A61M 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 489** (51) **B65D 30/24**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 853 531** (51) **C04B 33/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 643** (51) **C08G 63/91**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 853 655** (51) **C08J 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 663** (51) **C08L 33/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 714** (51) **C12P 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 820** (51) **B65B 1/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 853 874** (51) **G01B 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 064** (51) **G06Q 99/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 854 073** (51) *G07F 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 074** (51) *G07F 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 081** (51) *G08B 13/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 125** (51) *H01J 49/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 148** (51) *H01L 31/0224*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 165** (51) *H01M 10/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 199** (51) *H02K 16/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 280** (51) *H04N 5/225*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 561** (51) *B21B 25/04*
(84) DE FR IT
- (11) **1 854 562** (51) *B21C 37/08*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 854 586** (51) *B24D 3/14*
(84) DE
- (11) **1 854 617** (51) *B29C 59/02*
(84) DE GB
- (11) **1 854 897** (51) *C21D 1/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 943** (51) *E05B 65/12*
(84) DE GB
- (11) **1 855 269** (51) *G10K 11/178*
(84) DE FR GB
- (11) **1 855 278** (51) *G11B 17/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 855 322** (51) *H01L 31/04*
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 855 338** (51) *H01M 8/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 380** (51) *H03K 3/027*
(84) DE FR GB
- (11) **1 855 479** (51) *H04N 7/173*
(84) DE FR GB
- (11) **1 855 521** (51) *A01K 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 547** (51) *A23L 1/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 602** (51) *A61B 17/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 619** (51) *A61F 2/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 621** (51) *A61F 2/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 664** (51) *A61K 31/519*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 679** (51) *A61K 31/4745*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 685** (51) *A61K 31/517*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 803** (51) *B01L 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 842** (51) *B25B 15/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 881** (51) *B32B 27/36*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 855 955** (51) *B65D 47/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 000** (51) *C02F 11/14*
(84) FR
- (11) **1 856 100** (51) *C07D 401/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 128** (51) *C07D 495/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 151** (51) *C07K 14/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 189** (51) *C08G 77/04*
(84) DE GB
- (11) **1 856 205** (51) *C08L 67/02*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 856 207** (51) *C08G 77/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 281** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 306** (51) *C23C 28/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 856 382** (51) *F01N 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 383** (51) *F01N 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 465** (51) *F25D 23/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 856 498** (51) *G01L 19/12*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 856 500** (51) *G01N 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 856 519** (51) *G01N 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 521** (51) *G01N 33/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 524** (51) *G01N 33/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 526** (51) *G01N 33/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 541** (51) *G01P 3/66*
(84) DE FR GB
- (11) **1 856 608** (51) *G06F 9/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 616** (51) *G06F 13/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 634** (51) *B32B 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 644** (51) *G06F 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 856 665** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 696** (51) *G11B 19/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 700** (51) *G11B 33/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 710** (51) *H01J 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 760** (51) *H01M 10/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 761** (51) *H01P 1/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 856 869** (51) *H04L 25/03*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 856 955** (51) *H05K 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 956** (51) *H05K 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 120** (51) *A61K 47/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 179** (51) *B01J 29/48*
(84) GB
- (11) **1 857 195** (51) *B21D 7/08*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 857 225** (51) *B24C 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 255** (51) *B29C 47/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 424** (51) *C03C 27/12*
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 857 473** (51) *C08F 8/12*
(84) BE DE ES FR GB IT
- (11) **1 857 560** (51) *C22B 9/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 857 562** (51) *C22C 38/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 967** (51) *G06K 19/07*
(84) DE FR GB
- (11) **1 858 011** (51) *G11B 7/135*
(84) DE FR GB
- (11) **1 858 047** (51) *H01J 1/304*
(84) DE GB NL
- (11) **1 858 078** (51) *H01L 23/373*
(84) DE FR GB
- (11) **1 858 114** (51) *H01Q 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 538** (51) *A61K 38/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 565** (51) *A61M 1/00*
(84) DE FR
- (11) **1 858 579** (51) *A61M 39/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 637** (51) *B01J 19/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 646** (51) *B04B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 666** (51) *B23D 21/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 858 877** (51) *C07D 401/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 879** (51) *C07D 401/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 188** (51) *F16L 23/036*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 198** (51) *F21V 33/00*
(84) DE FR IT
- (11) **1 859 285** (51) *G01P 15/00*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 859 314** (51) *G02F 1/025*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 315** (51) *G02F 1/025*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 362** (51) *G06F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 409** (51) *G06T 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 430** (51) *G09F 9/37*
(84) DE FR GB
- (11) **1 859 468** (51) *H01J 61/073*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 511** (51) *H01Q 9/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 512** (51) *H01R 13/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 549** (51) *H04B 7/26*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 859 860** (51) *B01J 21/04*
(84) DE ES FR GB IT PT
- (11) **1 859 928** (51) *B32B 5/18*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 860 107** (51) *C07D 487/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 151** (51) *C08L 33/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 154** (51) *C08L 67/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 860 171** (51) *C09K 11/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 361** (51) *F16K 49/00*
(84) CH DE FR GB IT LI NL
- (11) **1 860 374** (51) *F21V 8/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 644** (51) *G10L 13/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 689** (51) *H01L 21/304*
(84) DE
- (11) **1 860 691** (51) *H01L 21/60*
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 790** (51) *H04B 7/06*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 860 917** (51) *H04S 5/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 861 007** (51) *A61B 5/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 056** (51) *A61F 13/26*
(84) DE FR GB

- (11) **1 861 057** (51) **A61F 13/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 861 058** (51) **A61F 13/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 861 061** (51) **A61G 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 158** (51) **A61M 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 253** (51) **B41F 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 259** (51) **B41M 5/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 861 269** (51) **B60G 21/055**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 861 279** (51) **B60N 2/48**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 861 299** (51) **B60T 8/88**
(84) DE FR GB
- (11) **1 861 323** (51) **B65D 83/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 644** (51) **F16K 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 845** (51) **G09G 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 849** (51) **G11B 7/0065**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 913** (51) **H02M 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 918** (51) **H03D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 862 041** (51) **H05K 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 862 113** (51) **A61B 5/05**
(84) DE FR GB
- (11) **1 862 156** (51) **A61F 13/49**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 862 193** (51) **A61M 25/00**
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **1 862 253** (51) **B23Q 1/00**
(84) CH DE ES FR IT LI
- (11) **1 862 281** (51) **B29B 15/08**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 862 491** (51) **C08G 81/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 862 514** (51) **C09D 133/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 862 585** (51) **D06Q 1/02**
(84) CH DE IT LI TR
- (11) **1 862 713** (51) **F16K 31/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 862 822** (51) **G01T 3/04**
(84) FR GB NL
- (11) **1 862 860** (51) **G03G 9/097**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 863 076** (51) **H01L 21/66**
(84) DE GB IT
- (11) **1 863 309** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 863 348** (51) **A01N 37/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 863 360** (51) **A23L 1/305**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 863 499** (51) **A61K 31/7032**
(84) DE GB
- (11) **1 863 563** (51) **A61N 1/362**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 863 631** (51) **B30B 15/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 863 684** (51) **B60R 21/01**
(84) FR LU
- (11) **1 864 010** (51) **F02D 41/06**
(84) DE FR
- (11) **1 864 011** (51) **F02D 41/30**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 864 012** (51) **F02D 43/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 864 244** (51) **G06K 9/46**
(84) DE ES FR TR
- (11) **1 864 277** (51) **G09G 3/32**
(84) DE GB NL
- (11) **1 864 299** (51) **G21F 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 864 408** (51) **H04B 7/26**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 864 486** (51) **H04N 5/44**
(84) DE FR GB
- (11) **1 864 496** (51) **H04N 7/18**
(84) FR GB
- (11) **1 864 525** (51) **H04Q 7/32**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 864 605** (51) **A61B 1/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 864 612** (51) **A61B 8/08**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 864 723** (51) **B21B 3/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 864 785** (51) **B29C 67/00**
(84) CH DE FR LI
- (11) **1 864 795** (51) **B32B 27/32**
(84) DE DK FR SE
- (11) **1 864 924** (51) **B65G 67/00**
(84) DE
- (11) **1 865 296** (51) **G01F 1/692**
(84) DE
- (11) **1 865 325** (51) **G01N 33/574**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 865 758** (51) **H05K 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 866 098** (51) **B05B 5/053**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 866 164** (51) **B41M 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 866 174** (51) **B60H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 866 178** (51) **B60N 2/07**
(84) DE ES GB IT TR
- (11) **1 866 192** (51) **B60T 8/172**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 866 198** (51) **B62K 21/26**
(84) AT DE GB
- (11) **1 866 369** (51) **C08L 53/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 866 450** (51) **C22C 1/03**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 866 465** (51) **C30B 25/14**
(84) DE FR
- (11) **1 867 157** (51) **H04N 5/91**
(84) DE FR GB
- (11) **1 867 207** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 867 558** (51) **B62D 21/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 867 656** (51) **C07H 15/26**
(84) DE FR GB IT NL

- (11) **1 867 687** (51) **C09D 7/12**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 867 851** (51) **F02D 9/02**
(84) DE FR
- (11) **1 867 936** (51) **F25B 9/14**
(84) DE FR GB GR IT NL
- (11) **1 868 227** (51) **H01J 65/04**
(84) DE NL
- (11) **1 868 768** (51) **B23Q 3/10**
(84) DE GB
- (11) **1 869 091** (51) **C08F 10/06**
(84) BE FR
- (11) **1 869 497** (51) **G01S 13/93**
(84) DE FR GB
- (11) **1 869 501** (51) **G01V 1/28**
(84) DE DK FR GB IT NL
- (11) **1 870 161** (51) **B02C 18/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 870 725** (51) **G01R 31/319**
(84) DE IT
- (11) **1 871 082** (51) **H04M 1/247**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 871 208** (51) **A47L 9/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 871 503** (51) **B01D 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 871 855** (51) **C09K 3/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 871 984** (51) **E21B 43/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 872 108** (51) **G01N 15/14**
(84) DE DK
- (11) **1 872 156** (51) **G01V 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 872 457** (51) **H02J 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 872 604** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 872 905** (51) **B24B 47/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 874 126** (51) **A23G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 128** (51) **A23J 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 134** (51) **A23L 1/236**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- AL
- (11) **1 874 136** (51) **A23L 1/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 138** (51) **A23L 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 323** (51) **A61K 31/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 432** (51) **B01D 46/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 518** (51) **B29C 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 663** (51) **B65G 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 905** (51) **C11C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 907** (51) **C11C 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 910** (51) **C11D 1/83**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 911** (51) **C11D 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 914** (51) **C11D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 917** (51) **C12N 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 983** (51) **C30B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 013** (51) **E04F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 207** (51) **G01N 21/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 931** (51) **A61M 1/14**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 877 347** (51) **C03B 9/447**
(84) DE ES FR GB NL
- (11) **1 877 366** (51) **C07C 259/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 520** (51) **C10J 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 877 720** (51) **F41H 5/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 015** (51) **G11B 7/09**
(84) DE FR GB
- (11) **1 878 025** (51) **H01B 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 034** (51) **H01H 35/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 564** (51) **B29D 30/30**
(84) DE FR
- (11) **1 878 793** (51) **C12N 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 880 115** (51) **F16D 3/41**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 265** (51) **G06F 1/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 880 372** (51) **G08B 13/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 407** (51) **H01J 61/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 455** (51) **H02G 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 456** (51) **H02G 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 880 473** (51) **H03M 13/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 880 493** (51) *G06Q 99/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 881 218** (51) *F16D 3/224*
(84) DE FR
- (11) **1 881 924** (51) *B62B 7/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 882 291** (51) *H02J 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 882 323** (51) *H04H 1/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 883 129** (51) *H01M 8/04*
(84) DE GB
- (11) **1 883 401** (51) *A61K 31/202*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 427** (51) *A61K 48/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 432** (51) *A61L 27/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 492** (51) *B23K 37/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 557** (51) *B60P 1/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 574** (51) *B62L 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 872** (51) *G05B 19/418*
(84) DE FR GB
- (11) **1 883 908** (51) *G08B 13/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 884 068** (51) *H04L 12/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 885 793** (51) *C08L 23/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 028** (51) *A61K 9/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 888 045** (51) *A61K 9/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 153** (51) *A61M 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 223** (51) *B01J 13/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 212** (51) *G06K 19/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 533** (51) *A01K 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 890 753** (51) *A61M 15/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 893 199** (51) *A61K 31/427*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 240** (51) *A61K 47/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 557** (51) *C07C 45/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 894 017** (51) *G01N 35/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 894 274** (51) *H01Q 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 894 422** (51) *H04N 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 033** (51) *A61K 31/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 132** (51) *A61N 5/10*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 896 208** (51) *B23B 51/10*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 896 396** (51) *C07C 235/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 417** (51) *C07D 213/75*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 445** (51) *C07D 317/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 466** (51) *C07D 417/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR MK RS
- (11) **1 896 489** (51) *C07F 9/117*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 896 790** (51) *F28D 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 170** (51) *H01Q 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 604** (51) *B01D 53/44*
(84) DE FR GB
- (11) **1 897 961** (51) *C21D 8/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 898 277** (51) *G04B 19/00*
(84) CH FR LI
- (11) **1 898 825** (51) *A61B 18/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **1 898 932** (51) *A61K 31/7048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 898 953** (51) *A61K 45/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 898 959** (51) *A61K 49/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 898 960** (51) *A61K 49/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 899 053** (51) *B01J 23/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 899 329** (51) *C07D 403/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 899 330** (51) *C07D 409/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- BA HR RS

- (11) **1 899 407** (51) **C08G 77/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 899 466** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 900 062** (51) **H01Q 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 379** (51) **H01M 8/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 902 248** (51) **F21V 15/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 902 280** (51) **G01G 19/22**
(84) FR GB
- (11) **1 902 487** (51) **H01M 8/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 902 495** (51) **H01R 13/193**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 902 509** (51) **H02K 7/10**
(84) CH DE FR LI
- (11) **1 902 526** (51) **H04B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 902 603** (51) **H05K 5/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 904 312** (51) **B42D 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 430** (51) **C07C 45/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 851** (51) **C21D 9/46**
(84) DE FR GB
- (11) **1 905 859** (51) **C23C 2/08**
(84) DE FR GB TR
- (11) **1 906 139** (51) **G01B 21/20**
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 907 010** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 994** (51) **G06K 19/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 909 572** (51) **A01N 37/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 910 204** (51) **B65H 54/42**
(84) CH DE IT LI TR
- (11) **1 911 232** (51) **H04L 25/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 911 857** (51) **C22C 38/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 912 272** (51) **H01M 8/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 912 283** (51) **H01Q 9/16**
(84) DE FR GB
- I.12(7)**
• **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
• **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
• **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**
- (11) **0 691 751** (51) **H03M 7/30**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INFORMATIONSKOMPRESSION UND VORRICHTUNG ZUM AUFNEHMEN/ÜBERTRAGEN KOMPRIMIERTER INFORMATIONEN
• METHOD AND DEVICE FOR COMPRESSING INFORMATION, AND DEVICE FOR RECORDING/TRANSMITTING COMPRESSED INFORMATION
• PROCEDE ET APPAREIL DE COMPRESSION D'INFORMATIONS, ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT/EMISSION D'INFORMATIONS COMPRIMEES
- (11) **0 738 405** (51) **G01N 21/27**
(54) • AUTOKALIBRIERUNG EINES NDIR GASSENSORS
- (11) **0 867 148** (51) **A61B 17/00**
(54) • Vorrichtungen zum endoskopischen Entfernen von Gefäßen
- (11) **0 902 132** (51) **E02F 9/28**
(54) • Verschleissanordnung
• Wear Assembly
• Ensemble d'usure
- (11) **0 928 340** (51) **C12Q 1/02**
(54) • INVASIONINHIBITOREN ZUR VERWENDUNG IN DER WUNDHEILUNG UND KREBSBEHANDLUNG
• INVASION-INHIBITORS FOR USE IN WOUND HEALING AND CANCER
• AGENTS INHIBITEURS D'INVASION S'UTILISANT DANS LA GUERISON DE PLAIES ET LE TRAITEMENT DU CANCER
- (11) **0 933 183** (51) **B29C 45/14**
(54) • FILM FÜR EINGEGOSSENE FOLIENDEKORATION UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEFORMTEN KUNSTSTOFFS MIT EINGEGOSSENER FOLIENDEKORATION UNTER VERWENDUNG DES FILMS
- (11) **0 946 359** (51) **B32B 17/10**
(54) • DÄMPFENDE GLAS- UND KUNSTSTOFFLAMINATE
- (11) **0 963 632** (51) **H04L 1/24**
(54) • RAHMENSYNCHRONISIERUNG VON TESTSIGNALEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZWERK
• ALIGNEMENT DE TRAMES DES SIGNAUX D'ESSAI DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION
- (11) **0 994 186** (51) **C12N 15/54**
(54) • RAFFINOSESYNTHEASE GEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON RAFFINOSE UND TRANSFORMIERTE PFLANZE
- (11) **1 011 466** (51) **A61B 17/00**
(54) • Balloninstrument zur Dissektion
• Balloon dissection instruments
• Instruments de dissection à ballonnet
- (11) **1 014 760** (51) **H05G 1/32**
(54) • Röntgenstrahlsteuerung für ein Abbildungssystem
- (11) **1 028 463** (51) **H01L 23/498**
(54) • Herstellungsverfahren für ein Modul mit einem flexiblen Gehäuse mit sehr dünnem Halbleiterchip
• Method for manufacturing a module with a flexible package having a very thin semiconductor chip
• Procédé de fabrication d'un module à boîtier flexible avec puce semiconductrice très mince
- (11) **1 028 656** (51) **A61B 17/02**
(54) • Aufblasbarer Manipulator zur Positionierung von Organen während einer Operation
• Inflatable manipulator for organ positioning during surgery
• Manipulateur gonflable de positionnement d'un organe pendant une intervention chirurgicale
- (11) **1 037 335** (51) **H01S 3/08**
(54) • Festkörperlaser
• Solid state laser
• Laser à l'état solide
- (11) **1 037 584** (51) **A61J 9/04**
(54) • ENTLÜFTUNGSSCHEIBE FÜR EINE BABYFLASCHE
• VENT DISC FOR BABY BOTTLE
• DISQUE D'AERATION POUR BIBERON
- (11) **1 051 990** (51) **A61M 25/10**
(54) • Ballonkatheter sowie Herstellungsverfahren
• Balloon catheter and method of production
• Sonde à ballonnet et procédé de production
- (11) **1 071 460** (51) **A61K 39/395**
(54) • INTERNALISIERENDE ERBB2 ANTIKÖRPER
- (11) **1 076 564** (51) **A61K 38/16**
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR ERHÖHUNG DER ZAHL ANTIGEN PRÄSENTIERENDER ZELLEN UND DER ANTITUMORALEN ANTWORT IN MENSCHLICHEN PATIENTEN
• COMPOSITIONS FOR ENHANCING ANTIGEN-PRESENTING CELLS AND ANTI-TUMOR RESPONSES IN A HUMAN PATIENT
• COMPOSITIONS SERVANT A AUGMENTER LE DEVELOPPEMENT DE CELLULES PRESENTANT DES ANTIGENES ET LES REACTIONS IMMUNES ANTITUMORALES CHEZ UN PATIENT HUMAIN
- (11) **1 089 132** (51) **G03G 15/02**
(54) • Herstellungsverfahren für ein leitendes Bauteil für einen Bilderzeugungsgerät

- Method of producing a conducting member for an image forming apparatus
- Méthode de production d'un élément conducteur pour un appareil de formation d'images
- (11) **1 092 276** (51) **H04B 7/005**
- (54) • COMMANDE DE PUISSANCE POUR MAINTENIR LES NIVEAUX DESIRES DE QUALITE DE SERVICE QOS
- (11) **1 095 491** (51) **H04L 29/06**
- (54) • VERFAHREN, SERVER UND VORRICHTUNG ZUR SICHERUNG EINES COMPUTERSKOMMUNIKATIONSNETZES
- (11) **1 098 542** (51) **H04Q 7/32**
- (54) • Procédé, station de base et station mobile pour la sélection et allocation de tranches temporelles
- (11) **1 106 988** (51) **G01N 21/05**
- (54) • Cuve de circulation avec une couche intérieure en fluoropolymère amorphe, qui a un indice de réfraction plus petit que l'indice de réfraction d'eau
- (11) **1 108 042** (51) **C12N 15/62**
- (54) • B7L-1 MOLEKÜLE
- (11) **1 113 144** (51) **F01D 5/18**
- (54) • Gekühlte Strömungsumlenkvorrichtung für eine bei hohen Temperaturen arbeitende Strömungsmaschine
- (11) **1 120 391** (51) **C07C 63/331**
- (54) • COMPOSES MOLECULAIRES CONTENANT COMME COMPOSE CONSTITUTIF DE NOUVEAUX DERIVES D'ACIDE CARBOXYLIQUE
- (11) **1 127 703** (51) **B41L 13/00**
- (54) • Druckertreiberdruckprogramm
• Printer driver print control program
• Programmation pour commander l'impression d'une imprimante
- (11) **1 128 442** (51) **H01L 29/74**
- (54) • Structure de thyristor latéral pour protection contre les décharges électrostatiques
- (11) **1 128 524** (51) **H02K 3/12**
- (54) • Rotierende elektrische Maschine
- (11) **1 138 100** (51) **H01S 3/03**
- (54) • CO 2-SLABLASER
• CO 2- SLAB LASER
• LASER A PLAQUE AU CO 2
- (11) **1 139 352** (51) **H01C 7/02**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PCT-CHIP-THERMISTORS
• METHOD OF MANUFACTURING A PCT CHIP THERMISTOR
• PROCEDE DE FABRICATION D'UNE THERMISTANCE A PUCE CTP
- (11) **1 143 939** (51) **A61K 9/70**
- (54) • WIRKSTOFFHALTIGES THERAPEUTISCHES SYSTEM MIT DREI POLYMERHALTIGEN SCHICHTEN
• THERAPEUTIC SYSTEM CONTAINING AN ACTIVE SUBSTANCE FOR THE APPLICATION ON THE SKIN WHICH CONTAINS THREE POLYMEROUS LAYERS
• SYSTEME THERAPEUTIQUE AVEC AGENT ACTIF DESTINE A UNE APPLICATION EPIDERMIQUE COMPORTANT TROIS COUCHES CONTENANT DES POLYMERES
- (11) **1 150 279** (51) **G11B 5/455**
- (54) • Méthode et dispositif de détection de l'encrassement d'une tête d'enregistrement
- (11) **1 155 923** (51) **B60R 21/06**
- (54) • Kraftfahrzeug mit Rückhaltevorrichtung für den Laderaum wie z.B. Kombinationskraftwagen
• Vehicle with retaining device for the luggage compartment, e.g. a station wagon
• Véhicule avec dispositif de retenue pour le compartiment bagages, par exemple un break
- (11) **1 156 758** (51) **A61F 2/06**
- (54) • GEWICKELTER STENT
• COILED STENT
• PROTHESE ENDOLUMINALE
- (11) **1 173 017** (51) **H04N 7/01**
- (54) • BILDINTERPOLATIONSVERFAHREN
- (11) **1 174 903** (51) **H01J 49/10**
- (54) • PROCEDE ET APPAREIL POUR L'ANALYSE SPECTROMETRIQUE DE MASSE PAR ÉLECTRONÉBULISATION
- (11) **1 175 932** (51) **B01D 53/02**
- (54) • Verfahren zur Trennung gasförmigen Perfluorverbindungen
• Perfluorocompound gas mixture separation method
• Procédé de séparation d'un mélange de composés gazeux perfluorés
- (11) **1 180 162** (51) **C12Q 1/02**
- (54) • DISPOSITIF POUR L'ANALYSE DE L'ELECTROPHYSIOLOGIE DES CELLULES NEURONALES ET SON UTILISATION DANS LE CADRE DE L'ANALYSE GÉNÉRIQUE FONCTIONNELLE A FORT RENDEMENT
- (11) **1 182 886** (51) **H04N 7/30**
- (54) • Filterungsvorrichtung zur Verringerung von blockgebundenen Bildverzerrungen
• Filtering apparatus for the reduction of image blocking artifacts
• Dispositif de filtrage pour la réduction des artefacts de bloc dans une image
- (11) **1 189 552** (51) **A61F 2/00**
- (54) • Vorrichtung mit einer verstellbaren Schlinge zur Behandlung von Sressbedingter Harninkontinenz
• Apparatus with an adjustable sling for treatment of urinary stress incontinence
• Appareil pour traiter l'incontinence urinaire liée à l'effort comprenant une fronde ajustable
- (11) **1 202 081** (51) **G02B 5/30**
- (54) • POLARISATIONSGLIED UND FLÜSSIGKRISTALL-ANZEIGEVORRICHTUNG
- (11) **1 208 111** (51) **C07H 21/04**
- (54) • GENE, WELCHE FÜR GERUCHSREZEPTOREN AUS INSEKTEN KODIEREN UND DEREN ANWENDUNGEN
- (11) **1 209 237** (51) **C12N 15/82**
- (54) • Maispollen-spezifischer Promotor
• Maize pollen-specific promoter
• Promoteur spécifique au pollen de maïs
- (11) **1 229 995** (51) **B01D 59/44**
- (54) • SELEKTIVES PHOTOIONISATIONS-IONENMOBILITÄTSSPEKTROMETER UND METHODE ZU DESSEN STEUERUNG
- (11) **1 232 592** (51) **H04J 1/16**
- (54) • AKTIV-/PASSIV-UMSCHALTUNG FÜR DATENFLUSS-VERMITTLUNGEN IM FEHLERFALL
• ACTIVE-PASSIVE DATA FLOW SWITCH FAILOVER TECHNOLOGY
- TECHNOLOGIE DE BASCULEMENT ENTRE ACTIF ET PASSIF POUR COMMUTATEUR DE FLUX DE DONNEES
- (11) **1 239 938** (51) **B01D 46/30**
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG VON FEINTEILIGEN PARTIKELN DURCH PERKOLATION IM SCHÜTTGUT
- (11) **1 245 747** (51) **E03D 11/14**
- (54) • Unterputzinstallationsmodul für Sanitär-objekte, insbesondere hängende Sanitär-objekte
• Support d'installation encastrée pour objets sanitaires, en particulier des objets sanitaires suspendus
- (11) **1 258 678** (51) **F23G 7/06**
- (54) • Anordnung mit einem Ventil mit hermetischer Abdichtung für eine Gasreinigungsvorrichtung mit thermischer Regeneration
• Arrangement comprising a hermetic-seal valve for a thermal-regeneration plant for depuration of emissions
• Ensemble comportant une soupape avec joint d'étanchéité hermétique pour une installation de purification de gaz avec régénération thermique
- (11) **1 260 042** (51) **H04H 60/23**
- (54) • DATENVERTEILUNGSSYSTEM UND VERFAHREN
• DATA DISTRIBUTION SYSTEM AND METHOD
• SYSTEME ET PROCEDE DE DISTRIBUTION DE CONTENUS
- (11) **1 262 913** (51) **G06T 5/20**
- (54) • Dispositif de gestion d'images avec détection des régions de basse densité linéaire de points
- (11) **1 271 803** (51) **H04B 7/26**
- (54) • Verfahren und Gerät zum Aufbau eines Rahmens in einem TDMA-System
- (11) **1 272 861** (51) **G01R 31/3185**
- (54) • VERFAHREN UND PRÜFSCHNITTSTELLE ZUM ÜBERPRÜFEN VON DIGITALSCHALTUNGEN
• A METHOD AND TEST INTERFACE FOR TESTING DIGITAL CIRCUITRY
• PROCEDE ET INTERFACE DE TEST POUR LA VERIFICATION DE CIRCUITS NUMERIQUES
- (11) **1 274 450** (51) **A61K 38/20**
- (54) • Medizinische Verwendung von IL-174 Agonisten und Antagonisten
• Medical uses of agonists and antagonists of IL-174
• Utilisations thérapeutiques des agonistes et antagonistes de l'IL-174
- (11) **1 293 967** (51) **G10L 19/06**
- (54) • Robuste Quantisierung mit WMSE Suche von einem Indiz-Form Kodebuch unter Verwendung von illegalem Raum
• Robust quantization with efficient WMSE search of a sign-shape codebook using illegal space
• Quantisation robuste avec recherche WMSE d'une table de codes indice-form utilisant un espace illégal
- (11) **1 297 380** (51) **G02F 1/15**
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer electrochromen Tafel
• Method of making an electrochromic panel
• Procédé de fabrication d'un panneau électrochromique

- (11) **1 302 030** (51) **H04L 12/403**
(54) • *IN-BAND MANAGEMENT EINER GESTAPELTEN GRUPPE VON SCHALTERN DURCH EINE EINZEL-CPU*
- (11) **1 307 450** (51) **C07D 471/04**
(54) • *2-(4-Pyridyl)amino-6-dialkoxyphenylpyrido(2,3-d)pyrimidin-7-one*
• *2-(4-Pyridyl)amino-6-dialkoxyphenylpyrido(2,3-d)pyrimidin-7-ones*
• *2-(4-Pyridyl)amino-6-dialkoxyphénylpyrido(2,3-d)pyrimidin-7-ones*
- (11) **1 315 350** (51) **H04L 29/06**
(54) • *Méthode pour unifier le flux de données et le transfert de paramètres URL dans un système de traitement de données*
- (11) **1 319 401** (51) **A61K 31/198**
(54) • *VERWENDUNG VON THEANINE IN ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR REGULIERUNG DES RAUCHVERLANGENS*
• *USE OF THEANINE IN COMPOSITIONS FOR REGULATING DESIRE FOR SMOKING*
- (11) **1 319 564** (51) **B60T 7/06**
(54) • *Pédale pour véhicule automobile*
- (11) **1 336 119** (51) **G01S 13/88**
(54) • *FEED-THROUGH FOR AN ELECTRIC HIGH FREQUENCY SIGNAL AND A LEVEL MEASURING DEVICE PROVIDED WITH SAID FEED-THROUGH*
• *TRAVERSÉE POUR UN SIGNAL ELECTRIQUE HAUTE FREQUENCE, ET DISPOSITIF DE MESURE DE NIVEAU PRESENTANT UNE TELLE TRAVERSÉE*
- (11) **1 344 990** (51) **F24F 1/01**
(54) • *Zuluftauslass*
- (11) **1 347 101** (51) **E02B 3/12**
(54) • *METHOD AND STRUCTURE FOR SOIL AND SHORE EROSION PROTECTION*
- (11) **1 347 320** (51) **G02B 6/16**
(54) • *Verfahren zur Erweiterung des Modenfelddurchmessers einer optischen Faser*
• *Method of expanding the mode field diameter of an optical fiber*
• *Méthode pour élargir le diamètre de champ de mode d'une fibre optique*
- (11) **1 348 946** (51) **G01N 21/88**
(54) • *Dispositif et procédé d'inspection optique*
- (11) **1 349 870** (51) **C07K 14/47**
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG UND DIAGNOSE VON EIERSTOCKKREBS*
• *COMPOSITIONS FOR THE THERAPY AND DIAGNOSIS OF OVARIAN CANCER*
• *COMPOSITIONS UTILISÉS DANS LA THÉRAPIE ET LE DIAGNOSTIC DU CANCER DES OVAIRES*
- (11) **1 360 868** (51) **H04Q 7/38**
(54) • *REINITIALISATION DE LIEN DE SIGNALISATION LORS D'UNE PROCEDURE DE RELOCALISATION SRNS*
- (11) **1 370 572** (51) **C07K 7/08**
(54) • *MECANISME DE PERMEABILISATION DE LA MEMBRANE MITOCHONDRIALE VIA HIV-1 VPR ET METHODES DE CRIBLAGE*
- (11) **1 378 436** (51) **B62M 25/04**
(54) • *Dispositif de commande de changement de vitesses pour bicyclette*
- (11) **1 379 907** (51) **G02B 21/22**
(54) • *MIKROSKOP MIT EINER EIN- UND/ODER AUSSPIEGELUNG VON BILDDATEN MIT ZUSÄTZLICHEN BLENDEN*
- *MICROSCOPE FOR INWARDLY OR OUTWARDLY REFLECTING IMAGE DATA PROVIDED WITH ADDITIONAL DIAPHRAGMS*
• *MICROSCOPE A REFLEXION EN ENTREE OU EN SORTIE DE DONNEES D'IMAGE POURVU DE DIAPHRAGMES SUPPLEMENTAIRES*
- (11) **1 381 096** (51) **H01L 51/50**
(54) • *Weisse organische Leuchtdiode mit einer dünnen Rubren-Schicht*
• *White organic light-emitting devices using a thin rubrene layer*
• *Dispositif organique luminescent blanc avec une couche mince de rubrene*
- (11) **1 383 526** (51) **C07K 14/775**
(54) • *IMMUNISIERUNGSTHERAPIE ZUR BEHANDLUNG VON ATHEROSKLEROSE*
• *IMMUNIZATION THERAPY FOR TREATMENT OF ATHEROSCLEROSIS*
• *THERAPIE D'IMMUNISATION DESTINEE AU TRAITEMENT D'ATHEROSCLEROSE*
- (11) **1 385 161** (51) **G11B 9/00**
(54) • *Dispositif de mémoire et procédé pour balayer un support d'enregistrement*
- (11) **1 386 652** (51) **B01D 46/04**
(54) • *Vorrichtung zur Reinigung von Schlauchfiltern und Transportcontainer mit dieser Vorrichtung*
• *Device for cleaning tube filters and a transport container with this device*
• *Dispositif pour nettoyer des filtres à manche et un conteneur avec ce dispositif*
- (11) **1 391 078** (51) **H04L 12/14**
(54) • *Verfahren zur Messung der Dauer einer Sitzung*
• *Method for timing the duration of a session*
• *Procédé pour le chronométrage de la durée d'une session*
- (11) **1 396 285** (51) **B01J 47/00**
(54) • *Verfahren zur Behandlung von Flüssigkeiten*
• *Method for fluid treatment*
• *Une méthode de traitement de fluide*
- (11) **1 400 556** (51) **C08J 3/12**
(54) • *Verfahren zur Herstellung von wasserabsorbierenden Harzgranulaten*
• *Production process for water-absorbent resin granule*
• *Procédé de préparation de granules résine absorbant l'eau*
- (11) **1 401 071** (51) **H02B 1/28**
(54) • *Kunststofffass*
• *Thermoplastic drum*
• *Fût en matière thermoplastique*
- (11) **1 404 253** (51) **A61F 2/00**
(54) • *ABGABESYSTEM MIT EINER SCHIEBERANORDNUNG FÜR EINEN SELBSTEXPANDIERENDEN STENT UND EINE SCHNELLWECHSELKONFIGURATION*
• *DELIVERY SYSTEM HAVING A PUSHER ASSEMBLY FOR A SELF-EXPANDING STENT, AND A RAPID-EXCHANGE CONFIGURATION*
- (11) **1 407 461** (51) **H01F 38/30**
(54) • *TRANSFORMATEUR DE TRAVERSEE CONCU POUR UN DISPOSITIF DE COMMUTATION ELECTRIQUE*
- (11) **1 408 086** (51) **C08L 67/04**
(54) • *COMPOSITION et film DE RESINE POLYESTER ALIPHATIQUE*
- (11) **1 408 842** (51) **A61B 17/00**
(54) • *VERBESSERTE APPLANATIONS LINSE*
• *IMPROVED APPLANATION LENS*
• *LENTILLE D'APLANISSEMENT AMELIOREE*
- (11) **1 416 663** (51) **H04L 9/00**
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Schlüsselerneuerung in einer hierarchischen Baumstruktur*
- (11) **1 419 160** (51) **C07D 487/04**
(54) • *PROCEDE DE PRODUCTION DE L'ACIDE 6-(4-CHLOROPHENYL)-2,2-DIMETHYL-7-PHENYL-2,3-DIHYDRO-1H-PYRROLIZINE-5-YL-ACETIQUE*
- (11) **1 421 387** (51) **G01N 33/543**
(54) • *TEST FÜR ZELLULÄRE IMMUNITÄT MITTELS AN EINEN FESTEN TRÄGER GEBUNDENER PEPTIDE*
- (11) **1 423 151** (51) **A61K 49/00**
(54) • *LIGHT-STABILIZED IN VIVO STAIN COMPOSITION AND METHOD OF MANUFACTURE*
- (11) **1 425 264** (51) **C07C 317/20**
(54) • *C2-DISUBSTITUIERTE INDAN-1-OL-SYSTEME UND IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL*
• *C2-DISUBSTITUTED INDANE-1-OL SYSTEMS AND THEIR USE AS MEDICAMENTS*
• *SYSTEMES D'INDANE-1-OL DISUBSTITUES EN C2 ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE MEDICAMENTS*
- (11) **1 427 464** (51) **A61M 5/30**
(54) • *Nadellose Injektionsvorrichtung*
• *Needleless injection device*
• *Appareil d'injection sans aiguille*
- (11) **1 427 910** (51) **C09K 8/62**
(54) • *CHELATBILDNERZUSAMMENSETZUNG FÜR FRAKTURIERUNGSFLÜSSIGKEIT*
• *CHELANT COMPOSITIONS FOR FRACTURING FLUID*
• *COMPOSITIONS DE CHELATION POUR FLUIDE DE FRACTURATION*
- (11) **1 429 522** (51) **H04L 29/12**
(54) • *Ermittlung der Netzwerkadresse in drahtlosen Netzwerken in Abhängigkeit von der Netzwerktopologie*
• *Network topology aware configuration of network addresses in wireless networks*
• *Configuration de l'adresse de réseau basée sur la topologie du réseau dans un réseau sans fil*
- (11) **1 430 183** (51) **E01H 5/06**
(54) • *Schneepflug mit Räumschild, Verschleißleiste und Vorrichtung zur Befestigung der Verschleißleiste am Räumschild*
• *Snow plow with blade, wear strip and device for fixing the wear strip to the blade*
• *Chasse-neige avec lame, barre d'usure et dispositif pour fixer la barre d'usure à la lame*
- (11) **1 442 820** (51) **B23K 20/12**
(54) • *Verfahren zum Verbinden von wenigstens zwei aneinanderliegenden Werkstücken nach der Methode des Reibrührschweisens*
• *Method for joining at least two workpieces by friction stir welding*
• *Procédé pour joindre au moins deux pièces avec soudage par friction à mouvement cyclique*
- (11) **1 443 295** (51) **F41A 17/02**
(54) • *Pistole mit Sperrvorrichtung*

- (11) **1 447 211** (51) **B31F 1/07**
- (54) • *Vorrichtung zur beidseitigen Querrillung von Endlosbahnen*
- *Device for embossing transverse grooves on both sides of a web*
- *Dispositif pour la formation de rainures transversales sur les deux faces d'un film*
- (11) **1 452 062** (51) **H04Q 7/38**
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND MOBILES ENDGERÄT ZUR OPTIMALEN SPEKTRUMSVERWENDUNG IN MOBILFUNKSYSTEMEN*
- *METHOD, SYSTEM AND MOBILE TERMINAL FOR OPTIMAL SPECTRUM UTILIZATION IN CELLULAR SYSTEMS*
- *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET TERMINAL MOBILE POUR L'UTILISATION OPTIMALE DU SPECTRE DANS DES SYSTEMES CELLULAIRES*
- (11) **1 455 600** (51) **A23L 1/30**
- (54) • *LEBENSMITTEL ODER TIERFUTTER ENTHALTEND DIE KNOCHENGESUNDHEIT UNTERSTÜTZENDES PFLANZENEXTRAKT AUS AMELANCHIER*
- *FOOD OR PET FOOD COMPOSITION CONTAINING PLANT EXTRACT FROM AMELANCHIER FOR BONE HEALTH*
- *COMPOSITION ALIMENTAIRE ET COMPOSITION ALIMENTAIRE POUR ANIMAUX CONTENANT UN EXTRAIT VÉGÉTAL D'AMELANCHIER FAVORISANT LA SANTÉ DES OS*
- (11) **1 455 904** (51) **A63B 5/11**
- (54) • *EDGE FITTINGS FOR SOFT-EDGED TRAMPOLINES*
- (11) **1 457 014** (51) **H04L 29/06**
- (54) • *HARDWARE, TERMINAL ET PROCEDE AMELIORES POUR LE TRANSFERT D'UN SIGNAL AUDIO DANS UN RESEAU DE COMMUNICATIONS A COMMUTATION PAR PAQUETS*
- (11) **1 462 524** (51) **C12N 15/56**
- (54) • *CELLULASE-PRÄPARATIONEN ENTHALTEND EIN REDUKTIONSMITTEL UND FASERVERARBEITUNGSVERFAHREN*
- (11) **1 463 575** (51) **B01D 21/02**
- (54) • *LAMELLENABSCHIEDER UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG DESSELBEN*
- *LAMELLAR CLARIFIER, AND METHOD FOR CLEANING SAME*
- *DECANTEUR LAMELLAIRE ET PROCEDE DE NETTOYAGE DE CE DECANTEUR*
- (11) **1 464 203** (51) **H04Q 7/38**
- (54) • *VERFAHREN ZUM RUNDSENDEN EINER MÖGLICHKEIT, EIN 3G-MOBILKOMMUNIKATIONSNETZ ZU VERWENDEN*
- (11) **1 480 332** (51) **H03F 1/02**
- (54) • *Integrierbarer, spannungsgesteuerter Hochfrequenzleistungsverstärker*
- (11) **1 480 614** (51) **A61K 9/00**
- (54) • *HYDROPHOBE NANOTROPFEN MIT GEBUNDENEN HÄMOGLOBINMOLEKÜLEN IN HYDROPHILER PHASE ENTHALTENDE EMULSION ALS BLUTERSATZSTOFF*
- (11) **1 486 496** (51) **C07D 401/04**
- (54) • *Substituierte 2-(2,6-Dioxopiperidin-3-yl)-Phthalimide und Verfahren zur Verminderung des TNF-Alpha Spiegels*
- *Substituted 2-(2,6-Dioxopiperidin-3-yl)-Phthalimides and method for reducing TNF alpha levels*
- *2-(2,6-dioxopiperidin-3-yl)-phthalimides substitués et procédé pour réduire les taux de FNT alpha*
- (11) **1 492 531** (51) **A61K 31/43**
- (54) • *FORMULATION PHARMACEUTIQUE ORALE SOUS FORME DE SUSPENSION AQUEUSE DE MICROCAPSULES PERMETTANT LA LIBERATION MODIFIÉE D'AMOXICILLINE*
- (11) **1 492 773** (51) **C07D 231/12**
- (54) • *4-(HETEROCYCLYL)-BENZENESULFOXIMINES, LEUR PROCÉDE DE PREPARATION, LES COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES LES CONTENANT ET LEUR UTILISATION POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES INFLAMMATOIRES*
- (11) **1 501 531** (51) **A61K 39/395**
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ANGSTSTÖRUNGEN BEI ÄLTEREN PERSONEN*
- *METHOD FOR TREATING ANXIETY IN OLDER SUBJECTS*
- (11) **1 514 028** (51) **F04C 2/26**
- (54) • *ROTATIONSMACHINE MIT EINER RINGFÖRMIGEN BOHRUNG UND EIN PAAR DARIN BEWEGLICHE KOLBEN*
- *ROTARY MACHINE WITH AN ANNULAR BORE AND A PISTON PAIR MOVING THEREIN*
- *MACHINE ROTATIVE AYANT UN PASSAGE ANNULAIRE ET UNE PAIRE DE PISTONS SE DEPLAÇANT DANS CELUI-CI*
- (11) **1 522 905** (51) **G03G 21/18**
- (54) • *Process cartridge and electrophotographic image forming apparatus*
- (11) **1 530 065** (51) **G02B 1/10**
- (54) • *Optischer Gegenstand mit leitender Struktur*
- *Optical article with conductive pattern*
- *Article optique avec structure conductrice*
- (11) **1 539 088** (51) **A61K 8/14**
- (54) • *HAIR TREATMENT COMPOSITION CONTAINING A COMBINATION OF ACTIVE AGENTS WITH LIPOSOMES*
- *COMPOSITION CAPILLAIRE COMPRENANT UNE COMBINAISON DE SUBSTANCES ACTIVES AVEC LIPOSOMES*
- (11) **1 539 667** (51) **C07C 45/50**
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERMINDERUNG VON VON DER VERWENDUNG VON FLUORPHOSPHITKATALYSATOREN HERRUEHRENDE FLUORIDVERUNREINIGUNGEN*
- (11) **1 542 259** (51) **H01J 37/28**
- (54) • *Verfahren zum automatischen Ausrichten einer Serie von relativ zueinander gekippten Bildern in einem Elektronmikroskop*
- (11) **1 545 370** (51) **A61B 19/00**
- (54) • *SYSTÈMES ET TECHNIQUES D'ÉCLAIRAGE D'UN ESPACE CHIRURGICAL*
- (11) **1 557 439** (51) **C08G 63/199**
- (54) • *POLYESTERHARZ, POLYESTERHARZUSAMMENSETZUNG, FLÄCHENGEBILDE ODER FILM DARAUS UND GEFORMTER HOHLER BEHÄLTER*
- (11) **1 568 903** (51) **F16C 11/06**
- (54) • *Anordnung mit einem Verbindungsglied und einem Dämpfer aus einem Elastomer-material*
- *Arrangement comprising a connecting part and a damper of elastomeric material*
- *Ensemble comportant un organe de liaison et un amortisseur en matériau élastomère*
- (11) **1 574 556** (51) **C09J 7/02**
- (54) • *Härtbare druckempfindliche Klebzusammensetzung, Folie zur Herstellung einer optischen Platte, und optische Platte*
- (11) **1 575 157** (51) **H01L 41/04**
- (54) • *TREIBER FÜR PIEZOELEKTRISCHE AKTUATOREN*
- *DRIVER FOR PIEZOELECTRIC ACTUATORS*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE D'ACTIONNEURS PIÉZO-ÉLECTRIQUES*
- (11) **1 575 242** (51) **H04L 29/08**
- (54) • *Genauere geographische Information für einen Webserver*
- *Exact geographical information for an internet web server*
- *Information géographique exacte pour un serveur internet*
- (11) **1 577 506** (51) **F01D 25/24**
- (54) • *Device for axially supporting the strut of a stator ring of the high-pressure turbine of a turbomachine*
- (11) **1 581 837** (51) **G03F 7/20**
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER BESTEN PROZESSEINSTELLUNG FÜR EINE OPTIMALE PROZESSFENSTERQUALITÄT DURCH BESTIMMUNG DES OPTIMALEN PROZESSFENSTERS FÜR EINEN LITHOGRAPHISCHEN PROZESS*
- (11) **1 582 777** (51) **F16H 57/04**
- (54) • *Leistungsübertragungsvorrichtung*
- *Power transfer device*
- *Dispositif de transmission de puissance*
- (11) **1 584 701** (51) **C22C 38/00**
- (54) • *STAHLPRODUKT FÜR DAS INDUKTIONS-HARTEN, INDUKTIONSGEHÄRTETES BAUELEMENT, BEI DEM DIESES VERWENDET WIRD, UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- (11) **1 585 142** (51) **H01B 1/06**
- (54) • *Elektrolytzusammensetzung, Elektrolyt mit hohem Molekulargewicht und dieses enthaltende Batterien*
- *Composition pour électrolyte, électrolyte à poids moléculaire élevé et batterie le contenant*
- (11) **1 585 415** (51) **A47J 31/06**
- (54) • *UNITE DE RECEPTION D'UN RECIPIENT DISTRIBUTANT LA BOISSON DE FAÇON UNIFORME*
- (11) **1 590 154** (51) **B29C 45/27**
- (54) • *HEIZVORRICHTUNG- UND WÄRMEDIFFUSOR-KOMBINATION FÜR EINE SPRITZDÜSE ZUM FORMEN VON KUNSTSTOFFMATERIALIEN*
- *A COMBINED HEATER AND HEAT DIFFUSER FOR AN INJECTION NOZZLE FOR MOULDING PLASTICS MATERIALS*
- *ELEMENT CHAUFFANT ET DIFFUSEUR DE CHALEUR COMBINÉS POUR BUSE D'INJECTION DESTINÉE AU MOULAGE DE MATERIAUX EN PLASTIQUE*
- (11) **1 595 152** (51) **G01R 31/02**
- (54) • *LICHTBOGENFEHLERDETEKTIONSSYSTEM*
- (11) **1 599 826** (51) **G05D 1/02**
- (54) • *Mobiler Roboter mit Kodesensor*
- *Mobile robot with code sensor*
- *Robot mobile avec détecteur de code*
- (11) **1 601 850** (51) **E06B 9/264**
- (54) • *STORE VENITIEN DANS UN DOUBLE-VITRAGE*

- (11) **1 612 277** (51) **C12Q 1/68**
(54) • *Méthode pour immobiliser de manière non-covalente une biomolécule sur un substrat et un microréseau produit selon la méthode*
- (11) **1 619 828** (51) **H04L 12/24**
(54) • *A METHOD OF TRANSMITTING A MESSAGE*
- (11) **1 621 708** (51) **E05C 9/06**
(54) • *Lukendeckel oder Verschlussklappe für Kampffahrzeuge mit einer Verriegelungsvorrichtung*
• *Hatch cover or closing flap for a fighting vehicle with a locking device*
• *Panneau d'écrouille ou volet de fermeture pour véhicule de combat avec dispositif de verrouillage*
- (11) **1 621 882** (51) **G01N 33/00**
(54) • *Verfahren zur Erfassung brennbarer Gase, insbesondere zur Erfassung von Wasserstoff*
• *Method for detecting combustible gases, in particular hydrogen*
• *Procédé de détection des gaz combustibles et d'hydrogène en particulier*
- (11) **1 625 720** (51) **H04L 27/26**
(54) • *APPAREIL EMETTEUR/RECEPTEUR ET PROCEDE CORRESPONDANT POUR UN RESEAU DE COMMUNICATION*
- (11) **1 627 483** (51) **H04J 14/02**
(54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERMITTELN VON VERWALTUNGSINFORMATIONEN IN WDM SYSTEMEN*
• *A METHOD FOR CONVEYING MANAGEMENT INFORMATION IN WDM SYSTEMS*
• *PROCEDE DE TRANSPORT D'INFORMATIONS DE GESTION DANS DES SYSTEMES WDM*
- (11) **1 629 016** (51) **C08B 31/04**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ESTERN HYDROXYLGRUPPENHALTIGER POLYMERE*
• *A PROCESS FOR THE PREPARATION OF HYDROXY POLYMER ESTERS*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'ESTERS DE POLYMERE HYDROXY*
- (11) **1 633 103** (51) **H04L 29/06**
(54) • *System und Verfahren zum Aktualisieren eines Vertrauensstatus einer Nachricht*
• *Système et procédé de mise à jour du statut de confiance d'un message*
- (11) **1 636 497** (51) **F04D 29/04**
(54) • *PUMP WITH AN ELECTRODINAMICALLY SUMICALLY SUPPORTED IMPELLER*
- (11) **1 639 204** (51) **E01C 9/00**
(54) • *Fahrbahn zum Abbremsen und/oder Beschleunigen eines Fahrzeugs, einschliesslich eines Flugzeugs*
• *A roadway for decelerating and/or accelerating a vehicle including an aircraft*
• *Voie pour décélérer et/ou accélérer un véhicule, y compris un avion*
- (11) **1 648 359** (51) **A61F 9/01**
(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUSBILDEN VON SCHNITTFLÄCHEN IN EINEM TRANSPARENTEM MATERIAL*
- (11) **1 653 752** (51) **H04L 12/28**
(54) • *AN INTERACTIVE METHOD OF A SUBSCRIBER TERMINAL DETERMINING THE NETWORK SELECTIVE INFORMATION IN WLAN*
- (11) **1 654 026** (51) **A61M 25/01**
(54) • *Führungsdrahthalter*
• *Wire guide holder*
• *Support de guide-fil*
- (11) **1 654 295** (51) **C08F 210/10**
(54) • *bloc*
- (11) **1 656 702** (51) **H01L 29/786**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERTIKALEN NANO-TRANSISTORS*
• *METHOD FOR PRODUCING VERTICAL NANO-TRANSISTOR*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE NANO-TRANSISTOR VERTICAL*
- (11) **1 662 428** (51) **G06K 7/08**
(54) • *Funkkommunikationsgerät mit Transponder*
- (11) **1 663 526** (51) **B07C 3/08**
(54) • *SYSTEM ZUM SORTIEREN VON GEGENSTÄNDEN*
• *SYSTEM FOR ITEM SORTING*
• *SYSTEME DE TRI D'ARTICLES*
- (11) **1 665 681** (51) **H04L 12/56**
(54) • *Spekulatives Vorabrufen eines Protokollsteuerblocks aus einer externen Speichereinheit*
• *Speculative pre-fetch of a protocol control block from an external memory unit*
• *Pré-extraction spéculative d'un bloc de commande de protocole d'une mémoire externe*
- (11) **1 668 183** (51) **D21H 27/02**
(54) • *PRODUIT EN PAPIER RESISTANT, ABSORBANT ET A BOUFFANT ELEVE, SOUS FORME DE SERVIETTES EN TISSUE SIMPLE PLI*
- (11) **1 670 199** (51) **H04L 25/14**
(54) • *Conception pour l'alignement de canal, traitement d'erreurs et routage d'horloge utilisant des blocs câblés dans des circuits intégrés de logique programmable pour la transmission de données*
- (11) **1 670 906** (51) **C12N 9/10**
(54) • *ACYLGLYCERIN-ACYLTRANSFERASE-ÄHNLICHES PROTEIN MGAT-X1 UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *ACYLGLYCEROL ACYLTRANSFERASE-LIKE PROTEIN MGAT-X1 AND USES THEREOF*
• *PROTEINE MGAT-X1 DE TYPE ACYLGLYCEROL ACYLTRANSFERASE ET SES UTILISATIONS*
- (11) **1 675 111** (51) **G11B 7/09**
(54) • *Optical pickup actuator and optical recording/reproducing apparatus*
- (11) **1 675 112** (51) **G11B 7/09**
(54) • *Actionneur de tête optique et appareil de reproduction et/ou d'enregistrement optique*
- (11) **1 677 127** (51) **G01S 15/89**
(54) • *Verfahren und System zur Verarbeitung digitaler Ultraschall-Bildsequenzen*
• *Method and system for processing digital ultrasonic image sequences*
• *Procédé et système de traitement de séquences d'images ultrasonores numériques*
- (11) **1 681 111** (51) **B21D 43/10**
(54) • *Verfahren zum Betrieb einer Fertigungseinrichtung*
• *Method for operating a manufacturing device*
- *Méthode d'utilisation d'un dispositif de fabrication*
- (11) **1 689 279** (51) **A47L 15/42**
(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE MIT EINEM SYSTEM ZUR WASSERAUFBEREITUNG*
- (11) **1 692 732** (51) **H01L 51/50**
(54) • *DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT*
- (11) **1 693 905** (51) **H01L 39/24**
(54) • *Verfahren zur Herstellung Biaxial Orientierter Dünnschichten*
• *Process of manufacturing biaxial oriented coatings*
• *Procédé de préparation de revêtements a orientation biaxiales*
- (11) **1 697 491** (51) **C11D 17/04**
(54) • *VERFAHREN ZUM WEICHSPÜLEN VON TEXTILIEN*
• *METHOD FOR SOFTENING FABRICS*
• *PROCEDE D'ADOUCCISSEMENT DES TISSUS*
- (11) **1 699 202** (51) **H04L 27/38**
(54) • *Estimation of phase and gain mismatches by means of a weighted average of values that are calculated in a plurality of signal subbands*
- (11) **1 700 570** (51) **A61B 17/06**
(54) • *Vorrichtung zum Wickeln von Nahtmaterial*
• *Suture winding device*
• *Dispositif de bobinage de fil de suture*
- (11) **1 707 507** (51) **B65G 1/04**
(54) • *Hängebahnlaufwagensystem*
• *Système à chariots suspendus*
- (11) **1 708 247** (51) **H01J 61/36**
(54) • *Enceinte à décharge comprenant corps fritté et attaché à la traversée électrique*
- (11) **1 711 427** (51) **B66B 23/12**
(54) • *ROLLSTEIG*
• *TRAVELATOR*
• *TAPIS ROULANT*
- (11) **1 716 349** (51) **F16D 48/06**
(54) • *VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG VON LASTWECHSELSCHLÄGEN BEI EINEM KRAFTFAHRZEUG*
- (11) **1 716 829** (51) **A61F 13/02**
(54) • *SELBSTHAFTENDE BINDE FÜR DEN KÖRPER*
- (11) **1 721 162** (51) **G01N 33/564**
(54) • *METHODE D'EVALUATION DE LA POLYARTHRITE RHEUMATOÏDE CONSISTANT A MESURER LA CONCENTRATION D'ANTI-CCP ET DE SERUM AMYLOÏDE A*
- (11) **1 734 840** (51) **A43D 33/02**
(54) • *Maschine zum Aufstapeln von Artikeln für die Schuhindustrie und zum Einwickeln dieser Stapel.*
• *Machine for producing piles of articles for the shoe industry and for wrapping such piles.*
• *Machine conçue pour produire et emballer des piles d'articles pour l'industrie des chaussures.*
- (11) **1 739 891** (51) **H04L 12/413**
(54) • *Dispositif de transmission pour la réduction de variance de retard et procédé correspondant*
- (11) **1 741 886** (51) **F01N 3/029**
(54) • *Exhaust line and method for regenerating a soot filter*

- (11) **1 743 908** (51) **C08F 6/00**
(54) • Verfahren zur Herstellung von halogenierten Polymeren
• Process for preparing a halogenated polymer
• Procédé de préparation d'un polymère halogéné
- (11) **1 747 863** (51) **F01N 3/28**
(54) • Methode zur Herstellung eines Halte- und Dichtelements mittels eines Stanzwerkzeugs
• Method for manufacturing a holding seal member with a punching die
• Procédé de fabrication d'un élément de retenue et d'étanchéité avec une matrice de poinçonnage
- (11) **1 748 425** (51) **G10L 19/14**
(54) • Sprachdekodierung
• Speech decoding
• Décodage de signaux de parole
- (11) **1 750 881** (51) **B23D 77/02**
(54) • REIBAHLE
• REAMER
• ALESOIR
- (11) **1 754 627** (51) **B60P 1/44**
(54) • Ladebordwand für Kraftfahrzeuge
- (11) **1 755 506** (51) **A61F 5/44**
(54) • Stomavorrichtung
- (11) **1 768 733** (51) **A61M 25/00**
(54) • Verstärkter Venenzugangskatheter
• Reinforced venous access catheter
• Cathéter d'accès veineux renforcé
- (11) **1 768 990** (51) **C07F 17/00**
(54) • VERBESSERTE SYNTHESE VON ANSAMETALLOCELEN UND STAMMLIGANDEN DAVON IN HOHER AUSBEUTE
• IMPROVED SYNTHESIS OF ANSA-METALLOCELEN AND THEIR PARENT LIGANDS IN HIGH YIELD
- (11) **1 771 572** (51) **C12N 15/88**
(54) • TEST DE CRIBLAGE DE P75NTR POUR IDENTIFIER DES MODULATEURS DE L'APOPTOSE
- (11) **1 775 384** (51) **E01F 13/02**
(54) • Modulare Barriere für Umzäunungen und Signalisierungen
• Modular barrier for enclosures and signaling
• Barrière modulaire pour clôtures et signalisation
- (11) **1 785 617** (51) **F02K 3/06**
(54) • Moteur à turbine à gaz avec transfert de puissance et méthode
- (11) **1 786 011** (51) **H01H 87/00**
(54) • SELBST-REGENERIERENDE STROMBEGRENZUNGSSICHERUNG UNTER VERWENDUNG EINER DIELEKTROPHORETISCHEN KRAFT
- (11) **1 786 585** (51) **B23D 77/04**
(54) • INSERT DE COUPE ET OUTIL DE COUPE
- (11) **1 788 312** (51) **F24C 7/00**
(54) • Simuliertes Kaminfeuer
- (11) **1 792 655** (51) **B01L 3/00**
(54) • Mikrofluidische Vorrichtung enthaltend eine Blasenfalle
• Microfluidic device comprising a bubble trap
• Dispositif microfluidique comprenant un piège à bulles
- (11) **1 793 947** (51) **B21D 13/02**
(54) • FOLGEVERBUNDWERKZEUG ZUR HERSTELLUNG STRUKTURIERTER FOLIEN
• FOLLOW-ON COMPOSITE TOOL FOR PRODUCING STRUCTURED FOILS
- (11) **1 796 761** (51) **A61M 5/178**
(54) • Vorrichtung zur Erzeugung eines medizinischen Schaums
• Device for producing a medical foam
• Dispositif pour produire une mousse médicinale
- (11) **1 799 666** (51) **C07D 401/04**
(54) • DERIVES DE PIPERIDINE ANTAGONISTES DE NK1
- (11) **1 800 636** (51) **A61F 9/01**
(54) • Ausrichtungssystem zur Verwendung bei Laserablationsbehandlungen der Hornhaut und verwandte Verfahren
- (11) **1 804 378** (51) **H03H 9/64**
(54) • Akustisches Oberflächenwellenfilter vom longitudinal gekoppelten Resonator Typ
- (11) **1 806 019** (51) **H04Q 7/38**
(54) • STEUERUNG DER EIGENSCHAFTEN EINES DIENSTES ALS FUNKTION DER VERFÜGBAREN BITRATE
• CONTROL OF THE CHARACTERISTICS OF A SERVICE AS A FUNCTION OF THE AVAILABLE BIT RATE
- (11) **1 810 081** (51) **G03F 7/027**
(54) • PHOTOPOLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNG
• PHOTOPOLYMERIZABLE COMPOSITION
- (11) **1 814 137** (51) **H01J 49/00**
(54) • Probenhalteranordnung für Mass Spektrometrie
• Assemblage de porte-échantillons pour de la spectrometrie de masse
- (11) **1 818 465** (51) **E03F 5/04**
(54) • Verfahren zum Einbauen eines Bodenablaufs und Bodenablauf mit Beschlag
• Method of mounting a floor drain and floor drain having fitting for use in the method
• Procédé pour installer un bouche d'égout et bouche d'égout ayant ferrure pour ce procédé
- (11) **1 830 098** (51) **F16F 9/18**
(54) • Shock absorber
- (11) **1 830 271** (51) **G06F 11/20**
(54) • Redundante Versorgungsvorrichtung für Speichergruppen
• Redundant power supply device for storage groups
• Dispositif d'alimentation électrique redondant pour groupes de mémoires
- (11) **1 833 745** (51) **B65H 19/28**
(54) • PROCEDE POUR LE RACCORDEMENT D'UN MATERIAU EN BANDE
- (11) **1 833 746** (51) **B65H 19/28**
(54) • APPAREIL POUR LE RACCORDEMENT D'UN MATERIAU EN BANDE
- (11) **1 847 444** (51) **B62D 15/02**
(54) • Method and device for assisting the driver in setting the steering angle during a manoeuvre for parking a vehicle
- (11) **1 849 009** (51) **G01N 33/68**
(54) • Verwendung von Herzhormonen zur Diagnose des Kardiovaskuläre Risikos als Folge einer Verabreichung von Entzündungshemmern
- The use of cardiac hormones for assessing a cardiovascular risk with respect to the administration of anti-inflammatory drugs.
• L'utilisation des hormones cardiaques pour évaluer les risques cardiovasculaires dues à l'administration des drogues anti-inflammatoires.
- (11) **1 853 500** (51) **B65G 47/80**
(54) • VORRICHTUNG
• APPARATUS
• APPAREIL
- (11) **1 854 697** (51) **B61L 21/04**
(54) • Electric assembly for monitoring the interface between an electronic interlocking system and a relay interlocking system
- (11) **1 855 479** (51) **H04N 7/173**
(54) • CAPTION DISPLAY DEVICE
- (11) **1 858 952** (51) **C08G 65/22**
(54) • POLYMERISATION D'OXYDE D'HEXAFLUOROPROPYLENE
- (11) **1 862 824** (51) **G01V 3/10**
(54) • Circuit avec compensation de température et capteur inductif comprenant un tel circuit
- (11) **1 864 299** (51) **G21F 9/12**
(54) • PROCEDE D'ELIMINATION DES DECHETS
- (11) **1 866 027** (51) **A61N 1/36**
(54) • GLEICHZEITIGE STIMULATION FÜR NIEDEREN ENERGIEVERBRAUCH
- (11) **1 872 146** (51) **G01R 31/3185**
(54) • Essai simultané de coeurs dans des circuits intégrés à plusieurs coeurs
- (11) **1 872 851** (51) **B01J 23/10**
(54) • Cerium oxide-zirconium oxide-based mixed oxide and method for producing thereof
- (11) **1 879 028** (51) **G01N 33/52**
(54) • Verwendung von Albumin, Bovin, P-Aminophenyl-N-Acetyl-β-D-Glucosaminid als Positivkontrolle für eine Immuntestvorrichtung
• Use of albumin, bovine, p-aminophenyl n-acetyl β-d glucosaminide as a positive control line in an immunoassay device
• Utilisation d'albumine, P-aminophényl N-acétyl β-D glucosaminide bovine en tant que contrôle positif pour dispositif de dosage immunologique
- (11) **1 883 356** (51) **A61B 17/22**
(54) • ROTATIONSVORRICHTUNG MIT EXZENTRISCHEM ABRASIVEM ELEMENT
• A ROTATIONAL DEVICE WITH ECCENTRIC ABRASIVE ELEMENT
• DISPOSITIF ROTATIF ÉQUIPÉ D'UN ÉLÉMENT ABRASIF EXCENTRIQUE
- (11) **1 894 708** (51) **B30B 1/26**
(54) • Antriebseinrichtung für einen Press-, Stanz- oder Umformautomaten
- (11) **1 894 760** (51) **B60J 10/12**
(54) • Verglasung mit einem starren Element, welches gegebenenfalls in einem angegossenen Kunststoffteil integriert ist
• Glass pane with a rigid element optionally incorporated in an overmoulded plastic part
- (11) **1 894 998** (51) **C12N 7/02**
(54) • Verfahren zur Massenerstellung von Viren
• Method for large scale production of virus
• Procédé pour la production de virus à grande échelle

- (11) **1 898 013** (51) **E04B 1/68**
(54) • Verfahren zur Verbindung von Dichtbändern
- (11) **1 901 616** (51) **A23L 1/08**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PETIT-FOUR-ARTIGEN BISCUITS AUF GRUNDLAGE DER ÄTHIOPISCHEN EIERFRUCHT SOWIE VON GERÄUCHERTEM FISCHFLEISCH & x9;
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN BISCUIT TYPE « PETIT FOUR » À BASE D'AUBERGINES D'AFRIQUE ET DE CHAIR DE POISSON FUMÉ
- (11) **1 902 058** (51) **C07D 495/04**
(54) • A PROCESS FOR PREPARATION OF METHYL-(+)-(S)-ALPHA-(2-CHLOROPHENYL)-6,7-DIHYDROTHIENO[3,2-C]PYRIDINE-5(4H)-ACETIC ACID METHYL ESTER OR SALTS THEREOF HAVING HIGHER CHIRAL PURITY AND PRODUCTS THEREOF
• PROCÉDE DE PRÉPARATION D'ESTER METHYLIQUE DE L'ACIDE METHYL-(+)-(S)-ALPHA-(2-CHLOROPHENYL)-6,7-DIHYDROTHIENO[3,2-C]PYRIDINE-5(4H)-ACÉTIQUE OU DE SELS DUDIT ACIDE AYANT UNE PURETE CHIRALE ELEVEE ET PRODUITS AINSI OBTENUS
- (11) **1 902 532** (51) **H04B 7/00**
(54) • DRAHTLOSE MEDIENQUELLE ZUR KOMMUNIKATION MIT EINRICHTUNGEN AUF DEM DATENBUS EINES FAHRZEUGS
- (11) **1 904 036** (51) **A61K 9/22**
(54) • VORRICHTUNG ZUR ABGABE VON BIOELEKTRO-OSMOTISCHER MOTORFLÜSSIGKEIT
- (11) **1 904 041** (51) **A61K 9/51**
(54) • NANOTEILCHENFÖRMIGE CLARITHROMYCIN-FORMULIERUNGEN
- (11) **1 904 123** (51) **A61M 5/145**
(54) • ELEKTROOSMOTISCHE FLÜSSIGKEITSGABEVORRICHTUNG MIT DUALMEMBRAN
- (11) **1 904 355** (51) **B61K 3/00**
(54) • ROSTSCHUTZ- UND REIBMINDERUNGS-BESCHICHTUNG UND NIEDERTEMPÉRATURVERFAHREN
- (11) **1 904 521** (51) **C07K 14/32**
(54) • NEUE BAKTERIELLE PROTEINE MIT PESTIZIDERWIRKUNG
- (11) **1 904 622** (51) **C12N 5/04**
(54) • KONSTITUTIVE PROMOTOREN AUS PAPPEN UND VERWENDUNGEN DAVON
- (11) **1 904 649** (51) **C12Q 1/68**
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR DIE KREBSDIAGNOSTIK MIT PAN-KREBSMARKERMOLEKÜLEN
- (11) **1 904 931** (51) **G06F 15/16**
(54) • GETEILTER ABSCHLUSS FÜR SICHERE KOMMUNIKATIONS PROTOKOLLE
- (11) **1 905 010** (51) **G10L 19/14**
(54) • EINRICHTUNG ZUR HIERARCHISCHEN CODIERUNG/DECODIERUNG
- (11) **1 905 222** (51) **H04M 1/725**
(54) • GLEICHSTROM/GLEICHSTROM-WANDLER-REGLER
- (11) **1 905 343** (51) **A61B 1/00**
(54) • COFFRET DE RANGEMENT D'INSTRUMENT MÉDICAL
- (11) **1 905 424** (51) **A61K 9/10**
(54) • Verfahren zur Herstellung einer pharmazeutischen Zusammensetzung, die stabilisierte Statin-Partikel enthält
• Process for the preparation of a pharmaceutical composition comprising stabilized statin particles
• Procédé de préparation d'une composition pharmaceutique comprenant des particules de statine stabilisées
- (11) **1 905 499** (51) **B01D 29/94**
(54) • Filter- und Verdichtungs- vorrichtung für in Flüssigkeiten verteilte Feststoffpartikel, wie z. B. Schlamm aus mechanischen Operationen
- (11) **1 906 400** (51) **G11B 7/24**
(54) • ULTRAVIOLETT-AUSHÄRTBARE HARZZUSAMMENSETZUNG UND OPTISCHES INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM
• COMPOSITION DE RÉSINE DURCISSABLE PAR EXPOSITION AUX RAYONS UV ET SUPPORT OPTIQUE D'ENREGISTREMENT D'INFORMATION
- (11) **1 906 572** (51) **H04J 13/00**
(54) • BASISSTATIONSEINRICHTUNG UND MOBILSTATIONSEINRICHTUNG
- (11) **1 906 584** (51) **H04L 9/08**
(54) • VERFAHREN, SYSTEM UND EINRICHTUNG ZUR SPIELDATENÜBERTRAGUNG
- (11) **1 906 673** (51) **H04N 9/69**
(54) • VERFAHREN, SYSTEM UND ENDGERÄT ZUM AUSHANDELN ZUR KORREKTUR DER GAMMAKURVE
- (11) **1 906 938** (51) **A61K 9/48**
(54) • PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNG VON NITROOXY-DERIVATEN VON NSAR
- (11) **1 906 989** (51) **A61K 38/16**
(54) • DURCH CHAPERONIN 10 AUSGELÖSTE IMMUNMODULATION
- (11) **1 907 011** (51) **A61K 47/48**
(54) • VERFAHREN ZUR KONJUGATION VON THERAPEUTISCHEN VERBINDUNGEN AN ZELL-TARGETING-RESTEN ÜBER METALLKOMPLEXE
- (11) **1 907 359** (51) **C07D 211/56**
(54) • ZUR DIAGNOSTISCHEN UND THERAPEUTISCHEN BEHANDLUNG VON AUF RENIN-AKTIVITÄT BERUHENDEN KRANKHEITEN GEEIGNETE PIPERIDINDERIVATE
- (11) **1 907 529** (51) **C12N 1/20**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER L-AMINOSÄURE UNTER VERWENDUNG EINES BAKTERIUMS DER FAMILIE ENTEROBACTERIACEAE MIT ABGESCHWÄCHTER EXPRESSION DES CPXR-GENS
- (11) **1 907 545** (51) **C12N 15/11**
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN IN VERBINDUNG MIT ORTHOGONALEN RIBOSOMEN-MRNA-PAAREN
- (11) **1 907 551** (51) **C12N 15/82**
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN MIT STECHKAPSELN-ZELLEN ZUR ZUFÜHRUNG EINES BIOLOGISCHEN WIRKSTOFFS IN EINE PFLANZENZELLE
- (11) **1 907 588** (51) **C12Q 1/68**
(54) • TESTS AUF RESISTENZ ZU ARZNEISTOFFEN DER ECHINOCANDIN-KLASSE
- (11) **1 907 743** (51) **F16L 33/18**
(54) • KLEMMVERBINDUNGSSCHLAUCH FÜR FLUIDZUFÜHRKREIS IN EINEM KRAFTFAHRZEUG
- (11) **1 907 849** (51) **G01N 33/543**
(54) • SYSTEM ZUR MANIPULATION MAGNETISCHER TEILCHEN
- (11) **1 908 011** (51) **G06T 5/10**
(54) • REKONSTRUKTIONSTABILISIERER UND AKTIV-VISION
- (11) **1 908 296** (51) **H04N 7/26**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN VON MEHREREN VIDEOSTRÖMEN ÜBER EINEN VIDEOKANAL
- (11) **1 908 592** (51) **B41J 2/05**
(54) • Komponententräger, Druckkopf, Kopfpatrone und Drucker mit der Komponente dem Komponententräger
• Element substrate, and printhead, head cartridge, and printing apparatus using the element substrate
• Substrat d'élément, et tête d'impression, cartouche de tête et appareil d'impression utilisant l'élément ledit substrat
- (11) **1 909 287** (51) **G11B 33/04**
(54) • Binder
• Classeur
- (11) **1 909 340** (51) **H01L 41/09**
(54) • ELEMENT DES PIEZOELEKTRISCHEN BZW. ELEKTROSTRIKTIONSFILMTYPS
- (11) **1 909 430** (51) **H04L 9/32**
(54) • ZUGANGSAUTORISIERUNGSSYSTEM EINES KOMMUNIKATIONSNETZES UND VERFAHREN DAFÜR
- (11) **1 909 518** (51) **H04Q 7/38**
(54) • KOMMUNIKATIONS-ENDGERÄTEVORRICHTUNG, BASISSTATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM MELDEN DER EMPFANGSQUALITÄT
- (11) **1 909 519** (51) **H04Q 7/38**
(54) • STEUERVORRICHTUNG EINES DRAHTLOSEN NETZES, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN
- (11) **1 909 562** (51) **A01K 67/00**
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON MYELINVERLUSTZUSTÄNDEN
- (11) **1 909 570** (51) **A01N 35/00**
(54) • GRANULATFÖRMIGE RASENSICHERE MESOTRIONZUSAMMENSETZUNGEN
- (11) **1 909 573** (51) **A01N 37/18**
(54) • KURZFRISTIG WIRKSAME MODAFINILZUSAMMENSETZUNGEN MIT RASCHER ANFANGSWIRKUNG, UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
- (11) **1 909 575** (51) **A01N 43/36**
(54) • SUBSTITUIERTE N-CINNAMYL-BENZAMIDE
- (11) **1 909 583** (51) **A01N 63/02**
(54) • NATÜRLICHES HERBIZID VON EINER ZELLFREIEN KULTURFRAKTION VON BURKHOLDERIA
- (11) **1 909 661** (51) **A61B 17/24**
(54) • MEDIZINPRODUKT MIT ELEKTRISCH LEITENDEM ANTI-ANTENNEN-ELEMENT
- (11) **1 909 690** (51) **A61F 2/00**
(54) • ELASTISCHES SCHLINGENSYSTEM UND RELEVANTEVERFAHREN

- (11) **1 909 710** (51) **A61F 2/90**
(54) • ENDOLUMINALE PROTHESE MIT BIORESORBIERBAREN ABSCHNITTEN
- (11) **1 909 725** (51) **A61F 13/512**
(54) • SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT FLECKENMASKIERENDEN EIGENSCHAFTEN
- (11) **1 909 728** (51) **A61F 13/56**
(54) • SAUGFÄHIGER EINWEG-ARTIKEL MIT VORDERER BEFESTIGUNGSANORDNUNG
- (11) **1 909 735** (51) **A61J 1/00**
(54) • SYSTEM ZUR ABGABE EINES FLÜSSIGEN ARZNEIMITTELS
- (11) **1 909 756** (51) **A61K 9/08**
(54) • PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN VON ENDO-N-(9-METHYL-9-AZABICYCLO [3.3.1]NON-3-YL)-1-METHYL-1H-INDAZOLE-3-CARBOXAMID-HYDROCHLORID
- (11) **1 909 759** (51) **A61K 9/127**
(54) • VERZÖGERTE FREISETZUNG VON ANTI-INFEKTIONSMITTELN
- (11) **1 909 766** (51) **A61K 9/20**
(54) • PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN/ZUSAMMENSETZUNGEN VON GUANFACIN, DIE SICH FÜR EINE TÄGLICHE VERABREICHUNG IN EINZELDOSISFORM EIGNEN
- (11) **1 909 767** (51) **A61K 9/20**
(54) • TABLETTENFORMULIERUNGEN MIT MODIFIZIERTER FREISETZUNG UND VERBESSERTEN MECHANISCHEN EIGENSCHAFTEN
- (11) **1 909 774** (51) **A61K 31/00**
(54) • BLOCKCOPOLYMER-ZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG
- (11) **1 909 777** (51) **A61K 31/13**
(54) • FORMULIERUNGEN UND DOSIERFORMEN MIT HOHER ARZNEIBELADUNG
- (11) **1 909 780** (51) **A61K 31/137**
(54) • MITTEL GEGEN TUBERKULOSE, ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN
- (11) **1 909 790** (51) **A61K 31/445**
(54) • VERFAHREN ZUR DOSIERUNG VON PROPOFOL-PRODRUGS ZUR AUSLÖSUNG VON LEICHTER BIS MÄSSIGER SEDIERUNG
- (11) **1 909 796** (51) **A61K 31/537**
(54) • VERWENDUNG VON EPOXYEICOSATRIENSÄUREN UND HEMMERN VON LÖSLICHER EPOXIDHYDROLASE ZUR LINDERUNG VON AUGENERKRANKUNGEN
- (11) **1 909 814** (51) **A61K 38/08**
(54) • VERFAHREN ZUR INDUKTION UND VERSTÄRKUNG DER APOPTOSE IN TUMORZELLEN
- (11) **1 909 819** (51) **A61K 38/17**
(54) • REZEPTOR-ANTAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON METASTATISCHEM KNOCHENKREBS
- (11) **1 909 821** (51) **A61K 38/20**
(54) • VERWENDUNG VON VERKÜRZTEN CYSTEIN IL28 UND IL29 MUTANTEN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS UND AUTOIMMUNKRANKHEITEN
- (11) **1 909 832** (51) **A61K 39/395**
(54) • ANTIKÖRPER-IMMUNZELL-LIGANDENFUSIONSPROTEIN FÜR DIE KREBSTHERAPIE
- (11) **1 909 833** (51) **A61K 39/395**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR ENTFERNUNG VON PATHOGENEN UND SCHÄDLICHEN SUBSTANZEN AUS KÖRPERFLÜSSIGKEITEN
- (11) **1 909 847** (51) **A61K 47/48**
(54) • POLYMERE MIT KOVALENT GEBUNDENEN THERAPEUTISCHEN MITTELN
- (11) **1 909 848** (51) **A61K 47/48**
(54) • HMGOA-REDUKTASE-HEMMER-CODRUGS UND IHRE VERWENDUNG
- (11) **1 909 851** (51) **A61K 49/00**
(54) • VERFAHREN, FARBSTOFF UND MEDIKAMENT ZUR ANFÄRBUNG DER INTERNEN BEGRENZUNGSMEMBRAN, DES GLASKÖRPERS UND/ODER DER KAPSEL EINES AUGES
- (11) **1 909 852** (51) **A61K 49/00**
(54) • AMYLOID-BETA-PROTEIN-KANAL-STRUKTUR UND IHRE VERWENDUNGEN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON POTENTIELLEN ARZNEIMOLEKÜLEN FÜR NEURODEGENERATIVE ERKRANKUNGEN
- (11) **1 909 859** (51) **A61L 27/46**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYDROXYLAPATIT-TEILCHEN, INSBESONDERE VON SUBNANODISPERSEN HYDROXYLAPATIT-TEILCHEN IN EINER MATRIX
- (11) **1 909 860** (51) **A61L 27/54**
(54) • OSTEOTRANSPLANTAT-BEHANDLUNG ZUR FÖRDERUNG DER OSTEOINDUKTION UND EINBAU EINES OSTEOTRANSPLANTATS
- (11) **1 909 863** (51) **A61M 1/00**
(54) • WUNDVERSCHLUSS UND -DRAINAGESYSTEMWUNDVERSCHLUSS UND -DRAINAGESYSTEM
- (11) **1 909 907** (51) **A61N 5/10**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER RÄUMLICHEN DOSISVERTEILUNG IN EINEM MEDIUMVOLUMEN
- (11) **1 909 911** (51) **A61P 15/08**
(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERBESSERUNG DES SCHWANGERSCHAFTSRESULTATS
- (11) **1 909 948** (51) **B01D 61/36**
(54) • BEHANDLUNG VON KONTAMINIERTEM ZUSTRÖM MIT MEMBRANDESTILLATIONSBIOREAKTOR
- (11) **1 909 956** (51) **B01J 19/08**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERABREICHUNG EINES THERAPEUTISCHEN MITTELS IN GEWEBE
- (11) **1 909 965** (51) **B03C 5/02**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HANDHABUNG UND/ODER ERFASSUNG VON TEILCHEN
- (11) **1 909 984** (51) **B21D 1/02**
(54) • WALZENBETÄTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR ZUR VERARBEITUNG VON METALLPRODUKTEN VERWENDETE MASCHINEN
- (11) **1 910 001** (51) **B23D 73/12**
(54) • VERBESSERUNGEN VON METALLABSCHLEIFVORRICHTUNGEN
- (11) **1 910 032** (51) **B25B 13/48**
(54) • SCHRAUBENSCHLÜSSEL ZUM ÜBERTRAGEN EINES ANZUGS- UND LÖSEDREHMOMENTS AUF EINE DIEBSTAHLSICHERUNGSSCHRAUBVORRICHTUNG
- (11) **1 910 036** (51) **B25C 1/08**
(54) • BRENNKRAFTBETRIEBENES WERKZEUG ZUM EINTREIBEN VON BEFESTIGUNGSELEMENTEN MIT VERBUNDENEN KAMMERN
- (11) **1 910 047** (51) **B28B 1/48**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZIEGELN MIT LÖCHERN
- (11) **1 910 053** (51) **B29C 45/13**
(54) • ATEMMASKE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ATEMMASKE
- (11) **1 910 074** (51) **B32B 15/02**
(54) • TROCKENBESCHICHTETE, SAUERSTOFFENTFERNENDE TEILCHEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- (11) **1 910 076** (51) **B32B 17/10**
(54) • POLY(CYCLOHEXANDIMETHYLEN-TEREPHTHALAT-CO-ETHYLEN-TEREPHTHALAT)-COPOLYESTER UMFASSENDE POLYMERZWISCHENLAGEN
- (11) **1 910 081** (51) **B41B 1/02**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON FLEXODRUCKPLATTEN
- (11) **1 910 092** (51) **B43K 5/00**
(54) • SCHNELLENTKUPPLUNGSMECHANISMUS FÜR ZUGRIFF AUF TINTENRESERVOIR EINES SCHREIBGERÄTS
- (11) **1 910 112** (51) **B60J 3/04**
(54) • STEUERBAR PRÄSENTIERBARES AUTOFENSTER UND WERBE- ODER ANZEIGEVERFAHREN DAMIT
- (11) **1 910 120** (51) **B60K 17/00**
(54) • LENKSYSTEME, LENK- UND GESCHWINDIGKEITSKOORDINATIONSSYSTEME UND ZUGEHÖRIGE FAHRZEUGE
- (11) **1 910 128** (51) **B60P 7/08**
(54) • VORRICHTUNG ZUM SPANNEN VON RIEMEN UND DERGLEICHEN
- (11) **1 910 138** (51) **B60R 25/00**
(54) • REIFENVENTILMONTAGE, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUM ENTLEREEN EINES REIFENS NACH UNBEFUGTEM ZUGANG ZU EINEM AUTOMOBIL
- (11) **1 910 175** (51) **B65D 8/04**
(54) • VERPACKUNG MIT VERSCHLUSSDECKEL UND VERFAHREN ZUM FÜLLEN DER VERPACKUNG
- (11) **1 910 201** (51) **B65H 13/00**
(54) • SCHNITTSTELLENVORRICHTUNG ZUM TRANSPORTIEREN UND NEUPOSITIONIEREN VON FLÄCHENGEBILDEN
- (11) **1 910 206** (51) **B66B 1/34**
(54) • KOMMUNIKATION VON AUFZUGSNEUZEUWEISUNGSINFORMATIONEN IN EINEM GRUPPENAUFZUGSSYSTEM
- (11) **1 910 253** (51) **C07C 2/34**
(54) • STABILE CYCLISCHE (ALKYL)(AMINO)CARBENE ALS LIGANDEN FÜR ÜBERGANGSMETALLKATALYSATOREN

- (11) **1 910 260** (51) **C07C 45/29**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 3,4-DIOXOSUBSTITUIERTEN AROMATISCHEN ALDEHYDEN
- (11) **1 910 263** (51) **C07C 50/28**
(54) • NEUE, ZUR HERSTELLUNG VON COENZYMEN GEEIGNETE ZWISCHENPRODUKTE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER NEUEN ZWISCHENPRODUKTE UND VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON COENZYMEN
- (11) **1 910 268** (51) **C07C 67/08**
(54) • VERFAHREN ZUR VERESTERUNG VON POLYOLEN MIT DURCH TERTIÄRE ALKYLGRUPPEN SUBSTITUIERTEN SÄUREN
- (11) **1 910 270** (51) **C07C 229/42**
(54) • VERBINDUNGEN UND IHRE SALZE, DIE SPEZIFISCH FÜR PPAR-REZEPTOREN UND EGF-REZEPTOREN SIND, UND IHRE VERWENDUNG AUF DEM MEDIZINISCHEN GEBIET
- (11) **1 910 273** (51) **C07C 237/26**
(54) • 10-SUBSTITUIERTE TETRACYCLINE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
- (11) **1 910 279** (51) **C07C 275/24**
(54) • NICHTNUKLEOSIDISCHE ANTI-HEPACIVIRUS-MITTEL UND ANWENDUNGEN DAVON
- (11) **1 910 300** (51) **C07D 231/06**
(54) • PRODRUGS VON PYRAZOLINVERBINDUNGEN, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS MEDIKAMENTE
- (11) **1 910 301** (51) **C07D 231/06**
(54) • CYCLOALKANSUBSTITUIERTE PYRAZOLINDERIVATE, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS MEDIKAMENTE
- (11) **1 910 311** (51) **C07D 235/02**
(54) • INHIBITOREN DES GLYT1-TRANSPORTERS UND DEREN VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN UND NEUROPSYCHIATRISCHEN ERKRANKUNGEN
- (11) **1 910 320** (51) **C07D 265/30**
(54) • ZWISCHENPRODUKT ZUR SYNTHESE EINES PHARMAZEUTISCHEN MITTELS UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
- (11) **1 910 338** (51) **C07D 403/04**
(54) • HETEROTETRACYCLISCHE VERBINDUNGEN ALS TPO-MIMETICA
- (11) **1 910 339** (51) **C07D 403/12**
(54) • AZEPAN- ODER AZOCANSUBSTITUIERTE PYRAZOLINDERIVATE, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS MEDIKAMENTE
- (11) **1 910 344** (51) **C07D 409/14**
(54) • INDOLINSUBSTITUIERTE PYRAZOLINDERIVATE, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS MEDIKAMENTE
- (11) **1 910 346** (51) **C07D 413/04**
(54) • BETA-LACTAMYL-PHENYLALANIN, -CYSTEIN UND -SERIN ALS VASOPRESSINANTAGONISTEN
- (11) **1 910 357** (51) **C07D 471/04**
(54) • INDOLIZINDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS CRTH2-ANTAGONISTEN
- (11) **1 910 374** (51) **C07D 487/08**
(54) • AZACYCLISCHE VERBINDUNGEN ALS INHIBITOREN VON FÜR SENSORISCHE NEURONEN SPEZIFISCHEN NATRIUMKANÄLEN
- (11) **1 910 386** (51) **C07F 9/02**
(54) • DIARYLALKYLPHOSPHONATE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
- (11) **1 910 387** (51) **C07F 9/09**
(54) • VERBINDUNGEN ZUR HERSTELLUNG VON IMMUNOLOGISCHEN ADJUVANTEN
- (11) **1 910 395** (51) **C07H 21/02**
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR MODULATION VON SMN2-SPLICING
- (11) **1 910 399** (51) **C07J 9/00**
(54) • NEUE ZWISCHENPRODUKTE, VERFAHREN ZU IHRERHERSTELLUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON COQ10 UNTER VERWENDUNG DIESER NEUEN ZWISCHENPRODUKTE
- (11) **1 910 403** (51) **C07J 53/00**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 3-OXOPREGN-4-EN-21,17-CARBOLACTONEN DURCH METALLFREIE OXIDATION VON 17-(HYDROXYPROPYL)-3,17-DIHYDROXYANDROSTANEN
- (11) **1 910 411** (51) **C07K 14/415**
(54) • PRODUKT AUS GUARPROTEINEXTRAKT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
- (11) **1 910 413** (51) **C07K 14/435**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR IN-VITRO-PROTEINFALTUNG
- (11) **1 910 415** (51) **C07K 14/705**
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR PROTEINDEAGGREGATION
- (11) **1 910 416** (51) **C07K 14/78**
(54) • NICHTMENSCHLICHES TIERMODELL FÜR HERZKREISLAUFERKRANKUNG, GEKENNZEICHNET DURCH EIN UNTERBROCHENES FIBULIN-4-GEN
- (11) **1 910 419** (51) **C07K 16/30**
- (11) **1 910 431** (51) **C08F 210/14**
(54) • POLY-ALPHA-OLEFIN-ZUSAMMENSETZUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- (11) **1 910 439** (51) **C08G 18/42**
(54) • FLEXIBLE POLYMERBESCHICHTUNG UND BESCHICHTETE FLEXIBLE SUBSTRATE
- (11) **1 910 447** (51) **C08G 75/04**
(54) • VERBESSERTES VERFAHREN FÜR SUBSTITUIERTE POLYTHIOPHENPOLYMERE
- (11) **1 910 451** (51) **C08J 7/04**
(54) • BESCHICHTETE POLYMERFOLIE MIT SAUERSTOFFBARRIEREEIGENSCHAFTEN
- (11) **1 910 468** (51) **C08L 67/07**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMPHIPHILEN DENDRIMERN
- (11) **1 910 486** (51) **C09D 183/04**
(54) • POLYSILOXANBASIERTES MATERIAL MIT GERINGER BENETZUNGSHYSTERESE UND ABLAGERUNGSVERFAHREN DAFÜR
- (11) **1 910 487** (51) **C09D 183/07**
(54) • TRENNMITTEL MITVERBESSERTEN TRENNKRAFTPROFILIEN
- (11) **1 910 507** (51) **C11D 3/382**
(54) • WACHSEMULSIONEN FÜR LIGNOCELLULOSISCHE PRODUKTE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND DARAUS GEBILDETE PRODUKTE
- (11) **1 910 509** (51) **C12M 1/24**
(54) • VORRICHTUNG ZUR AUFBEREITUNG EINER BIOLOGISCHEN UND/ODER CHEMISCHEN PROBE SOWIE VERFAHREN UNTER VERWENDUNG DAVON
- (11) **1 910 510** (51) **C12M 1/30**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SAMMELN EINER MATERIALPROBE
- (11) **1 910 513** (51) **C12N 1/00**
(54) • VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG VON ZELLEN UND ERZEUGUNG MONOKLONALER ANTIKÖRPER
- (11) **1 910 516** (51) **C12N 5/02**
(54) • SUSPENSIONSKULTUR MENSCHLICHER EMBRYONALER STAMMZELLEN
- (11) **1 910 520** (51) **C12N 5/10**
(54) • FÜR HEPATISCHE STELLATZELLEN SPEZIFISCHER PROMOTOR UND VERWENDUNGEN DAVON
- (11) **1 910 523** (51) **C12N 9/00**
(54) • MODULATION DER EGFR-SIGNALGEBUNG DURCH MODULATION DER SPHINGOSINKINASE-SIGNALGEBUNG
- (11) **1 910 524** (51) **C12N 9/00**
(54) • MODULATION DER SPHINGOSINKINASE-SIGNALGEBUNG
- (11) **1 910 525** (51) **C12N 9/00**
(54) • MODULATION DER SPHINGOSINKINASE-SIGNALGEBUNG
- (11) **1 910 531** (51) **C12N 9/16**
(54) • SYNERGISTISCHER EFFEKT DER KOMBINATION VON PHYTASEN AUF DIE HYDROLYSE VON PHYTINSÄURE
- (11) **1 910 533** (51) **C12N 11/04**
(54) • STATISCHES TRÄGERBETT ZUR REINIGUNG, TRENNUNG, DETEKTION, MODIFIKATION UND/ODER IMMOBILISIERUNG VON ZIELELEMENTEN SOWIE VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON
- (11) **1 910 535** (51) **C12N 15/01**
(54) • THERAPEUTISCHE PRO-APOPTOSE-BH3-ÄHNLICHE MOLEKÜLE UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG UND/ODER AUSWAHL DAVON
- (11) **1 910 536** (51) **C12N 15/10**
(54) • VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON DIE STRESSTOLERANZ IN HEFE ERHÖHENDEN GENEN SOWIE VERWENDUNG DIESER GENE ZUR VERBESSERUNG VON HEFESTÄMMEN
- (11) **1 910 539** (51) **C12N 15/11**
(54) • IDENTIFIZIERUNG DEN JAK/STAT-WEG MODULIERENDER GENE DURCH GENOMWEITES RNAI-SCREENING
- (11) **1 910 550** (51) **C12P 21/08**
(54) • EXPRESSION MEHRERER GENE UNTER EINSCHLUSS VON SORF-KONSTRUKTEN UND VERFAHREN MIT POLYPROTEINEN, PROPROTEINEN UND PROTEOLYSE
- (11) **1 910 551** (51) **C12Q 1/00**
(54) • SELEKTIVE BESCHLEUNIGUNG DER FRAGMENTIERUNG DURCH GEMEINSAME ANWENDUNG VON ENZYMEN UND ULTRASCHALL

- (11) **1 910 555** (51) **C12Q 1/37**
(54) • SUBSTRATE, SENSOREN UND VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG VON LEIDEN IN WEIBLICHEN INDIVIDUEN
- (11) **1 910 556** (51) **C12Q 1/68**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR NUKLEINSÄURESEQUENZANALYSE
- (11) **1 910 562** (51) **C12Q 1/68**
(54) • STRATEGIEN MIT HOHEM DURCHSATZ ZUR IDENTIFIZIERUNG UND ZUM NACHWEIS VON POLYMORPHISMEN
- (11) **1 910 563** (51) **C12Q 1/68**
(54) • VERBESSERTE STRATEGIEN ZUR SEQUENZIERUNG KOMPLEXER GENOME UNTER VERWENDUNG VON SEQUENZIERTECHNIKEN MIT HOHEM DURCHSATZ
- (11) **1 910 565** (51) **C12Q 1/68**
(54) • POLYNUKLEOTIDMARKERGENE UND DEREN EXPRESSION ZUR DIAGNOSE VON ENDOTOXÄMIE
- (11) **1 910 566** (51) **C12Q 1/68**
(54) • VERBESSERTE VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON MIT LEBENSFÄHIGKEIT ASSOZIIERTEN MOLEKÜLEN
- (11) **1 910 568** (51) **C12Q 1/68**
(54) • MULTIPLEX-POLYMERASEKETTENREAKTION ZUR GENTECHNISCHEN SEQUENZANALYSE
- (11) **1 910 569** (51) **C12Q 1/68**
(54) • GENKARTE DER MIT LANGLEBIGKEIT ASSOZIIERTEN MENSCHLICHEN GENE
- (11) **1 910 571** (51) **C12Q 1/68**
(54) • ERSTELLUNG VON GENEEXPRESSIONSPROFILIEN ZUR IDENTIFIZIERUNG, BEOBACHTUNG UND BEHANDLUNG VON MULTIPLER SKLEROSE
- (11) **1 910 572** (51) **C12Q 1/68**
(54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON NUKLEINSÄUREN IN EINZELNEN ZELLEN UND ZUR IDENTIFIZIERUNG SELTENER ZELLEN IN GROSSEN HETEROGENEN ZELLPOPULATIONEN
- (11) **1 910 573** (51) **C12Q 1/68**
(54) • VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG DER VIRUSLAST IN MIT HIV-1 INFIZIERTEN PATIENTEN
- (11) **1 910 577** (51) **C12Q 1/70**
(54) • COMPUTERGESTEUERTES SYSTEM UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG BIOLOGISCHER SEQUENZEN
- (11) **1 910 587** (51) **C23F 11/12**
(54) • VERFAHREN ZUR INHIBIERUNG DER KORROSION IN HARTGELÖTETEN METALLOBERFLÄCHEN UND KÜHLMITTEL UND ADDITIVE ZUR VERWENDUNG DARIN
- (11) **1 910 640** (51) **E21B 4/14**
(54) • BOHRMEISSELANORDNUNG FÜR FLUID-BETÄTIGTE SCHLAGBOHRWERKZEUGE
- (11) **1 910 648** (51) **F01D 11/00**
(54) • STATORANORDNUNG, MODUL UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER ROTATIONS MASCHINE
- (11) **1 910 666** (51) **F02N 11/12**
(54) • SICHERE STARTSCHNITTSTELLE FÜR EIN FAHRZEUG MIT EINEM ELEKTRISCHEN STARTER
- (11) **1 910 732** (51) **F17C 7/04**
(54) • VERFAHREN ZUM BULK-TRANSPORT UND ZUR SPEICHERUNG VON GAS IN EINEM FLÜSSIGEN MEDIUM
- (11) **1 910 738** (51) **F21V 33/00**
(54) • ZUR ERHÖHUNG DES WOHLBEFINDENS MIT ENTSPANNUNGSTECHNIKEN AUSGELEGTES BELEUCHTUNGSSYSTEM FÜR WANNEN
- (11) **1 910 777** (51) **G01C 21/00**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERWEITERN VON GPS AUF TAUCHER UND UNTERWASSERFAHRZEUGE
- (11) **1 910 782** (51) **G01F 23/00**
(54) • SPEKTROSKOPISCHE ELEMENTALE ANALYSE IM STROM VON TEILCHEN, DIE IN EINEM GASFÖRMIGEN STROM GEFÜHRT WERDEN
- (11) **1 910 796** (51) **G01M 7/04**
(54) • EINRICHTUNG ZUM PRÜFEN EINER RUMPFSTRUKTUR MIT LONGITUDINAL- UND UMFANGSKRÜMMUNG
- (11) **1 910 805** (51) **G01N 21/41**
(54) • OPTISCHES REFRAKTOMETER ZUR MESSUNG DES SALZGEHALTS VON MEERWASSER UND ENTSPRECHENDER SALZGEHALTSENSOR
- (11) **1 910 821** (51) **G01N 33/48**
(54) • BIOMARKER FÜR OVARIALKARZINOM
- (11) **1 910 826** (51) **G01N 33/53**
(54) • MIKROSTRUKTUR- UND MIKRODOMÄNEN-MIKROARRAYS, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON
- (11) **1 910 832** (51) **G01N 33/543**
(54) • KALIBRIERUNGSSYSTEM ZUR VERWENDUNG MIT LATERAL-FLOW-ASSAY-TESTSTREIFEN
- (11) **1 910 835** (51) **G01N 33/551**
(54) • TRÄGER MIT NANOSTRUKTURIERTEM TITANDIOXIDFILM UND VERWENDUNGEN DAVON
- (11) **1 910 838** (51) **G01N 33/574**
(54) • KREBSSPEZIFISCHE GLYKANE UND IHRE VERWENDUNG
- (11) **1 910 862** (51) **G01S 11/08**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERZÖGERUNGSSCHÄTZUNG
- (11) **1 910 864** (51) **G01S 13/87**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM POSITIONIEREN EINES TRANSPONDERS
- (11) **1 910 867** (51) **G01S 17/89**
(54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES TIME-OF-FLIGHT-IMAGER-PIXELS
- (11) **1 910 878** (51) **G02B 6/34**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM PRODUZIEREN VON AUF LICHT ANSPRECHENDEN OBERFLÄCHEN AUF OPAKEN MATERIALIEN
- (11) **1 910 880** (51) **G02B 7/02**
(54) • OPTISCHER WELLENLÄNGENMULTIPLEXKOPPLER UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN
- (11) **1 910 882** (51) **G02B 21/10**
(54) • MIKROSKOP-BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG UND ADAPTER FÜR DUNKEL- UND HELLFELDBELEUCHTUNG
- (11) **1 910 890** (51) **G02F 1/01**
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR POLARISATIONSUMSETZUNG UNTER VERWENDUNG VON QUANTEN-DOTS
- (11) **1 910 896** (51) **G03F 7/027**
(54) • FÜR LITHOGRAPHISCHE DRUCKPLATTEN GEEIGNETE PHOTOPOLYMERZUSAMMENSETZUNG
- (11) **1 910 971** (51) **G06K 7/00**
(54) • RFID-ARMAND UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES RFID-ARMANDS
- (11) **1 910 972** (51) **G06K 9/00**
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM AUSRICHTEN EINES FINGERABDRUCKS
- (11) **1 910 977** (51) **G06K 9/62**
(54) • AUTOMATISCHE BIOMETRISCHE IDENTIFIKATION AUF DER BASIS VON GESICHTSERKENNUNG UND UNTERSTÜTZUNGSVEKTORMASCHINEN
- (11) **1 910 979** (51) **G06K 17/00**
(54) • MIT MITTELN ZUM LESEN UND ANZEIGEN EINES RFID-CHIPINHALTS AUSGESTATTETES ELEKTRONISCHES LABEL
- (11) **1 910 993** (51) **G06Q 90/00**
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN FÜR EINEN MARKTWIRTSCHAFTLICHEN ANSATZ ZUM BONDEN EINES SPEZIFISCHEN ÖKONOMISCHEN PROZESSES IN BEZUG AUF LEBENSQUALITÄTSVERBESSERUNGEN FÜR ÄLTERE
- (11) **1 911 003** (51) **G07D 7/12**
(54) • VERIFIKATION DER SIGNATUR EINES ARTIKELS, DIE AUS DURCH STREUUNG KOHÄRENTER OPTISCHER STRAHLUNG VON DER OBERFLÄCHE DES ARTIKELS ERHALTENEN SIGNALEN ERZEUGT WIRD
- (11) **1 911 014** (51) **G09G 3/30**
(54) • MECHANISMUS ZUM VERMINDERN VON FARBVERFALLARTEFAKTEN IN TEILBILDSEQUENTIEN FARBANZEIGESYSTEMEN
- (11) **1 911 035** (51) **G11C 13/02**
(54) • PROGRAMMIER-/LÖSCH-SIGNALFORMUNGSSTEUERUNG ZUR VERGRÖßERUNG DER DATENRETENTION EINER SPEICHERZELLE
- (11) **1 911 041** (51) **G21F 5/018**
(54) • RADIOPHARMAZEUTISCHER SPENDER MIT GEGENKRAFT-ZUGANGSMECHANISMUS UND SYSTEM UND VERFAHREN DAMIT
- (11) **1 911 054** (51) **H01H 9/44**
(54) • ELEKTROMECHANISCHER UNTERBRECHERSCHALTER UND VERFAHREN ZUM UNTERBRECHEN DES STROMS IN DEM ELEKTROMECHANISCHEN UNTERBRECHERSCHALTER
- (11) **1 911 070** (51) **H01L 21/02**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANOPORÖSEN ELEKTRODEN FÜR FOTOELEKTROCHEMISCHE ANWENDUNGEN

- (11) **1 911 071** (51) **H01L 21/18**
(54) • ANEINANDERHEFTEN VON OBERFLÄCHEN ÜBER PLASMABEHANDLUNG BEIDER OBERFLÄCHEN MIT NASSBEHANDLUNG AUF NUR EINER OBERFLÄCHE
- (11) **1 911 072** (51) **H01L 21/20**
(54) • SCHICHTWACHSTUM UNTER VERWENDUNG VON METALLFILM UND/ODER INSELN
- (11) **1 911 073** (51) **H01L 21/20**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HALBLEITERVERARBEITUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HALBLEITER-VERARBEITUNG
- (11) **1 911 079** (51) **H01L 21/50**
(54) • LEUCHELEMENT, LEUCHTBAUELEMENT UND ELEKTRONISCHES GERÄT
- (11) **1 911 083** (51) **H01L 21/762**
(54) • HALBLEITERKONSTRUKTIONEN, SPEICHERARRAYS, ELEKTRONISCHE SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BILDUNG VON HALBLEITERKONSTRUKTIONEN
- (11) **1 911 091** (51) **H01L 23/495**
(54) • CHIPKAPSELUNG MIT ASYMMETRISCHER ANSCHLUSSKAMMVERBINDUNG
- (11) **1 911 102** (51) **H01L 31/18**
(54) • VERFAHREN ZUM PASSIVIEREN EINER SUBSTRATOBERFLÄCHE
- (11) **1 911 131** (51) **H01R 13/66**
(54) • KOMMUNIKATIONSVERBINDER MIT CRIMPKONTAKTEN
- (11) **1 911 133** (51) **H01S 3/131**
(54) • DOPPELTER OPTISCHER VERSTÄRKER MIT DUALPUMPLEISTUNGSREGELUNG
- (11) **1 911 148** (51) **H02P 6/20**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM STEuern EINES ELEKTRISCHEN SYNCHRONMOTORS INSBESONDERE FÜR HAUSHALTSGERÄTE
- (11) **1 911 168** (51) **H04B 1/707**
(54) • VERFAHREN ZUR MESSUNG DER KANALQUALITÄT IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT SENDEVERSITÄT MIT GESCHLOSSENER SCHLEIFE
- (11) **1 911 169** (51) **H04B 7/005**
(54) • MULTIPLEX- UND RÜCKKOPPLUNGS-SUPPORT FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSSYSTEME
- (11) **1 911 174** (51) **H04B 7/208**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM UNTERSTÜTZEN EINES EVOLVIERTEN UTRANS
- (11) **1 911 177** (51) **H04B 7/26**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM GEWÄHREN VON SENDEFÄHIGKEIT IN EINEM PUSH-TO-COMMUNICATE-SYSTEM
- (11) **1 911 178** (51) **H04B 7/26**
(54) • HANDOVER-VERFAHREN UND -VORRICHTUNG ZWISCHEN VERSCHIEDENEN SYSTEMEN
- (11) **1 911 180** (51) **H04B 7/26**
(54) • ASYMMETRISCHE BETRIEBSART IN MEHRTRÄGER-KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN
- (11) **1 911 184** (51) **H04J 1/04**
(54) • FREQUENZBANDADAPTIVE DRAHTLOSE KOMMUNIKATION
- (11) **1 911 222** (51) **H04L 12/56**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DIENSTGÜTE-NEUAUSHANDLUNG
- (11) **1 911 233** (51) **H04L 25/06**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG IN EINEM DRAHTLOSEN ENDGERÄT ZUR MESSUNG UND KOMPENSATION VON DC-RAUSCHEN AUF DEM DC-TON EINER MEHRTRÄGERKOMMUNIKATION
- (11) **1 911 240** (51) **H04L 29/06**
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN FÜR VOICE-OVER-MULTIPROTOCOL-LABEL-SWITCHING
- (11) **1 911 251** (51) **H04L 29/08**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERSORGUNG EINES BENUTZERGERÄTS
- (11) **1 911 265** (51) **H04N 3/15**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON BILDGEBER-RAUSCHVERMINDERUNG UNTER VERWENDUNG VON ARITHMETISCHEN MITTELWERTMODULEN MIT PARALLELER EINGABE
- (11) **1 911 282** (51) **H04N 5/64**
(54) • MONTIERTE DREHBARE FERNSEHEINHEIT
- (11) **1 911 283** (51) **H04N 5/74**
(54) • VERZERRUNGEN UND FELDKRÜMMUNGSEFFEKTE VON PROJEKTIONSSYSTEMLINSEN VERRINGERNDER PROJEKTIONSSYSTEMMODULATOR
- (11) **1 911 294** (51) **H04Q 3/00**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ZUWEISEN EINER ANRUFPRIORITÄT
- (11) **1 911 303** (51) **H04Q 7/24**
(54) • MOBILKOMMUNIKATIONS-ENDGERÄT ZUR STEUERUNG DES FLOORS EINES BENUTZERS UND VERFAHREN DAFÜR
- (11) **1 911 325** (51) **H04R 17/02**
(54) • IMPLANTIERBARES MIKROFON MIT GEFORMTER KAMMER
- (11) **1 911 326** (51) **H04R 19/02**
(54) • ELEKTROSTATISCHE LAUTSPRECHERSTATOREN UND IHRE HERSTELLUNG
- (11) **1 911 444** (51) **A61K 9/14**
(54) • ARZNEIMITTELHALTIGES BESCHICHTETES FEINESTILCHEN FÜR EINE INTRABUKKAL ZERFALLENDE ZUBEREITUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- (11) **1 911 447** (51) **A61K 31/045**
(54) • AUGENTROPFENZUBEREITUNG MIT XANTHANGUMMI UND TERPENOID
- (11) **1 911 450** (51) **A61K 31/565**
(54) • VERWENDUNG VON CYMIPRISTONEN ZUR BEHANDLUNG VON AIDS
- (11) **1 911 477** (51) **A61M 5/142**
(54) • Automatischer Selbsttest eines implantierbaren medizinischen Geräts mit transkutane Energieübertragung
• Automatic self-testing of an implantable medical device with transcutaneous energy transfer
• Test automatique d'un dispositif médical implantable avec transmission d'énergie transcutanée
- (11) **1 911 499** (51) **A63B 69/00**
(54) • VORRICHTUNG ZUM PRÜFEN UND BEURTEILEN VON AKTIONEN AUF SPORTLICHEM GEBIET
- (11) **1 911 511** (51) **B01F 7/16**
(54) • DISPERGIERVORRICHTUNG UND DISPERGIERVERFAHREN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DISPERSION
- (11) **1 911 568** (51) **B29C 67/00**
(54) • VORRICHTUNG ZUR BILDUNG EINES MEHRLAGIGENOBJEKTSVORRICHTUNG ZUR BILDUNG EINES MEHRLAGIGEN OBJEKTS
- (11) **1 911 601** (51) **B42F 9/00**
(54) • PLATTENKLEMME MIT EINEM GRIFF ZUR FREIGABE EINES HALTERS
- (11) **1 911 665** (51) **B62D 55/12**
(54) • KETTENRAD FÜR KERNLOSE GLEISKETTE UND STRUKTUR DAFÜR
- (11) **1 911 741** (51) **C07C 327/24**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLUTIGASONPROPIONAT
- (11) **1 911 745** (51) **C07D 211/32**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1-BENZYL-4-[(5,6-DIMETHOXY-1-INDANON)-2-YLIDEN]METHYLPYPERIDIN
- (11) **1 911 755** (51) **C07D 401/14**
(54) • ZUR INHIBIERUNG VON PROSTAGLANDIN-D-SYNTHEASE FÄHIGE BENZIMIDAZOLVERBINDUNG
- (11) **1 911 759** (51) **C07D 471/04**
(54) • AZAINDOLDERIVAT MIT ANTAGONISTISCHER WIRKUNG AM PGD2-REZEPTOR
- (11) **1 911 761** (51) **C07D 493/18**
(54) • WASSERLÖSLICHE ARTEMISININDERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG
- (11) **1 911 764** (51) **C07K 14/46**
(54) • WACHSTUMSSTIMULIERENDE POLYPEPTIDE ZUR VERWENDUNG IN FISCH UND SCHALENTIEREN
- (11) **1 911 804** (51) **C08L 23/26**
(54) • WÄSSRIGE HARZZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- (11) **1 911 805** (51) **C08L 23/28**
(54) • WÄSSRIGE HARZZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- (11) **1 911 806** (51) **C08L 23/28**
(54) • WÄSSRIGE HARZZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- (11) **1 911 808** (51) **C08L 33/14**
(54) • WÄSSRIGE HARZZUSAMMENSETZUNG, WITTERUNGSBESTÄNDIGKEITSVERBESSERER FÜR WÄSSRIGE BESCHICHTUNGSMASSE UNTER VERWENDUNG DAVON, WITTERUNGSBESTÄNDIGKEITSVERBESSERER FÜR LÖSUNGSMITTELHALTIGE BESCHICHTUNGSMASSE
- (11) **1 911 953** (51) **F02D 29/00**
(54) • GANGSCHALT-VORRICHTUNG FÜR EIN ARBEITSFAHRZEUG
- (11) **1 911 958** (51) **F02M 25/07**
(54) • VENTILSTEUERVORRICHTUNG UND -VERFAHREN FÜR VERBRENNUNGSMOTOR
- (11) **1 911 993** (51) **F16H 3/44**
(54) • GETRIEBE

(11) **1 912 034** (51) **F28F 1/32**
(54) • **WÄRMETAUSCHER UND KLIMAAANLAGE UND DIESEN BZW. DIESE VERWENDEN- DER LUFTEIGENSCHAFTSUMWANDLER**

(11) **1 912 043** (51) **G01C 21/00**
(54) • **ROUTENLENKSYSTEM UND ROUTEN- LENKVERFAHREN**

(11) **1 912 102** (51) **G03H 1/02**
(54) • **HOLOGRAMMAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTEL- LUNG**

(11) **1 912 107** (51) **G06C 5/00**
(54) • **RENNPOSITIONS-ÜBERTRAGUNGSSYS- TEM, RENNPPOSITIONS-ÜBERTRAGUNGS- VERFAHREN, WETTZETTEL- NEUVERKAUFSSYSTEM UND WETTZET- TEL-NEUVERKAUFSSYSTEM**

(11) **1 912 130** (51) **G06F 19/00**
(54) • **PFAD-DISPLAY-VERFAHREN, INFORMA- TIONSVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND PFAD-DISPLAY-PROGRAMM**

(11) **1 912 286** (51) **H01R 11/01**
(54) • **ZUSAMMENGESETZTES PORÖSES HARZ- BASISMATERIAL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**

(11) **1 912 313** (51) **H02K 7/06**
(54) • **ELEKTRISCHER DIREKT WIRKENDER AKTOR UND ELEKTRISCHE BREMSEN- EINRICHTUNG**

(11) **1 912 443** (51) **H04N 7/50**
(54) • **SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR ADAPTIVENARITHMETISCHEN DECODIE- RUNG AUF KONTEXTBASIS**

I.12(8)

- **Anmelder (Name/Anschrift)**
- **Applicant (name/address)**
- **Demandeur (nom/adresse)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) **1 712 197** (51) **A61B 17/80**
(71) AAP Implantate AG, Lorenzweg 5, 12099 Berlin, DE

(11) **1 835 780** (51) **H04Q 7/38**
(71) T-Mobile International AG & Co. KG, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE
T-Mobile International UK Limited, Hatfield Business Park, London Hertfordshire AL10 9BW, GB

(11) **1 859 752** (51) **A61B 17/80**
(71) AAP Implantate AG, Lorenzweg 5, 12099 Berlin, DE

(11) **1 866 851** (51) **G06N 5/02**
(71) Salford Systems, 4740 Murphy Canyon Road, Suite 200, San Diego, CA 92123, US

(11) **1 875 444** (51) **G07B 15/00**
(71) T-Mobile International AG & Co. KG, Landgrabenweg 151, 53113 Bonn, DE

(11) **1 911 262** (51) **H04M 15/12**
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
T-Mobile International AG & Co. KG, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE

Teil B / Part B / Partie B

(71) T-Mobile International AG & Co. KG, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE

(11) **1 650 690** (51) **G06F 21/00**

(11) **1 699 253** (51) **H04Q 7/38**

(11) **1 725 990** (51) **G07B 15/02**

(11) **1 808 038** (51) **H04Q 7/36**

(11) **1 810 494** (51) **H04M 15/04**

(11) **1 815 710** (51) **H04Q 7/38**

(11) **1 817 889** (51) **H04L 29/06**

(11) **1 856 910** (51) **H04N 7/16**

(11) **1 859 599** (51) **H04L 29/06**

(11) **1 866 872** (51) **G07B 15/00**

(11) **1 869 838** (51) **H04L 12/56**

(11) **1 869 921** (51) **H04Q 7/32**

(11) **1 875 422** (51) **G06Q 30/00**

(11) **1 875 765** (51) **H04Q 7/38**

(11) **1 878 193** (51) **H04L 29/06**

(11) **1 880 565** (51) **H04Q 7/36**

(11) **1 882 358** (51) **H04M 11/04**

(11) **1 886 526** (51) **H04Q 7/38**

(11) **1 902 591** (51) **H04Q 7/22**

(11) **1 905 261** (51) **H04Q 7/38**

(11) **1 908 234** (51) **H04L 12/56**

(11) **1 911 248** (51) **H04L 29/08**

(11) **1 911 304** (51) **H04Q 7/28**

I.12(9)

- **Anmelder (Rechtsübergang)**
- **Applicant (transfer of rights)**
- **Demandeur (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) **0 744 409** (51) **C07K 14/535**
(71) Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd, 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP

(11) **0 828 288** (51) **H01L 21/302**

(71) International Business Machines Corporation, Armonk, NY 10504, US
Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE

(11) **0 829 542** (51) **C12Q 1/68**

(71) Benner, Steven A., 1501 NW 68th Terrace, Gainesville, FL 32605, US

(11) **0 833 929** (51) **C12N 15/62**
(71) Sanofi Pasteur Limited, Connaught Campus 1755 Steeles Avenue West, Toronto, ON M2R 3T4, CA

(11) **0 846 849** (51) **F02B 75/32**
(71) Li, Ming, No. 27 Building 1, Jiangtai Road, Chaoyang District Beijing, CN
Li, Zhengzhong, No. 27 Building 1, Jiangtai Road, Chaoyang District Beijing, CN

(11) **0 851 696** (51) **H04Q 7/22**

(71) AT&T Mobility II LLC, 5565 Glenridge Connector Suite 1700, Atlanta, GA 30342, US

(11) **0 853 401** (51) **H04L 12/28**

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka, JP

(11) **0 858 701** (51) **H04L 9/32**

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6349, US

(11) **0 926 717** (51) **H01L 21/3205**

(71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(11) **0 932 837** (51) **G01S 13/34**

(71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE

(11) **0 961 355** (51) **H01R 13/187**

(71) FCL, 145/147 rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR

(11) **0 966 719** (51) **G06F 19/00**

(71) Clinical Decision Support, 3481 Green Hills Village Drive, Nashville TN 37215, US

(11) **0 985 929** (51) **G01N 31/22**

(71) Caffaro Chimica S.r.l., Via Vittor Pisani 22, 20124 Milano, IT

(11) **0 992 066** (51) **H01L 23/525**

(71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE

(11) **0 994 951** (51) **C12N 15/54**

(71) INSTITUT PASTEUR, 25-28, rue du Docteur-Roux, F-75015 Paris, FR

(11) **1 005 724** (51) **H04B 14/06**

(71) Verance Corporation, 4435 Eastgate Mall, Suite 350, San Diego, CA 92121, US

(11) **1 015 413** (51) **C07C 69/78**

(71) Peplin Research Pty Ltd., Level 2, Brisbane Portal 1 Breakfast Creek Road, Newstead, QLD 4006, AU

(11) **1 032 313** (51) **A61B 17/04**

(71) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US

(11) **1 034 261** (51) **C12N 15/10**

(71) Oryzon Genomics, S.A., Parc Científic de Barcelona Edifici Helix Baldri i Reixac 15-21, 08028 Barcelona, ES

(11) **1 078 666** (51) **A63F 13/10**

(71) Nintendo Co., Ltd., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto, JP
Game Freak Inc., Carrot tower 22F Taishido 4-1-1 Setagaya-ku, Tokyo 154-0004, JP
Creatures Inc., 10 Goban-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0076, JP

(11) **1 084 766** (51) **B05C 17/02**

(71) FRANPIN NESPOLI, 29 Avenue du Général de Gaulle, 02260 La Capelle, FR

- (11) **1 084 767** (51) **B05C 17/02**
(71) FRANPIN NESPOLI, 29 Avenue du Général de Gaulle, 02260 La Capelle, FR
- (11) **1 113 918** (51) **B29D 11/00**
(71) Luminit LLC, 20600 Gramercy Place Bldg 203, Torrance CA 90501-1821, US
- (11) **1 114 702** (51) **B25G 1/04**
(71) FRANPIN NESPOLI, 29 Avenue du Général de Gaulle, 02260 La Capelle, FR
- (11) **1 117 831** (51) **C12Q 1/68**
(71) Seeger, Stefan, Rotfluhstrasse 89, 8702 Zollikon, CH
- (11) **1 121 434** (51) **C12N 15/12**
(71) The University of Queensland, St Lucia, QLD 4067, AU
- (11) **1 124 944** (51) **C12N 9/02**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (11) **1 136 310** (51) **B60L 7/10**
(71) Advics Co., Ltd., 2-1 Showa-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (11) **1 148 545** (51) **H01L 21/8242**
(71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (11) **1 151 517** (51) **H02H 7/26**
(71) S & C Electric Company, 6601 North Ridge Boulevard, Chicago, IL 60626-3997, US
- (11) **1 157 910** (51) **B60T 8/40**
(71) Advics Co., Ltd., 2-1 Showa-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (11) **1 170 335** (51) **C08L 77/00**
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (11) **1 181 317** (51) **C07K 14/705**
(71) Cartela R & D AB, CRC Entrance 72 UMAS, 205 02 Malmö, SE
- (11) **1 204 884** (51) **G01S 7/00**
(71) Thales Underwater Systems SAS, 525, Route des Dolines, 06903 Sophia Antipolis, FR
- (11) **1 205 977** (51) **H01L 27/108**
(71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (11) **1 220 013** (51) **G02F 1/13**
(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (11) **1 225 341** (51) **F04D 25/06**
(71) GATE S.r.l., Via Andrea Doria 15, 10123 Torino, IT
- (11) **1 229 206** (51) **E06B 3/70**
(71) Door-Al Dlatot Mikvusat Delouya, Ltd., 26 Hahoresht St. POB 2463 Emek Sarah, 84133 Beersheva, IL
- (11) **1 231 883** (51) **A61G 11/00**
(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
- (11) **1 233 987** (51) **C07K 17/00**
(71) BAC IP B.V., Huizerstraatweg 28, 1411 GP Naarden, NL
(84) GB IE
- (11) **1 234 545** (51) **A61B 17/068**
(71) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
- (11) **1 235 102** (51) **G03F 1/00**
(71) HELL Gravure Systems GmbH & Co. KG, Philipp-Reis-Weg 5, 24148 Kiel, DE
- (11) **1 242 833** (51) **G01V 1/28**
(71) CGG Services, 1, Rue Léon Migaux, 91300 Massy, FR
- (11) **1 245 676** (51) **C07K 16/28**
(71) Amgen Fremont Inc., 6701 Kaiser Drive, Fremont, CA 94555, US
- (11) **1 246 352** (51) **H02M 3/335**
(71) R.G.M. S.p.A., Via Buccari 19-21, 16153 Genova, IT
- (11) **1 249 229** (51) **A61K 9/00**
(71) Intarcia Therapeutics, Inc., 24650 Industrial Blvd., Emeryville CA 94545, US
- (11) **1 252 492** (51) **G01L 19/06**
(71) Argillon GmbH, Bahnhofstrasse 43, 96257 Redwitz, DE
- (11) **1 253 569** (51) **G08G 1/0968**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **1 264 479** (51) **H04N 7/14**
(71) Vidiator Enterprises Inc., P.O. Box CB-12751, New Providence, Nassau, Bahamas, BS
- (11) **1 265 861** (51) **C07D 207/26**
(71) Biolipox AB, Berzelius väg 3, plan 5, 171 65 Solna, SE
- (11) **1 266 338** (51) **G06F 19/00**
(71) Clinical Decision Support, 3481 Green Hills Village Drive, Nashville TN 37215, US
- (11) **1 279 496** (51) **B41F 13/28**
(71) Goss Systemes Graphiques Nantes, 20, rue de Koufra, 44300 Nantes, FR
- (11) **1 280 091** (51) **G06F 19/00**
(71) Clinical Decision Support, 3481 Green Hills Village Drive, Nashville TN 37215, US
- (11) **1 296 311** (51) **G09G 3/36**
(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (11) **1 297 416** (51) **G06F 9/312**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (11) **1 298 635** (51) **G09G 3/36**
(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (11) **1 300 758** (51) **G06F 9/44**
(71) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054, US
- (11) **1 304 626** (51) **G06F 17/30**
(71) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054, US
- (11) **1 309 673** (51) **C12N 5/06**
(71) ES Cell International Pte Ltd., 60, Biopolis Street Genome No 01-03, Singapore 138672, SG
- (11) **1 313 811** (51) **C09C 1/42**
(71) Imerys Minerals Limited, Par Moor Centre Par Moor Road, Par. Cornwall PL24 2SQ, GB
- (11) **1 315 350** (51) **H04L 29/06**
(71) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, US
- (11) **1 320 905** (51) **H01M 6/16**
(71) Leeds Lithium Power Limited, Leeds Innovation Centre 103 Clarendon Road, Leeds LS2 9DF, GB
- (11) **1 322 451** (51) **B25J 19/02**
(71) Hexagon Metrology AB, Box 1112, 131 26 Nacka Strand, SE
- (11) **1 322 609** (51) **C07D 207/26**
(71) JOHNSON MATTHEY PULIC LIMITED COMPANY, 40-42 Hatton Garden London, EC1 N8EE, GB
- (11) **1 328 769** (51) **F42B 12/14**
(71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE
- (11) **1 329 106** (51) **H04N 7/16**
(71) The DirecTv Group, Inc., 2230 E. Imperial Highway, El Segundo, CA 90245, US
- (11) **1 332 633** (51) **H04Q 7/22**
(71) SUINNO OY, Unioninkatu 20-22, 00130 Helsinki, FI
- (11) **1 333 306** (51) **G02B 21/22**
(71) Carl Zeiss Surgical GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE
(84) CH DE FR LI
- (11) **1 340 377** (51) **H04N 7/173**
(71) The DirecTv Group, Inc., 2230 E. Imperial Highway, El Segundo, CA 90245, US
- (11) **1 341 816** (51) **C07K 14/47**
(71) ReGen Therapeutics Plc, 73 Watling Street, London EC4M 9BJ, GB
- (11) **1 343 453** (51) **A61K 6/093**
(71) Bluestar Silicones France, 21 avenue Georges Pompidou Batiment B - Danica, 69486 Lyon, FR
- (11) **1 344 098** (51) **G02B 6/32**
(71) Menschig, Arnd, Bachstrasse 41, 71093 Weil im Schönbuch, DE
- (11) **1 346 570** (51) **H04N 7/16**
(71) The Directv Group, Inc., 2250 E. Imperial Highway, El Segundo, CA 90245, US
- (11) **1 346 580** (51) **H04N 7/24**
(71) The DirectTV Group, Inc., 2230 E. Imperial Highway, El Segundo CA 90245, US
- (11) **1 347 235** (51) **F22G 5/00**
(71) Hitachi Power Europe GmbH, Schifferstrasse 80, 47059 Duisburg, DE
- (11) **1 354 824** (51) **B65F 1/02**
(71) SULO Umwelttechnik GmbH, Bündler Strasse 85, 32051 Herford, DE
- (11) **1 354 825** (51) **B65F 1/12**
(71) SULO Umwelttechnik GmbH, Bündler Strasse 85, 32051 Herford, DE
- (11) **1 356 544** (51) **H01Q 3/22**
(71) Lot 41 Acquisition Foundation, LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 358 049** (51) **B25J 19/00**
(71) Iga Landaben SL, Calle A s/n Poligona Industrial Landaben, Pamplona, ES
- (11) **1 358 405** (51) **B60W 30/18**
(71) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
- (11) **1 358 552** (51) **G06F 9/455**
(71) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054, US

- (11) **1 366 155** (51) **C12N 15/11**
(71) Koch-Pelster, Dr., Brigitte, Forststrasse 49, 12163 Berlin, DE
- (11) **1 369 640** (51) **F23C 7/00**
(71) Hitachi Power Europe GmbH, Schifferstrasse 80, 47059 Duisburg, DE
- (11) **1 376 247** (51) **G03G 7/00**
(71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 379 705** (51) **C22C 1/10**
(71) Koncentra Marine & Power AB, Box 138, 435 23 Mölnlycke, SE
- (11) **1 388 135** (51) **G07F 19/00**
(71) PALUS A4, LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 388 501** (51) **B65D 75/32**
(71) Arrow Fastener Co., Inc., 271 Mayhill Street, Saddle Brook, NJ 07663, US
- (11) **1 394 544** (51) **G01N 33/26**
(71) APDN (B.V.I.) Inc., Nemours Chambers PO Box 3170, Road Town Tortola, VG
- (11) **1 411 356** (51) **G01N 33/50**
(71) Ischemia Technologies, Inc., 51 Sawyer Road, Suite 200, Waltham, MA 02453, US
- (11) **1 413 350** (51) **B01D 69/02**
(71) Asahi Kasei Medical Co., Ltd., 9-1, Kanda Mitoshiro-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8482, JP
- (11) **1 414 451** (51) **A61K 31/44**
(71) EURO-CELTIQUE S.A., 122 Boulevard de la Petrusse, 2330 Luxembourg, LU
- (11) **1 419 000** (51) **B01D 33/21**
(71) FLSmith Technology A/S, Vigerslev Allé 77, 2500 Valby, DK
- (11) **1 427 427** (51) **A61K 31/727**
(71) SIGMA-TAU Research Switzerland S.A., Via alla Campagna 2a, 6900 Lugano, CH
- (11) **1 430 594** (51) **H02P 9/42**
(71) IDS Holding AG, Untermüli 9, 6300 Zug, CH
- (11) **1 431 961** (51) **H04L 5/00**
(71) Verance Corporation, 4435 Eastgate Mall, Suite 350, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 432 732** (51) **C07K 14/47**
(71) BioAlliance Pharma, 49, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE CACHAN, 61, Avenue du Président Wilson, 94235 Cachan, FR
Institut Gustave Roussy, 39, rue Camille Desmoulins, 94805 Villejuif Cédex, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (11) **1 437 064** (51) **A46B 17/02**
(71) FRANPIN NESPOLI, 29 Avenue du Général de Gaulle, 02260 La Capelle, FR
- (11) **1 439 393** (51) **G01N 33/574**
(71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH, 200 First Street S. W., Rochester, MN 55905, US
- (11) **1 442 305** (51) **G01N 33/96**
(71) Kode Biotech Limited, 19 Mount Street Scott Laboratory Building Auckland University of Technology, Auckland, NZ
- (11) **1 443 850** (51) **A61B 1/00**
(71) McKernan, Daniel J., 4724 Carriage Crossing, Sylvania, OH 43560, US
DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767-0350, US
- (11) **1 446 162** (51) **A61K 48/00**
(71) Coley Pharmaceutical GmbH, Merowingerplatz 1a, 40225 Düsseldorf, DE
University of Iowa Research Foundation, Iowa Centers for Enterprise 2660 University Capitol Centre, Iowa City, IA 52242-5500, US
- (11) **1 455 584** (51) **A22C 15/00**
(71) Poly-clip System GmbH & Co. KG, Westerbachstrasse 45, 60489 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 456 245** (51) **C08B 31/18**
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (11) **1 461 319** (51) **C07D 215/48**
(71) BioAlliance Pharma, 49, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS XI), 15, rue Georges Clémenceau, 91470 Orsay Cedex, FR
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR
Institut Gustave Roussy, 39, rue Camille Desmoulins, 94805 Villejuif Cédex, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (11) **1 461 668** (51) **G04B 19/06**
(71) Timefoundry LLC, 217 Congress Street, Brooklyn, NY 11201, US
- (11) **1 462 176** (51) **B01L 7/00**
(71) Cepheid, 904 Caribbean Drive, Sunnyvale, CA 94089-1189, US
- (11) **1 467 072** (51) **F01N 7/18**
(71) BOA Balg- und Kompensatoren-Technologie GmbH, 76288 Stutensee, DE
- (11) **1 470 372** (51) **F24D 3/16**
(71) Zent-Frenger Holding GmbH, Schwarzwaldstrasse 2, 64646 Heppenheim, DE
- (11) **1 471 235** (51) **F02D 41/02**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **1 475 490** (51) **E04F 15/10**
(71) Nora Systems GmbH, Höhrnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (11) **1 478 791** (51) **C23C 4/00**
(71) Koncentra Marine & Power AB, Box 138, 435 23 Mölnlycke, SE
- (11) **1 479 763** (51) **C12N 9/02**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (11) **1 481 707** (51) **A61N 1/368**
(71) Scharf, Christoph, Im Guggler 4, 8810 Horgen, CH
- (11) **1 481 838** (51) **B60L 11/18**
(71) EDAG GmbH & Co. KGaA, Reesbergstrasse 1, 36039 Fulda, DE
- (11) **1 484 088** (51) **A62C 5/00**
(71) E.S.P. S.r.l., Corso Traiano 159, 10127 Torino, IT
- (11) **1 489 344** (51) **F16L 33/207**
(71) Postler, Stefan, Am Altenberg 1, 97461 Hofheim, DE
- (11) **1 492 172** (51) **H01L 51/20**
(71) Technion Research & Development Foundation Limited, Senate House, Technion City, Park Gootwirt, Haifa 32000, IL
Braun, Erez, 96 Hagalil Street, Neve Shanaan, Haifa 32684, IL
Sivan, Uri, 53A Einstein Street, Haifa 34602, IL
Eichen, Yoav, 20 Avigayil Street, 34674 Haifa, IL
Ben-Joseph, Gdalyahu, 70 Derech Hayam Street, Haifa 34746, IL
- (11) **1 494 031** (51) **G01N 33/574**
(71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH, 200 First Street S. W., Rochester, MN 55905, US
- (11) **1 503 688** (51) **A61B 18/18**
(71) ARTHROCARE CORPORATION, 7500 Rialto Boulevard Building Two, Suite 100, Austin, Texas 78735, US
- (11) **1 506 505** (51) **G06F 17/60**
(71) ABB Inc., 501 Merritt 7, Norwalk, CT 06856, US
ABB Service S.r.l., V. Le Edison, 20099 Sesto San Giovanni, IT
- (11) **1 507 532** (51) **A61K 31/47**
(71) BioAlliance Pharma, 49, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS XI), 15, rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay Cédex, FR
Institut Gustave Roussy, 39, rue Camille Desmoulins, 94805 Villejuif Cédex, FR
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE, 101, Rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
- (11) **1 507 996** (51) **F16L 25/00**
(71) Norma Sweden AB, Wallingatan 2, 111 60 Stockholm, SE
- (11) **1 510 012** (51) **H04B 1/38**
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (11) **1 511 558** (51) **B01D 69/12**
(71) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US
- (11) **1 512 124** (51) **G06T 17/00**
(71) Astra Tech Inc., 25 First Street, Cambridge MA 02141, US
- (11) **1 513 506** (51) **A61K 9/51**
(71) BioAlliance Pharma, 49, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (11) **1 516 072** (51) **C22C 21/02**
(71) ALUMINIUM PECHINEY, 725, Rue Aristide Bergès, 38340 Voreppe, FR
- (11) **1 517 013** (51) **F01N 11/00**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

- (11) **1 518 162** (51) **G06F 3/14**
(71) Rivermeade Signs Limited, Lancaster Road, Dunston Industrial Estate Gateshead Tyne and Wear NE11 9JG, GB
- (11) **1 518 801** (51) **B65F 1/12**
(71) SULO Umwelttechnik GmbH, Bündler Strasse 85, 32051 Herford, DE
- (11) **1 520 923** (51) **D05B 3/02**
(71) C.M.C.I. SRL, Via dell'Industria, 11, 63023 Fermo (AP), IT
- (11) **1 530 394** (51) **H04Q 7/38**
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **1 533 011** (51) **A63F 13/10**
(71) Creatures Inc., 10 Goban-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0076, JP
Nintendo Co., Ltd., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP
- (11) **1 535 059** (51) **G01N 31/12**
(71) LAR Process Analysers AG, Neuköllnische Allee 134, 12057 Berlin, DE
- (11) **1 537 844** (51) **A61H 1/00**
(71) STP Swiss Therapeutic Products AG, Flawilerstrasse 71, 9242 Oberuzwil, CH
- (11) **1 538 027** (51) **B60R 9/10**
(71) Spinder Fietsendragers B.V., Reitsmastraat 63, 9281 LC Harkema, NL
- (11) **1 540 304** (51) **G01N 1/34**
(71) HealthLinx Limited, 576 Swan Street, Richmond, VIC 3121, AU
- (11) **1 545 362** (51) **A61B 18/18**
(71) ARTHROCARE CORPORATION, 7500 Rialto Boulevard Building Two, Suite 100, Austin, Texas 78735, US
- (11) **1 547 100** (51) **H01F 5/00**
(71) Multi-Fineline Electronix, Inc., 3140 East Coronado Street, Suite A, Anaheim, CA 92806, US
- (11) **1 547 523** (51) **A61B 5/08**
(71) GE Healthcare Finland Oy, 00510 Helsinki, FI
- (11) **1 550 498** (51) **B01F 3/12**
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
- (11) **1 552 878** (51) **B01D 61/04**
(71) Asahi Kasei Medical Co., Ltd., 9-1, Kanda Mitoshiro-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8482, JP
- (11) **1 553 639** (51) **H01L 31/048**
(71) Powertile Limited, 1 Mill Court The Sawmills Durley, Southampton SO32 2EJ, GB
- (11) **1 555 027** (51) **A61K 35/16**
(71) Asahi Kasei Medical Co., Ltd., 9-1, Kanda Mitoshiro-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8482, JP
- (11) **1 556 218** (51) **B41F 9/10**
(71) OFFICINE MECCANICHE GIOVANNI CERUTTI S.p.A., Via M. Adam 66, 15033 Casale Monferrato (Alessandria), IT
- (11) **1 561 275** (51) **H02P 9/00**
(71) IDS Holding AG, Untermüli 9, 6300 Zug, CH
- (11) **1 561 709** (51) **B65F 1/16**
(71) SULO Umwelttechnik GmbH, Bündler Strasse 85, 32051 Herford, DE
- (11) **1 561 891** (51) **E05D 15/10**
(71) EDAG GmbH & Co. KGaA, Reesbergstrasse 1, 36039 Fulda, DE
- (11) **1 565 811** (51) **G06F 9/44**
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **1 565 814** (51) **G06F 9/44**
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **1 565 815** (51) **G06F 9/44**
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **1 565 851** (51) **G06F 9/44**
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **1 566 726** (51) **G06F 3/00**
(71) SASLITE Corp., 5-9, Kudankita 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 102-0073, JP
- (11) **1 568 074** (51) **H01L 21/302**
(71) DOOSAN MECATEC CO., LTD., 64 Shinchondong, Changwon-si, 641-370 South Korea, KR
- (11) **1 569 923** (51) **C07D 317/36**
(71) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
- (11) **1 571 969** (51) **A61B 1/00**
(71) ARTHROCARE CORPORATION, 7500 Rialto Boulevard Building Two, Suite 100, Austin, Texas 78735, US
- (11) **1 572 289** (51) **A61M 39/10**
(71) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK
- (11) **1 574 213** (51) **A61K 31/165**
(71) Asan Laboratories Company (Cayman), Limited, 4th Floor, Harbour Center George Town P.O.Box 613, Grand Cayman, KY1-1102, KY
- (11) **1 577 420** (51) **C23C 16/455**
(71) Canon Anelva Corporation, 5-8-1 Yotsuya Fuchu-shi, Tokyo 183-8508, JP
- (11) **1 578 189** (51) **A01K 27/00**
(71) Smith, Joanne Joy, 221 Dorset House, Duke Street Chelmsford Essex CM1 1HL, GB
- (11) **1 582 905** (51) **G02B 21/00**
(71) Swift Optical Instruments, Inc., 1113 Landmark 35 Drive, San Antonio, TX 78233, US
- (11) **1 588 740** (51) **A62B 18/02**
(71) DAe Systems HmbH, Revalstrasse 1, 23560 Lübeck, DE
- (11) **1 590 708** (51) **G02F 1/29**
(71) AU Optronics Corporation, No. 1, Li-Hsin Rd. 2, Hsinchu Science Park, Hsinchu 30078, TW
- (11) **1 590 770** (51) **H04N 7/18**
(71) Insitu, Inc., 118 East Columbia River Way, Bingen, WA 98605, US
- (11) **1 592 668** (51) **C07D 215/14**
(71) Nissan Chemical Industries, Ltd., Kowa Hitotsubashi Building 7-1, Kanda-Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0054, JP
- (11) **1 600 368** (51) **B62K 15/00**
(71) Sinclair Research Ltd, 1a Spring Gardens Trafalgar Square London SW1A 2BB, GB
- (11) **1 602 370** (51) **A61K 31/165**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1235 Vienna, AT
(84) AT
- (11) **1 602 577** (51) **B64D 11/02**
(71) DAe Systems HmbH, Revalstrasse 1, 23560 Lübeck, DE
- (11) **1 603 558** (51) **A61K 31/4045**
(71) Les Laboratoires Servier S.A., 22 rue Garnier, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (11) **1 605 505** (51) **H01L 21/762**
(71) S.O.I.TEC Silicon on Insulator Technologies S.A., Parc Technologique des Fontaines, 38190 Bernin, FR
- (11) **1 608 676** (51) **C07K 14/285**
(71) Nationwide Children's Hospital, Inc., 700 Children's Drive, Columbus, OH 43205, US
- (11) **1 611 016** (51) **B65B 63/08**
(71) Bitumen Complete Solutions AG, Wehrgasse 28, 1050 Wien, AT
- (11) **1 622 687** (51) **A62B 1/14**
(71) Initium System Aktiebolag, Kungsgatan 16, S-652-24 Karlstad, SE
- (11) **1 624 324** (51) **G02B 5/22**
(71) Agfa HealthCare NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
Rockwell Scientific Licensing LLC, 1049 Camino Dos Rios, P.O. Box 1085, Mail Code A15, Thousand Oaks, California 91358-0085, US
- (11) **1 627 190** (51) **F24H 1/43**
(71) Riello S.p.A., Via Ing. Pilade Riello, 7, 37045 Legnago, IT
- (11) **1 627 240** (51) **G01V 1/16**
(71) CGG Services, 1, Rue Léon Migaux, 91300 Massy, FR
Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue de Bois Préau, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (11) **1 627 725** (51) **B29C 59/14**
(71) C A Casyso AG, c/o Herrn Caspar Stürm Rieserstrasse 8, 4132 Muttenz, CH
- (11) **1 628 497** (51) **H04Q 7/38**
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **1 629 413** (51) **G06K 7/00**
(71) NDS LIMITED, One Heathrow Boulevard 286 Bath Road, West Drayton, Middlesex UB7 0DQ, GB
- (11) **1 630 039** (51) **B60Q 11/00**
(71) TYC Brother Industrial Co., Ltd., 72-2, Shin-Leh Road, Tainan, TW
- (11) **1 635 385** (51) **H01L 21/336**
(71) Niigata Seimitsu Co., Ltd., 5-13, Nishishir-omachi 2-chome, Jouetsu-shi, Niigata 943-0834, JP

- Ohmi, Tadahiho, 1-17-301, Komegahukuro
2-chome, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-
0813, JP
- (11) **1 637 117** (51) **A61H 23/02**
(71) STP Swiss Therapeutic Products AG, Flawilerstrasse 71, 9242 Oberuzwil, CH
- (11) **1 637 503** (51) **C01G 53/00**
(71) Toda Kogyo Europe GmbH, Marienstrasse 32, 40210 Düsseldorf, DE
- (11) **1 638 477** (51) **A61C 8/00**
(71) Ten Bruggenkate Kaakchirurgie B.V., Loevestein 38, 2352 KP Leiderdorp, NL
- (11) **1 641 304** (51) **H04Q 7/38**
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **1 642 063** (51) **F21S 8/00**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 645 139** (51) **H04N 13/00**
(71) AU Optronics Corporation, No. 1, Li-Hsin Rd. 2, Hsinchu Science Park, Hsinchu 30078, TW
- (11) **1 647 556** (51) **C07K 7/08**
(71) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, Herrmann-von-Helmholtz-Platz 1, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE
- (11) **1 651 030** (51) **A01K 67/02**
(71) Newsham Choice Genetics, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St Louis, MO 63167, US
- (11) **1 656 092** (51) **A61J 1/00**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 657 076** (51) **B41N 10/02**
(71) WEROS Technology GmbH, Westlandstrasse 6, 49324 Melle, DE
- (11) **1 658 171** (51) **B29C 65/48**
(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Hauptstrasse, 9477 Trübbach, CH
- (11) **1 660 383** (51) **B65D 55/02**
(71) Guala Closures S.p.A., Via Rana 12 15100 Frazione Spinetta Marengo, Alessandria, IT
- (11) **1 661 024** (51) **G06F 17/00**
(71) Gunasekar, Duraisamy, 2101 Fox Trail Drive, NE, Cedar Rapids, IA 52402, US
Espino, Mayel, Popes Valley Drive, Colorado Springs, CO 80919, US
Moore, Richard G., 7018 Pleasant Ridge Dr., S.W., Cedar Rapids, IA 52404-8016, US
Freeman, Michael B., 5020 Cliff Point Circle East, Colorado Springs, CO 80919, US
McKiel, Frank A., Jr., 1123 Whitehouse Drive, Colorado Springs, CO 80904, US
Roberts, Paul A., 1647 Hunting Creek Drive, Alexandria, VA 22314, US
- (11) **1 662 066** (51) **E04C 3/00**
(71) SIGN-WARE GmbH & Co. KG, Silbachstrasse 28, 59846 Sundern, DE
- (11) **1 662 105** (51) **F01N 3/08**
(71) UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS VI), Tour Centrale 4, Place Jussieu, 75005 Paris, FR
- (11) **1 662 462** (51) **G09F 7/20**
(71) SIGN-WARE GmbH & Co. KG, Silbachstrasse 28, 59846 Sundern, DE
- (11) **1 662 998** (51) **A61B 5/11**
(71) Medcare IP Pty Ltd, c/o Sampark & Co. Suite 415 375 George Street, Sydney 2000, AU
- (11) **1 664 000** (51) **C07D 261/12**
(71) Arpida A/S, Hans Edvard Teglers Vej 9, 2nd Floor, 2920 Charlottenlund, DK
- (11) **1 664 693** (51) **G01J 5/04**
(71) KAZ Europe SA, Place Chauderon 18, 1003 Lausanne, CH
- (11) **1 668 904** (51) **H04N 7/12**
(71) ZVUE CORPORATION, 90 New Montgomery Street, 9th Floor, San Francisco, CA 94105, US
- (11) **1 669 169** (51) **B25G 3/26**
(71) Mishina, Alla V., ul. B. Galushkina d. 17, kv. 160, 129301 Moskau, RU
- (11) **1 671 151** (51) **G01S 5/14**
(71) Insitu, Inc., 118 East Columbia River Way, Bingen, WA 98605, US
- (11) **1 674 424** (51) **C01B 5/00**
(71) Hoppecke Technologies GmbH & Co. KG, Reichenbacher Strasse 89, 08056 Zwickau, DE
- (11) **1 675 827** (51) **C07D 209/42**
(71) Les Laboratoires Servier, 22, rue Garnier, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (11) **1 677 957** (51) **B27M 1/08**
(71) 9184-7376 QUÉBEC INC., 1081 rue Industrielle, Mont-Joli, QC G5H 3T9, CA
- (11) **1 678 331** (51) **C14B 15/06**
(71) Dansk Mink Papir A/S, Hedegårdvej 13 Borbjerg, 7500 Holstebro, DK
- (11) **1 680 520** (51) **C14B 1/58**
(71) Dansk Mink Papir A/S, Hedegårdvej 13 Borbjerg, 7500 Holstebro, DK
- (11) **1 682 336** (51) **B29D 30/08**
(71) CONTINENTAL MATADOR RUBBER, S.R.O., Terézie Vansovej 1054, 020 01 Púchov, SK
- (11) **1 682 927** (51) **G02B 1/00**
(71) AMO Manufacturing USA, LLC, 3400 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051, US
- (11) **1 685 079** (51) **C04B 37/02**
(71) POLITECNICO DI TORINO, Corso Duca degli Abruzzi, 24, 10129 Torino, IT
- (11) **1 685 915** (51) **B21D 39/02**
(71) EDAG GmbH & Co. KGaA, Reesbergstrasse 1, 36039 Fulda, DE
- (11) **1 686 214** (51) **E02D 5/46**
(71) Decombi B.V., Celsiusstraat 2, 6604 CW Wijchen, NL
- (11) **1 687 200** (51) **B64D 47/00**
(71) Insitu, Inc., 118 East Columbia River Way, Bingen, WA 98605, US
- (11) **1 689 405** (51) **A61K 31/498**
(71) Kobenhavns Universitet, Panum, Blegdamsvej 3B, 2200 Copenhagen N, DK
- Syddansk Universitet, Campusvej 55, 5230 Odense M, DK
Region Syddanmark, Damhaven 12, 7100 Vejle, DK
- (11) **1 689 824** (51) **C09K 3/18**
(71) Xerocoat Pty Ltd, C/- Uniquest Pty Limited Level 7, General Purpose South Building Staff House Road The University of Queensland, St Lucia, QLD 4067, AU
- (11) **1 689 845** (51) **C12G 1/00**
(71) Wychwood Estates Pty Ltd, 370 Yarraview Road, Yarra Glen, Victoria 3775, AU
- (11) **1 690 338** (51) **H03K 9/00**
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza, Suite 105, Wilmington, Delaware 19810, US
- (11) **1 690 803** (51) **B65D 75/58**
(71) Menicon Co., Ltd., 3-21-19, Aoi, Naka-ku, Nagoya-shi Aichi 4600006, JP
- (11) **1 694 413** (51) **A63B 5/11**
(71) Board & Batten International Inc., 4th Floor, Harbour Centre, North Church Street, Georgetown, KY
- (11) **1 694 599** (51) **C01B 3/26**
(71) StatoilHydro ASA, 4035 Stavanger, NO
- (11) **1 697 739** (51) **G01N 33/18**
(71) LAR Process Analysers AG, Neuköllnische Allee 134, 12057 Berlin, DE
- (11) **1 702 360** (51) **H01L 23/427**
(71) Noise Limit ApS, Gydevang 17, 3450 Allerød, DK
- (11) **1 703 220** (51) **F24F 6/18**
(71) M+W Zander Products GmbH, Lotterbergstraße 30, 70499 Stuttgart, DE
- (11) **1 704 733** (51) **H04Q 7/20**
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (11) **1 705 767** (51) **H02B 13/035**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE
- (11) **1 708 726** (51) **A61K 36/82**
(71) Scandinavian Clinical Nutrition I Sverige AB, Strandvägen 7A, 114 56 Stockholm, SE
- (11) **1 709 640** (51) **G11B 27/038**
(71) Trivid GmbH, Karlstrasse 19, 72135 Dettenhausen, DE
- (11) **1 714 876** (51) **B65B 11/04**
(71) Noxon S.r.l., Via Rigardara, 32, 47853 Coriano Frazione Cerasolo Ausa (RN), IT
- (11) **1 727 433** (51) **A21D 2/16**
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
- (11) **1 730 934** (51) **H04L 29/08**
(71) Siemens IT Solutions and Services Limited, Faraday House Sir William Siemens Square, Frimley Camberley Surrey GU16 8QD, GB
- (11) **1 732 907** (51) **C07D 279/16**
(71) Arpida A/S, Hans Edvard Teglers Vej 9, 2nd Floor, 2920 Charlottenlund, DK

- (11) **1 736 145** (51) **A61K 9/52**
(71) Intarcia Therapeutics, Inc., 24650 Industrial Blvd., Emeryville CA 94545, US
- (11) **1 736 952** (51) **G09F 15/00**
(71) SIGN-WARE GmbH & Co. KG, Silbachstrasse 28, 59846 Sundern, DE
- (11) **1 738 956** (51) **B60Q 1/076**
(71) TYC Brother Industrial Co., Ltd., 72-2, Shin-Leh Road, Tainan, TW
- (11) **1 740 824** (51) **F03D 1/00**
(71) Insitu, Inc., 118 East Columbia River Way, Bingen, WA 98605, US
- (11) **1 744 730** (51) **A61K 9/20**
(71) DuoCort Pharma AB, Kullagatan 8-10, 252 20 Helsingborg, SE
- (11) **1 744 760** (51) **A61K 31/573**
(71) AcuCort AB, Kullagatan 8-10, 252 20 Helsingborg, SE
- (11) **1 746 816** (51) **H04N 1/10**
(71) TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 2-12-1, Ookayama, Meguro-ku, Tokyo 152-8550, JP
- (11) **1 747 750** (51) **A61B 3/113**
(71) Indo Internacional, S.A., C. Alcalde Barnils 72 Poligono Industrial San Joan, 08174 Sant Cugat del Vallès Barcelona, ES
- (11) **1 747 894** (51) **B41J 11/00**
(71) Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (11) **1 753 929** (51) **E06B 9/262**
(71) Patricia and Dowling, 11 Great Hockings Lane, Webheath Redditch Worcestershire B97 5WL, GB
- (11) **1 754 040** (51) **G01N 1/28**
(71) Occhio, Parc Scientifique du Sart-Tilman Avenue des Chasseurs Ardennais, 4031 Liège/Angleur, BE
Logistique Spatiale Wallonne - Wallonia Space Logistics (W.S.L.), Parc Scientifique du Sart-Tilman, 4031 Liège/Angleur, BE
- (11) **1 756 302** (51) **C12Q 1/68**
(71) Oryzon Genomics, S.A., Parc Cientific de Barcelona Edifici Helix Baldiri i Reixac 15-21, 08028 Barcelona, ES
- (11) **1 758 844** (51) **C07C 51/36**
(71) JOHNSON MATTHEY PULIC LIMITED COMPANY, 40-42 Hatton Garden London, EC1 N8EE, GB
- (11) **1 758 845** (51) **C07C 51/36**
(71) JOHNSON MATTHEY PULIC LIMITED COMPANY, 40-42 Hatton Garden London, EC1 N8EE, GB
- (11) **1 759 022** (51) **C14B 15/06**
(71) Dansk Mink Papir A/S, Hedegårdvej 13 Borbjerg, 7500 Holstebro, DK
- (11) **1 761 319** (51) **B01D 35/10**
(71) Water Maiden Holdings Limited, Richard House Winckley Square, Preston Lancashire PR1 3HP, GB
- (11) **1 761 320** (51) **B01D 35/10**
(71) Water Maiden Holdings Limited, Richard House Winckley Square, Preston Lancashire PR1 3HP, GB
- (11) **1 762 261** (51) **A61M 5/20**
(71) Tecpharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3401 Burgdorf, CH
- (11) **1 763 392** (51) **B01D 35/10**
(71) Water Maiden Holdings Limited, Richard House Winckley Square, Preston Lancashire PR1 3HP, GB
- (11) **1 766 425** (51) **G01R 22/00**
(71) Freestyle Technology Pty Ltd, 2/1 Redland Drive, Mitcham VIC 3132, AU
- (11) **1 766 500** (51) **G06F 3/02**
(71) Holland, John Peter, 7 Crondace Road, London SW6 4BA, GB
- (11) **1 768 229** (51) **H02K 1/22**
(71) Toshiba Consumer Marketing Corporation, 1-8, Sotokanda 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
Toshiba Ha Products Co., Ltd., 1-6, Ohtatoshiba-cho, Ibaraki-shi, Osaka 567-0013, JP
Mitsui High-Tec, Inc., 2-10-1 Komine Yahatanishi-ku, Kitakyushu 806-8588, JP
- (11) **1 768 571** (51) **A61B 10/00**
(71) Sonion Roskilde A/S, Byleddet 12-14, 4000 Roskilde, DK
- (11) **1 769 052** (51) **C10B 53/00**
(71) Fini, Franco, Via Monte Grappa, 40, 58022 Follonica GR, IT
Mencarelli, Renato, Via die Molini, 11, 53041 Asciano SI, IT
Romana Maceri Centro Italia S.r.l., Via delle Case Rosse, 14, 52040 Civitella in Val di Chiano Loc. Tuori AR, IT
Pernilla Finanziaria S.A., Via Motta, 12, Lugano, CH
- (11) **1 771 896** (51) **H01L 51/30**
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Wernerwerkstrasse 2, 93049 Regensburg, DE
- (11) **1 773 179** (51) **A61B 1/32**
(71) Discus Dental, LLC, 8550 Higuera Street, Culver City, CA 90232, US
- (11) **1 774 026** (51) **C12Q 1/68**
(71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH OF THE STATE OF MINNESOTA, 200 First Street SW, Rochester, MN 55905, US
- (11) **1 774 050** (51) **C21B 13/00**
(71) Posco, 1 Goedong-dong, Nam-ku, Pohang-shi, Kyungsangbuk-do 790-300, KR
- (11) **1 775 578** (51) **G01N 21/78**
(71) KABUSHIKI KAISHA ATSUMITEC, 7111 Ubumi, Yuto-cho, Nishi-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka 431-0192, JP
- (11) **1 776 047** (51) **A61B 10/00**
(71) Sonion Roskilde A/S, Byleddet 12-14, 4000 Roskilde, DK
- (11) **1 776 059** (51) **A61C 3/00**
(71) Discus Dental, LLC, 8550 Higuera Street, Culver City, CA 90232, US
- (11) **1 776 060** (51) **A61C 5/12**
(71) Discus Dental, LLC, 8550 Higuera Street, Culver City, CA 90232, US
- (11) **1 776 083** (51) **A61K 8/00**
(71) Discus Dental, LLC, 8550 Higuera Street, Culver City, CA 90232, US
- (11) **1 776 194** (51) **B05D 3/04**
(71) Bluestar Silicones France, 21 avenue Georges Pompidou Batiment B - Danica, 69486 Lyon, FR
- (11) **1 776 360** (51) **C07D 453/02**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
(84) AT
- (11) **1 777 195** (51) **C01B 31/02**
(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
OSAKA PREFECTURAL GOVERNMENT, 1-22, Ootemae 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8570, JP
Taiyo Nippon Sanso Corporation, 3-26, Koyama 1-chome Shinagawa, Tokyo 142-8558, JP
Otsuka Chemical Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP
Nissin Electric Co., Ltd., 47, Umezu Takase-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8686, JP
Public University Corporation Osaka Prefecture University, 1-1, Gakuen-cho Sakai-city, Osaka 599-8531, JP
- (11) **1 780 826** (51) **H01M 10/52**
(71) Hoppecke Technologies GmbH & Co. KG, Reichenbacher Strasse 89, 08056 Zwickau, DE
- (11) **1 780 953** (51) **H04L 12/28**
(71) AT&T Mobility II LLC, 5565 Glenridge Connector Suite 1700, Atlanta, GA 30342, US
- (11) **1 784 034** (51) **H04Q 7/38**
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **1 784 423** (51) **C07K 14/78**
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Laboratoires d'Anjou, 16, rue de l'Exposition, 75007 Paris, FR
- (11) **1 786 382** (51) **A61K 6/00**
(71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 786 692** (51) **B65D 41/04**
(71) Guala Closures S.p.A., Via Rana 12 15100 Frazione Spinetta Marengo, Alessandria, IT
- (11) **1 787 127** (51) **G01N 33/68**
(71) Oryzon Genomics, S.A., Parc Cientific de Barcelona Edifici Helix Baldiri i Reixac 15-21, 08028 Barcelona, ES
- (11) **1 790 472** (51) **B41F 27/12**
(71) Goss Systemes Graphiques Nantes, 20, rue de Koufra, 44300 Nantes, FR
- (11) **1 792 610** (51) **A61K 9/00**
(71) BioAlliance Pharma, 49, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (11) **1 793 360** (51) **G09F 21/04**
(71) SIGN-WARE GmbH & Co. KG, Silbachstrasse 28, 59846 Sundern, DE

- (11) **1 794 949** (51) **H04L 12/56**
(71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
- (11) **1 798 442** (51) **F16F 13/06**
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 799 512** (51) **B60R 9/06**
(71) Spinder Fietsendragers B.V., Reitsmastraat 63, 9281 LC Harkema, NL
- (11) **1 799 861** (51) **C12Q 1/68**
(71) Proteogenix, Inc., 3181 SW Sam Jackson Park Road, Oregon Health and Science University, Mail Code NRC5, Portland, OR 97239, US
- (11) **1 800 623** (51) **A61F 2/16**
(71) STAAR Japan Inc., 13-29 Konan 2-chome, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (11) **1 801 996** (51) **H04B 7/005**
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (11) **1 807 191** (51) **B01J 12/00**
(71) Hoppecke Technologies GmbH & Co. KG, Reichenbacher Strasse 89, 08056 Zwickau, DE
- (11) **1 807 448** (51) **C07K 14/47**
(71) Falini, Brunangelo, Via San Giuseppe 3/F, 06100 Perugia, IT
Mecucci, Cristina, Strada San Martino dei Colli 2, 06076 Perugia, IT
- (11) **1 808 458** (51) **C08L 15/00**
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
- (11) **1 808 513** (51) **C25C 3/28**
(71) TOHO TITANIUM CO., LTD., 3-5, Chigasaki 3-chome, Chigasaki-shi, Kanagawa-ken 253-8510, JP
OSAKA Titanium technologies Co., Ltd., 1, Higashihama-cho, Amagasaki Hyogo 660-8533, JP
- (11) **1 812 564** (51) **C12N 7/04**
(71) SOLVAY BIOLOGICALS B.V., C.J. van Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp, NL
Erasmus University Medical Center Rotterdam, Dr. Molewaterplein 50, 3015 GD Rotterdam, NL
- (11) **1 814 865** (51) **C07D 235/06**
(71) Wyeth, 5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
Bennani Youssef L., 21200 Claythorne Road, Shaker Heights, OH 44122, US
Tumey, Lawrence N., 4157 W. 217th St., Fairview Park, OH 44126, US
Gleason, Elizabeth Ann, 2888 Pease Drive, 209B, Rocky River, OH 44116, US
Robarge, Michael Joseph, 11550 Stafford Road, Burton, OH 44021, US
- (11) **1 816 085** (51) **B65D 49/04**
(71) Guala Closures S.p.A., Via Rana 12 15100 Frazione Spinetta Marengo, Alessandria, IT
- (11) **1 824 469** (51) **A61K 31/167**
(71) Nuon Therapeutics Pty Limited, ABN AMRO Tower Level 32 88 Phillip Street, Sydney NSW 2000, AU
- (11) **1 825 257** (51) **G01N 33/487**
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (11) **1 826 894** (51) **H02M 3/158**
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (11) **1 827 233** (51) **A61B 5/151**
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 123** (51) **C07D 209/34**
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) DE
- (11) **1 828 422** (51) **C07H 21/02**
(71) Bacterial Barcodes, Inc., 425 River Road, Athens GA 30602, US
- (11) **1 828 739** (51) **G01M 5/00**
(71) egeplast Werner Strumann GmbH & Co. KG, Robert-Bosch-Strasse 7, 48268 Greven, DE
- (11) **1 831 174** (51) **C07D 217/24**
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (11) **1 831 177** (51) **C07D 231/22**
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (11) **1 831 870** (51) **G10L 15/08**
(71) Loquendo S.p.A., Via Arrigo Olivetti 6, Torino, IT
- (11) **1 832 549** (51) **B67D 5/365**
(71) Danaher UK Industries Ltd., Danaher House Parkway One Business Centre, Parkway Drive Yorkshire, Sheffield S9 4WU, GB
- (11) **1 834 188** (51) **G01R 33/09**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (11) **1 834 288** (51) **G06K 19/067**
(71) Novalia Limited, The Quorum Barnwell Road, Cambridge CB5 8RE, GB
- (11) **1 834 416** (51) **H04B 1/707**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (11) **1 836 449** (51) **F28D 15/02**
(71) Noise Limit ApS, Gydevang 17, 3450 Allerød, DK
- (11) **1 837 020** (51) **A61K 9/22**
(71) BioAlliance Pharma, 49, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (11) **1 839 220** (51) **G06F 19/00**
(71) China Synthetic Rubber Corporation, 7th Floor, n 113, Section 2, Zhongshan North Rd., Taipei 104, TW
- (11) **1 841 610** (51) **B60J 5/04**
(71) Intergración Cd Montajes Y Plásticos, S.L., Pol. Erratzu, Parcela A, 20130 Urnieta Guipuzcoa, ES
- (11) **1 842 041** (51) **G01K 7/16**
(71) AMO Manufacturing USA, LLC, 3400 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051, US
- (11) **1 851 081** (51) **B60J 7/047**
(71) von Malmberg Innovation AB, Ankdammsgatan 6, 171 43 Solna, SE
- (11) **1 851 224** (51) **C07D 471/14**
(71) Coley Pharmaceutical Group, Inc., 93 Worcester Street Suite 101, Wellesley, MA 02481, US
- (11) **1 851 756** (51) **G10L 15/08**
(71) Loquendo S.p.A., Via Arrigo Olivetti 6, Torino, IT
- (11) **1 854 478** (51) **A61K 39/385**
(71) Cytos Biotechnology AG, Wagistrasse 25, 8952 Schlieren, CH
- (11) **1 854 716** (51) **B63C 9/02**
(71) EDAG GmbH & Co. KGaA, Reesbergstrasse 1, 36039 Fulda, DE
- (11) **1 857 075** (51) **A61F 2/16**
(71) STAAR Japan Inc., 13-29 Konan 2-chome, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (11) **1 857 076** (51) **A61F 2/16**
(71) STAAR Japan Inc., 13-29 Konan 2-chome, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (11) **1 861 317** (51) **B65D 5/72**
(71) Industrial Origami, Inc., 487 Bryant Street, San Francisco, California 94107, US
- (11) **1 861 561** (51) **E04C 3/02**
(71) Industrial Origami, Inc., 487 Bryant Street, San Francisco, California 94107, US
- (11) **1 864 142** (51) **G01R 15/24**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE
NxtPhase T&D Corporation, 3040 East Broadway, Vancouver, British Columbia V5M 1Z4, CA
- (11) **1 864 737** (51) **B23C 5/10**
(71) FRANKEN GmbH & Co. KG Fabrik für Präzisionswerkzeuge, Frankenstrasse 7/9a, 90607 Rückersdorf, DE
- (11) **1 866 428** (51) **C12P 23/00**
(71) Microbia Precision Engineering, Inc., 320 Bent Street, Cambridge, MA 02141, US
- (11) **1 866 795** (51) **G10L 21/00**
(71) Sony Online Entertainment LLC, 8928 Terman Court, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 868 349** (51) **H04L 29/06**
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- SAGEM DEFENSE SECURITE, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 868 411** (51) **H04R 3/00**
(71) DIOSTECH Co., Ltd., Namsa-Myun Cheoin-Gu, Yongin-Si Kyunggi-Do, KR
- (11) **1 871 157** (51) **H05K 9/00**
(71) ASUSTeK Computer Inc., 4F, No. 150, Li-Te Rd., Peitou, Taipei, TW
- (11) **1 871 596** (51) **B32B 9/00**
(71) Press-Tp, Incorporated, 115 The Farms Road, Bedford, NY 10506, US
- (11) **1 872 324** (51) **G06Q 40/00**
(71) Sony Online Entertainment LLC, 8928 Terman Court, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 872 451** (51) **H02G 5/06**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE
- (11) **1 872 793** (51) **A61K 39/39**
(71) Taiho Pharmaceutical Co., Ltd., 1-27 Kandanshiki-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 1018444, JP
Akashi, Mitsuru, 22-25, Yamadanishi 3-chome Suita-shi, Osaka 565-0824, JP
Baba, Masanori, 54-19, Kotokujidai 3-chome Kagoshima-shi, Kagoshima 891-0103, JP
- (11) **1 873 186** (51) **C08G 65/12**
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205, US
- (11) **1 876 971** (51) **A61B 17/122**
(71) Teleflex Medical Incorporated, 2917 Weck Drive, Durham NC 27709, US
- (11) **1 877 184** (51) **C07C 2/68**
(71) SAUDI BASIC INDUSTRIES CORPORATION (SABIC), P.O.Box 5101, Riyadh 11422, SA
- (11) **1 877 216** (51) **B23H 5/00**
(71) Thielienhaus Technologies GmbH, Schweserstrasse 50, 42285 Wuppertal, DE
- (11) **1 877 647** (51) **E21D 11/38**
(71) GEOTEX Ingenieure GmbH, Truderinger Strasse 265, 81825 München, DE
- (11) **1 878 241** (51) **H04N 7/20**
(71) The DIRECTV Group, Inc., 2250 E. Imperial Highway, El Segundo, California 90245, US
- (11) **1 879 423** (51) **H04R 1/10**
(71) BRUDERMÜLLER-REIMANN, Joachim, Berggasse 84, 72762 Reutlingen, DE
- (11) **1 880 041** (51) **C23F 11/00**
(71) TDA RESEARCH, INC., 12345 W. 52nd Avenue, Wheat Ridge, CO 80033, US
- (11) **1 884 290** (51) **B05B 11/00**
(71) MeadWestvaco Calmar S.r.l., Via G. di Vittorio, 29, 20090 Fizzonasco di Pieve Emanuele (MI), IT
- (11) **1 884 493** (51) **B67D 3/00**
(71) Guala Closures S.p.A., Via Rana 12 15100 Frazione Spinetta Marengo, Alessandria, IT
- (11) **1 885 180** (51) **A01N 43/14**
(71) BAYER CROPSCIENCE AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (11) **1 885 351** (51) **A61K 31/196**
(71) Nuon Therapeutics Pty Limited, ABN AMRO Tower Level 32 88 Phillip Street, Sydney NSW 2000, AU
- (11) **1 886 228** (51) **G06F 15/76**
(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006 Kadoma, Kadoma City Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 886 477** (51) **H04M 3/00**
(71) Oracle Systems Corporation, 500 Oracle Parkway, Redwood Shores CA 94065, US
- (11) **1 886 540** (51) **H05B 33/26**
(71) Thomson Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne, FR
- (11) **1 886 580** (51) **A23G 9/50**
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 888 308** (51) **B27N 3/18**
(71) AOC, L.L.C., 950 Highway 57 East, Collierville, TN 38017, US
- (11) **1 889 418** (51) **H04L 12/56**
(71) Verizon Business Global LLC, One Verizon Way, Basking Ridge, NJ 07920, US
- (11) **1 889 607** (51) **A61K 9/08**
(71) Genfarma Laboratorio S.L., Calle Rozabella No. 6 Edificio Paris, piso 1º, Oficina 7, 28230 Las Rozas, Madrid, ES
- (11) **1 890 573** (51) **A47C 7/46**
(71) Schukra of North America, Ltd., 360 Silver Creek Industrial Drive R. R. Nr. 1 Tecumseh, Lakeshore, Ontario N8N 4Y3, CA
- (11) **1 890 969** (51) **C02F 1/20**
(71) Murdoch University, South Street, Murdoch, Western Australia 6150, AU
- (11) **1 891 671** (51) **H01L 23/34**
(71) TIR Technology LP, 7700 Riverfront Gate, Burnaby, British Columbia V5J 5M4, CA
- (11) **1 891 782** (51) **H04L 12/66**
(71) XConnect Global Networks Ltd., Cooper House 316 Regents Park Road, London N3 2JX, GB
- (11) **1 892 093** (51) **B32B 27/18**
(71) Curwood, Inc., 2200 Badger Avenue, Oshkosh, WI 54904, US
- (11) **1 894 738** (51) **B42C 9/00**
(71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (11) **1 896 165** (51) **B01J 3/06**
(71) Wriota Pty Ltd, P.O. Box Q92 QVB Post Office, Sydney, NSW 1230, AU
- (11) **1 896 553** (51) **C10J 3/18**
(71) Plasco Energy Group Inc., 1000 Innovation Drive, Suite 400, Kanata, Ontario K2K 3E7, CA
- (11) **1 896 802** (51) **G01D 11/10**
(71) Hoerbiger Kompressortechnik Holding GmbH, Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT
- (11) **1 897 809** (51) **B65B 13/02**
(71) PANDUIT CORPORATION, 17301 Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477-3091, US
- (11) **1 899 113** (51) **B25B 27/20**
(71) A & E Incorporated, 5501 - 21st Street, Racine, WI 53401, US
- (11) **1 899 143** (51) **B29C 65/16**
(71) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
- (11) **1 899 468** (51) **C12N 15/11**
(71) Ajou University Industry-Academic Cooperation Foundation, San 5, Woncheon-dong Youngtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-749, KR
- (11) **1 900 579** (51) **B60R 25/00**
(71) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
- (11) **1 902 116** (51) **C10G 45/62**
(71) ENI S.p.A., Piazzale Enrico Mattei 1, 00144 Roma, IT
- (11) **1 902 224** (51) **F16D 1/00**
(71) Tedrive Holding B.V., Stationstraat 50, 6411 NK Heerlen, NL
- (11) **1 902 277** (51) **G01D 5/20**
(71) KSR Technologies Co., 95 Erie Street South, Ridgetown, ON NOP 2C0, CA
- (11) **1 903 496** (51) **G06Q 40/00**
(71) DebtDomain GLMS Pte. Ltd., Unit 18G2 The Coda Centre 189 Munster Rd., London SW6 6AW, GB
- (11) **1 904 978** (51) **G06T 17/00**
(71) Astra Tech Inc., 25 First Street, Cambridge MA 02141, US
- (11) **1 906 943** (51) **A61K 9/70**
(71) IKSU Pharmaceutical Co., Ltd, 246-5 Sam-ri, Silchon-eup, Gwangju-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 907 854** (51) **G01N 33/573**
(71) AB Enzymes GmbH, Feldbergstrasse 78, 64293 Darmstadt, DE
- (11) **1 908 035** (51) **G08B 21/02**
(71) Evrsafe Technologies Pty Ltd, 9 Royal Avenue, Burnside, SA, AU
- (11) **1 908 914** (51) **E06B 3/62**
(71) Nippon Sheet Glass Company Limited, 5-27, Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP
- (11) **1 910 530** (51) **C12N 9/14**
(71) Verenum Corporation, 4955 Directors Place, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 910 880** (51) **G02B 7/02**
(71) Tessera North America, 9815 David Taylor Drive, Charlotte NC 28262, US
- (11) **1 910 916** (51) **G06F 3/045**
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
- (11) **1 911 057** (51) **H01H 33/14**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE
- (11) **1 911 335** (51) **H05K 5/00**
(71) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE

Teil B / Part B / Partie B

- (71) Agfa HealthCare NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (11) **0 686 927** (51) **G06F 19/00**
(11) **0 712 092** (51) **G06T 1/00**
(11) **0 809 143** (51) **G03C 1/498**
(11) **0 821 266** (51) **G03C 1/20**

(11) 0 821 270	(51) G03C 1/498	(11) 1 598 779	(51) G06T 5/00	(11) 1 634 639	(51) B01D 63/02
(11) 0 889 438	(51) G06T 7/00	(11) 1 631 066	(51) H04N 5/32	(11) 1 685 862	(51) A61M 1/18
(11) 0 964 299	(51) G03C 1/498	(11) 1 646 053	(51) G21K 4/00	(11) 1 790 364	(51) A61M 1/18
(11) 1 059 560	(51) G03C 1/498	(11) 1 657 679	(51) G06T 7/00		
(11) 1 094 419	(51) G06T 5/00	(11) 1 657 680	(51) G06T 7/00	(71) International Automotive Components Group North America, Inc., 5300 Auto Club Drive, Dearborn, MI 48126, US	
(11) 1 158 355	(51) G03C 1/498	(11) 1 657 681	(51) G06T 7/60	(11) 1 373 650	(51) E04B 1/82
(11) 1 209 511	(51) G02F 1/1335	(11) 1 669 031	(51) A61B 8/14	(11) 1 438 467	(51) E04B 1/82
(11) 1 211 091	(51) B41M 5/32	(11) 1 691 218	(51) G01T 1/29	(11) 1 456 013	(51) B32B 3/02
(11) 1 211 093	(51) B41M 5/32	(11) 1 696 366	(51) G06K 9/32	(11) 1 461 201	(51) B32B 3/02
(11) 1 258 775	(51) G03C 1/498	(11) 1 713 031	(51) G06T 5/00	(11) 1 463 863	(51) B29C 43/00
(11) 1 270 255	(51) B41M 5/32	(11) 1 722 328	(51) G06T 3/40	(11) 1 466 057	(51) E04B 1/82
(11) 1 286 364	(51) G21K 4/00	(11) 1 739 620	(51) G06T 5/00	(11) 1 488 054	(51) E04B 1/82
(11) 1 293 925	(51) G06F 19/00	(11) 1 741 389	(51) A61B 6/00	(11) 1 542 844	(51) B29C 43/20
(11) 1 316 969	(51) G21K 4/00	(11) 1 754 799	(51) C23C 14/24	(11) 1 545 877	(51) B32B 33/00
(11) 1 316 970	(51) G21K 4/00	(11) 1 760 658	(51) G06T 5/00	(11) 1 549 540	(51) B62D 25/20
(11) 1 316 971	(51) G21K 4/00	(11) 1 760 659	(51) G06T 5/00	(11) 1 556 558	(51) E04B 1/82
(11) 1 316 972	(51) G21K 4/00	(11) 1 770 437	(51) G03B 42/04	(11) 1 603 769	(51) B60N 3/04
(11) 1 318 525	(51) G21K 4/00	(11) 1 770 718	(51) G21K 4/00	(11) 1 606 087	(51) B27N 3/04
(11) 1 327 908	(51) G03C 1/498	(11) 1 770 719	(51) G21K 4/00	(11) 1 606 100	(51) B32B 1/00
(11) 1 339 019	(51) G06T 5/40	(11) 1 783 246	(51) C23C 14/24	(11) 1 618 294	(51) F01N 1/00
(11) 1 341 125	(51) G06T 5/40	(11) 1 785 091	(51) A61B 6/00	(11) 1 638 811	(51) B60R 1/00
(11) 1 341 188	(51) G21K 4/00	(11) 1 790 755	(51) C23C 14/24	(11) 1 654 107	(51) B29C 67/20
(11) 1 347 416	(51) G06T 5/40	(11) 1 791 087	(51) G06T 7/00	(11) 1 660 317	(51) B32B 3/06
(11) 1 349 098	(51) G06F 19/00	(11) 1 792 964	(51) C09K 11/08		
(11) 1 349 177	(51) G21K 1/06	(11) 1 793 388	(51) G21K 4/00	(71) Lummus Technology Inc., 1515 Broad Street, Bloomfield NJ 07003-3096, US	
(11) 1 359 204	(51) C09K 11/08	(11) 1 798 649	(51) G06F 19/00	(11) 1 417 098	(51) B32B 27/42
(11) 1 369 084	(51) A61B 6/00	(11) 1 818 943	(51) G21K 4/00	(11) 1 483 224	(51) C07C 6/04
(11) 1 376 614	(51) G21K 4/00	(11) 1 840 759	(51) G06F 17/24	(11) 1 492 748	(51) C07C 7/04
(11) 1 376 615	(51) G21K 4/00	(11) 1 860 463	(51) G01T 1/20	(11) 1 623 170	(51) F25J 3/02
(11) 1 376 616	(51) G21K 4/00	(11) 1 870 731	(51) G01T 1/29	(11) 1 646 598	(51) C07C 6/04
(11) 1 381 219	(51) H04N 1/407	(11) 1 870 732	(51) G01T 1/29	(11) 1 685 350	(51) F23D 14/02
(11) 1 387 365	(51) G21K 4/00	(11) 1 883 197	(51) H04L 29/06	(11) 1 687 246	(51) C07C 11/04
(11) 1 431 044	(51) B41J 2/355	(11) 1 884 958	(51) G21K 4/00	(11) 1 711 581	(51) C10G 7/00
(11) 1 431 045	(51) B41J 2/36	(11) 1 884 959	(51) G21K 4/00	(11) 1 828 346	(51) C10G 11/18
(11) 1 450 303	(51) G06T 7/00	(11) 1 887 385	(51) G01T 1/29	(11) 1 871 730	(51) C07C 5/25
(11) 1 450 305	(51) G06T 7/00	(11) 1 889 893	(51) C09K 11/77	(11) 1 874 714	(51) C07C 5/25
(11) 1 452 575	(51) C09K 11/55	(11) 1 890 299	(51) G21K 4/00		
(11) 1 453 064	(51) G21K 4/00	(11) 1 892 729	(51) G21K 4/00	(71) MediaTek Inc., No. 1, Dusing Road, 1st Science-Based Industrial Park Hsin-Chu 300, TW	
(11) 1 453 065	(51) G21K 4/00	(11) 1 895 324	(51) G01T 1/29	(11) 1 236 229	(51) H01L 27/02
(11) 1 457 345	(51) B41J 2/36	(11) 1 895 325	(51) G01T 1/29	(11) 1 421 465	(51) G06F 1/32
(11) 1 460 642	(51) G21K 4/00	(11) 1 895 326	(51) G01T 1/29	(11) 1 421 497	(51) G06F 11/36
(11) 1 460 643	(51) G21K 4/00	(11) 1 895 327	(51) G01T 1/29	(11) 1 421 588	(51) G11C 7/00
(11) 1 467 226	(51) G01T 1/24	(11) 1 895 364	(51) G03B 42/02	(11) 1 446 893	(51) H04B 1/707
(11) 1 484 323	(51) C07D 235/28	(11) 1 895 758	(51) H04N 1/028	(11) 1 476 950	(51) H04B 1/18
(11) 1 484 640	(51) G03C 1/498			(11) 1 499 955	(51) G06F 9/00
(11) 1 484 641	(51) G03C 1/498	(71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Fairway, Ford Worth TX 76134, US		(11) 1 502 466	(51) H04Q 7/32
(11) 1 484 642	(51) G03C 1/498	(11) 1 818 023	(51) A61F 2/16	(11) 1 508 078	(51) G05F 1/40
(11) 1 494 448	(51) H04N 1/028	(11) 1 857 077	(51) A61F 2/16	(11) 1 508 203	(51) H04B 1/38
(11) 1 496 134	(51) C23C 14/24	(11) 1 884 219	(51) A61F 2/16	(11) 1 532 735	(51) H03H 17/06
(11) 1 504 793	(51) A61N 5/10	(11) 1 891 911	(51) A61F 2/16	(11) 1 673 855	(51) H03B 5/12
(11) 1 510 997	(51) G09G 3/20	(11) 1 891 912	(51) A61F 2/16		
(11) 1 511 001	(51) G09G 5/00			(71) Meggitt Aerospace Limited, Holbrook Lane, Coventry CV6 4AA, GB	
(11) 1 517 269	(51) G06T 5/40	(71) ArthroCare Corporation, 7500 Rialto Boule- vard Building Two Suite 100, Austin, TX 78735, US		(11) 1 260 729	(51) F16D 69/02
(11) 1 518 915	(51) C09K 11/08	(11) 1 383 435	(51) A61B 17/04	(11) 1 307 375	(51) B60T 17/22
(11) 1 526 551	(51) G21K 4/00	(11) 1 408 849	(51) A61B 17/04	(11) 1 307 384	(51) B64C 25/36
(11) 1 526 552	(51) G21K 4/00	(11) 1 423 055	(51) A61B 17/04	(11) 1 567 795	(51) F16K 11/10
(11) 1 543 986	(51) B41M 5/32	(11) 1 460 943	(51) A61B 17/04	(11) 1 646 802	(51) F16D 69/02
(11) 1 544 675	(51) G03C 1/498	(11) 1 471 832	(51) A61B 17/04	(11) 1 747 129	(51) B60T 8/00
(11) 1 544 856	(51) G11B 7/24	(11) 1 562 487	(51) A61B 17/04	(11) 1 834 109	(51) F16D 66/02
(11) 1 548 086	(51) C09K 11/08			(11) 1 834 110	(51) F16D 66/02
(11) 1 548 087	(51) C09K 11/77				
(11) 1 566 425	(51) C09K 11/08	(71) Asahi Kasei Kuraray Medical Co., Ltd., 9-1, Kanda Mitoshiro-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8482, JP			
(11) 1 568 751	(51) C09K 11/08	(11) 1 388 364	(51) B01D 71/68	(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA	
(11) 1 568 752	(51) C09K 11/08	(11) 1 410 839	(51) B01D 69/08	(11) 1 475 983	(51) H04Q 7/38
(11) 1 574 945	(51) G06F 3/12	(11) 1 547 628	(51) A61M 1/18	(11) 1 507 433	(51) H04Q 7/38
(11) 1 591 950	(51) G06K 19/077	(11) 1 553 113	(51) C08F 220/10	(11) 1 530 393	(51) H04Q 7/38
(11) 1 598 778	(51) G06T 3/40				

- (11) **1 559 287** (51) *H04Q 7/32* (11) **1 814 563** (51) *A61K 35/14* (11) **0 846 849** (51) *F02B 75/32*
 (11) **1 562 387** (51) *H04Q 7/32* (11) **1 847 616** (51) *C12Q 1/68* (72) Li, Ming, No. 27 Building 1, Jiangtai Road, Chaoyang District Beijing, CN
 (11) **1 562 388** (51) *H04Q 7/32* (71) SunPower Corporation, Systems, 2954 San Pablo Avenue, Berkeley CA 94702, US
 (11) **1 562 392** (51) *H04Q 7/38* (11) **0 767 859** (51) *E04D 13/18* (11) **0 858 701** (51) *H04L 9/32*
 (11) **1 605 722** (51) *H04Q 7/38* (11) **0 991 827** (51) *E04D 13/18* (72) Brands, Stefanus Alfonsus, 2250 Hingston Street, Montreal, Quebec H4A 2J2, CA
 (11) **1 628 442** (51) *H04L 12/56* (11) **1 412 988** (51) *H01L 31/048* (11) **1 041 655** (51) *H01M 2/02*
 (11) **1 641 190** (51) *H04L 12/56* (11) **1 476 614** (51) *E04D 3/16* (72) Stocchiero Olimpio, Via Kennedy 5, 36050 Montorso Vicentino, IT
 (11) **1 688 010** (51) *H04Q 7/38* (11) **1 476 617** (51) *H01L 31/048* (11) **1 041 676** (51) *H01R 13/514*
 (11) **1 800 507** (51) *H04Q 7/38* (11) **1 573 145** (51) *E04D 1/00* (72) Maeda, Akira, c/o Yazaki Parts Co., Ltd., 206-1, Nunobikibara, Haibara-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
 (11) **1 879 300** (51) *H04B 7/005* (11) **1 602 133** (51) *H01L 31/042* (11) **1 665 393** (51) *H01L 31/048* (72) Sato, Kei, c/o Yazaki Parts Co., Ltd., 206-1, Nunobikibara, Haibara-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
 (11) **1 879 334** (51) *H04L 12/56* (11) **1 604 407** (51) *H01L 31/052* (11) **1 774 117** (51) *E04D 1/34* (72) Sato, Kei, c/o Yazaki Parts Co., Ltd., 206-1, Nunobikibara, Haibara-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
 (71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
 (11) **0 822 404** (51) *G01N 15/14* (11) **0 824 211** (51) *G01N 21/16* (71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (11) **0 824 211** (51) *G01N 15/14* (11) **0 916 952** (51) *G01N 35/04* (11) **0 735 754** (51) *H04N 7/00*
 (11) **0 916 952** (51) *G01N 35/04* (11) **0 771 106** (51) *H04N 5/235*
 (11) **0 987 551** (51) *G01N 33/558* (11) **0 779 723** (51) *H04L 7/033*
 (11) **1 017 993** (51) *G01N 21/31* (11) **0 802 528** (51) *G11B 7/09*
 (11) **1 022 566** (51) *G01N 33/70* (11) **0 830 771** (51) *H04L 27/26*
 (11) **1 033 569** (51) *G01N 21/86* (11) **0 843 477** (51) *H04N 7/088*
 (11) **1 040 355** (51) *G01N 35/00* (11) **0 849 722** (51) *G09G 5/36*
 (11) **1 049 924** (51) *G01N 21/64* (11) **0 867 879** (51) *G11B 27/00*
 (11) **1 104 405** (51) *C07D 219/04* (11) **0 875 893** (51) *G11B 27/10*
 (11) **1 108 021** (51) *C12N 15/12* (11) **0 880 222** (51) *H02P 1/16*
 (11) **1 157 984** (51) *C07C 279/00* (11) **0 888 014** (51) *H04N 7/50*
 (11) **1 225 442** (51) *G01N 21/86* (11) **0 892 582** (51) *H04S 3/00*
 (11) **1 243 336** (51) *B01L 3/00* (11) **0 910 226** (51) *H04S 3/00*
 (11) **1 273 917** (51) *G01N 33/58* (11) **0 913 994** (51) *H04N 5/44*
 (11) **1 277 843** (51) *C12Q 1/68* (11) **0 924 646** (51) *G06T 9/00*
 (11) **1 308 731** (51) *G01N 35/02* (11) **0 924 682** (51) *G09G 1/16*
 (11) **1 390 380** (51) *C12Q 1/70* (11) **0 924 705** (51) *G11B 27/30*
 (11) **1 403 254** (51) *C07D 219/04* (11) **0 946 079** (51) *H04S 3/00*
 (11) **1 480 750** (51) *B01L 3/00* (11) **0 953 910** (51) *G06F 11/00*
 (11) **1 483 577** (51) *G01N 33/52* (11) **0 961 504** (51) *H04N 9/80*
 (11) **1 489 968** (51) *C12Q 1/00* (11) **0 964 575** (51) *H04N 5/445*
 (11) **1 540 343** (51) *G01N 33/53* (11) **0 967 809** (51) *H04N 9/69*
 (11) **1 549 759** (51) *G01N 33/569* (11) **0 969 663** (51) *H04N 5/68*
 (11) **1 573 316** (51) *G01N 33/48* (11) **0 982 708** (51) *G09G 3/28*
 (11) **1 579 191** (51) *G01N 9/30* (11) **1 001 411** (51) *G11B 7/09*
 (11) **1 590 429** (51) *C12M 1/34* (11) **1 001 515** (51) *H02M 3/335*
 (11) **1 593 687** (51) *C07K 14/47* (11) **1 006 522** (51) *G11B 19/20*
 (11) **1 597 579** (51) *G01N 33/543* (11) **1 006 524** (51) *G11B 19/28*
 (11) **1 616 966** (51) *C12Q 1/68* (11) **1 012 834** (51) *G11B 7/085*
 (11) **1 633 482** (51) *B01L 3/00* (11) **1 014 347** (51) *G11B 7/14*
 (11) **1 634 058** (51) *G01N 21/27* (11) **1 014 576** (51) *H03J 1/00*
 (11) **1 634 059** (51) *G01N 21/27* (11) **1 127 465** (51) *H04N 7/24*
 (11) **1 634 062** (51) *G01N 21/47* (71) Xatra Fund MX, LLC, 2711 Centerville Rd, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
 (11) **1 634 071** (51) *G01N 33/48* (11) **1 413 150** (51) *H04Q 1/00*
 (11) **1 636 582** (51) *G01N 33/48* (11) **1 546 950** (51) *G06F 17/60*
 (11) **1 641 566** (51) *B01L 3/02* (11) **1 563 421** (51) *G07F 7/08*
 (11) **1 642 112** (51) *G01N 15/06* (11) **1 728 188** (51) *G06K 5/00*
 (11) **1 646 862** (51) *G01N 21/86* (11) **1 805 699** (51) *G06Q 10/00*
 (11) **1 658 130** (51) *B01F 13/00* (11) **1 815 320** (51) *G06F 7/00*
 (11) **1 671 110** (51) *G01N 21/86* (11) **1 815 419** (51) *G06Q 99/00*
 (11) **1 671 133** (51) *G01N 33/74* (71) Xatra Fund MX, LLC, 2711 Centerville Rd, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
 (11) **1 675 874** (51) *C07K 16/38* (11) **0 767 859** (51) *E04D 13/18*
 (11) **1 706 487** (51) *C12N 9/10* (72) SunPower Corporation, Systems, 2954 San Pablo Avenue, Berkeley CA 94702, US
 (11) **1 721 670** (51) *B01L 9/06* (11) **1 413 150** (51) *H04Q 1/00*
 (11) **1 721 671** (51) *B01L 9/06* (11) **1 546 950** (51) *G06F 17/60*
 (11) **1 725 973** (51) *G06K 9/00* (11) **1 563 421** (51) *G07F 7/08*
 (11) **1 731 222** (51) *B01L 9/06* (11) **1 728 188** (51) *G06K 5/00*
 (11) **1 754 056** (51) *G01N 33/00* (11) **1 805 699** (51) *G06Q 10/00*
 (11) **1 759 185** (51) *G01N 21/03* (11) **1 815 320** (51) *G06F 7/00*
 (11) **1 781 822** (51) *C07H 21/02* (11) **1 815 419** (51) *G06Q 99/00*
 (11) **1 785 491** (51) *C12Q 1/68* (11) **0 767 859** (51) *E04D 13/18*
 (11) **1 797 194** (51) *C12Q 1/00* (72) SunPower Corporation, Systems, 2954 San Pablo Avenue, Berkeley CA 94702, US
 (11) **1 812 783** (51) *G01N 21/47* (11) **0 767 859** (51) *E04D 13/18*

I.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- (11) **0 767 859** (51) *E04D 13/18*
 (72) SunPower Corporation, Systems, 2954 San Pablo Avenue, Berkeley CA 94702, US

- (11) **1 461 668** (51) *G04B 19/06*
 (72) Herbstman, David F., 217 Congress Street, Brooklyn, NY 11201, US
 Prieschl, Marco, 4 Maluti Avenue, Quellerina, 1709 Gauteng, ZA

- (11) **1 471 235** (51) **F02D 41/02**
(72) Nakagawa, Shinji, c/o Hitachi, Ltd. Int. Prop. Group 12th Floor, Marunouchi Center Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Ohsuga, Minoru, c/o Hitachi, Ltd. Int. Prop. Group 12th Floor, Marunouchi Center Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Nemoto, Mamoru, c/o Hitachi, Ltd. Int. Prop. Group 12th Floor, Marunouchi Center Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Shimada, Kosaku, c/o Hitachi, Ltd. Int. Prop. Group 12th Floor, Marunouchi Center Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Hori, Toshio, c/o Hitachi, Ltd. Int. Prop. Group 12th Floor, Marunouchi Center Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 481 707** (51) **A61N 1/368**
(72) Scharf, Christoph, Im Gugger 4, 8810 Horgen, CH
- (11) **1 505 146** (51) **C11D 3/20**
(72) Subawalla, Hoshang, 2790 Sequoia Drive, Macungie PA 18062, US
Parris, Gene Everad, 1953 Peppermint Road, Coopersburg PA 18036, US
Rao, Madhukar Bhaskara, 8782 Summit Circle, Fogelsville PA 18051, US
Kretz, Christine Peck, 2199 Greenmeadow Drive, Macungie PA 18062, US
- (11) **1 517 013** (51) **F01N 11/00**
(72) Nakagawa, Shinji, c/o Hitachi, Ltd. Int. Prop. Group 12th Floor, Marunouchi Center Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Hori, Toshio, c/o Hitachi, Ltd. Int. Prop. Group 12th Floor, Marunouchi Center Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Nagano, Masami, c/o Hitachi, Ltd. Int. Prop. Group. 12th Floor, Marunouchi Center Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 547 514** (51) **A61B 1/01**
(72) Takano, Masayuki, Fujinon Corp. 1-324 Uetake-cho Kita-ku, Saitama-shi Saitama, JP
Yamamoto, Hironori, 2-15-13 Gion, Minami-Kawachi-machi, Kawagachi-gun, Tochigi, JP
- (11) **1 561 275** (51) **H02P 9/00**
(72) Stoev, Alexander, Neubruchstrasse 13, 8127 Forch, CH
Dittrich, Andreas, Neeserweg 31, 8048 Zürich, CH
- (11) **1 561 644** (51) **B60R 11/02**
(72) Chamberlain, Michael D., 1430 102nd Avenue NE, Bellevue, WA 98004, US
Rafferty, Michael Steven, 2401 Willard Avenue, Madison, WI 53704, US
- (11) **1 574 213** (51) **A61K 31/165**
(72) Chung, Yih-Lin, 3F., No. 18, Lane 160, Si-Wei Road, 106 Taipei, TW
- (11) **1 575 846** (51) **B65D 83/08**
(72) VOGEL, Nathan, John, 3179 Greenwood Lane, Sturgeon Bay, WI 54235, US
CLOSE, Kenneth, Bradley, E9228 County Road N., New London, WI 54961, US
KWOK, Brian, Chun-Keet, 1631 Valencia Way, Mundelein, IL 60060, US
HUANG, Yung, Hsiang, 2420 West Seneca Drive, Appleton, WI 54914, US
- (11) **1 578 189** (51) **A01K 27/00**
(72) Smith, Joanne Joy, 221 Dorset House, Duke Street Chelmsford Essex CM1 1HL, GB
- (11) **1 597 259** (51) **C07D 487/04**
(72) FLOHR, Stefanie, Passwangstrasse 3, CH-4153 Reinach, CH
STENGELIN, Siegfried, Sachsenring 27, 65817 Eppstein, DE
GOSSEL, Matthias, Im Losbachtal 17a, 65719 Hofheim, DE
KLABUNDE, Thomas, Richard-Biringer-Weg 11, 65929 Frankfurt, DE
LENNING, Petra, c/o Sanofi -Aventis Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE
SAFAR, Pavel, 12431 N Forest Lake Way, Tucson, AZ 85737, US
SPOONAMORE, James, 315 W Spring Valley Drive, Tucson, AZ 85737, US
SMRCINA, Martin, 11854 North Crescendo Drive, Tucson, AZ 85737, US
KLEIN, Joseph, T., 20 Lehigh Road, Nesha-nic, NJ 08853, US
MERRIMAN, Gregory, H., 248 Stonehenge Drive, Phillipsburg, NJ 08865, US
WHITELEY, Brian, K., 1404 Route 22 West, Lebanon, NJ 08833, US
LANTER, Carolina, 3 Albion Court, Flemington, NJ 08822, US
BORDEAU, Kenneth, J., 211 Durham-Nox Road, Kinterville, PA 18930, US
YANG, Zhaoxia, 600 Ashwood Avenue, Roselle Park, NJ 07204, US
- (11) **1 601 392** (51) **A61L 31/18**
(72) BEIN, Richard, S., 3904 Carta de Plata, San Clemente, CA 92673, US
GREFF, Richard, J., 2891 Alton Drive, St. Pete Beach, FL 33706, US
STRAUSS, Brian M., 20592 Porter Ranch Road, Trabuco Canyon, CA 92679, US
CANFIELD, Brian, 1923 Via Pimpollo, San Clemente, CA 92673, US
- (11) **1 603 354** (51) **H04Q 7/34**
(72) Matsuki, Toru c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (11) **1 611 450** (51) **G01R 33/20**
(72) YU, Hai, Pi Xian 398 Factory, Chengdu City, Sichuan Province 611730, CN
BABA, Misao GE Hangwei Medical Systems Co., Ltd., No 2 Yongchang North Road, Beijing Economic, & Technological Development Area, Beijing 100176, CN
CHEN, William, E-wei, No 19 Changjiang Road, Xin District, Wuxi, Jiangsu 214000, CN
SHI, Shaohui, No 19 Changjiang Road, Xin District, Wuxi, Jiangsu 214000, CN
CHEN, Ke, No 19 Changjiang Road, Xin District, Wuxi, Jiangsu 214000, CN
- (11) **1 632 460** (51) **C03B 37/012**
(72) OHGA, Yuichi, Sumitomo Electric Industries, Ltd., Yokohama Works, 1, Taya-cho, Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8588, JP
ONISHI, Masashi, Sumitomo Electric Industries Ltd., Yokohama Works, 1, Taya-cho, Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8588, JP
KASHUJ, Osamu, Sumitomo Electric Industries, Ltd., Yokohama Works, 1, Taya-cho, Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8588, JP
KATO, Shuichiro, Sumitomo Electric Industries Ltd., Yokohama Works, 1, Taya-cho, Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8588, JP
- ADACHI, Toru, Sumitomo Electric Industries, Ltd., Yokohama Works, 1, Taya-cho, Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8588, JP
SASAKI, Takash, Sumitomo Electric Industries, Ltd., Yokohama Works, 1, Taya-cho, Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8588, JP
HIRANO, Masaaki, Sumitomo Electric Industries Ltd., Yokohama Works, 1, Taya-cho, Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8588, JP
- (11) **1 638 477** (51) **A61C 8/00**
(72) TEN BRUGGENKATE, Christiaan, Michiel, Loevestein 38, NL-2352 KP Leiderdorp, NL
- (11) **1 661 024** (51) **G06F 17/00**
(72) Gunasekar, Duraisamy, 2101 Fox Trail Drive, NE, Cedar Rapids, IA 52402, US
Espino, Mayel, Popes Valley Drive, Colorado Springs, CO 80919, US
Moore, Richard G., 7018 Pleasant Ridge Dr., S.W., Cedar Rapids, IA 52404-8016, US
Freeman, Michael B., 5020 Cliff Point Circle East, Colorado Springs, CO 80919, US
McKiel, Frank A., Jr., 1123 Whitehouse Drive, Colorado Springs, CO, US
Roberts, Paul A., 1647 Hunting Creek Drive, Alexandria, VA 22314, US
- (11) **1 669 169** (51) **B25G 3/26**
(72) Mishina, Alla V., ul. B. Galushkina d. 17, kv. 160, 129301 Moskau, RU
- (11) **1 679 355** (51) **C09J 7/00**
(72) Ishiguro, Shigeki, c/o Nitto Denko Corporation 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Shirai, Masato, c/o Nitto Denko Corporation 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Nakagawa, Yoshio, c/o Nitto Denko Corporation 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (11) **1 686 152** (51) **C08K 3/36**
(72) Hirayama, Tomoaki c/o Sumitomo Rubber Industries, Ltd. 6-9 Wakinocho-cho 3-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Wada, Takao c/o Sumitomo Rubber Industries, Ltd. 6-9 Wakinocho-cho 3-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Uchida, Mamoru c/o Sumitomo Rubber Industries, Ltd. 6-9 Wakinocho-cho 3-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- (11) **1 709 055** (51) **C07F 9/6571**
(72) JUST, Berthold, Am Bredenbek 33, 22397 Hamburg, DE
Dr. DITTRICH, Uwe, Dr.- Schmincke-Allee 15, 01445 Radebeul, DE
Dr. KELLER, Holger, Kämmereihof 8, 21391 Reppenstedt, DE
DÖRING, Manfred, Bienwaldstr. 13, 76744 Wörth-Büchelberg, DE
CIESIELSKI, Michael, Horststrasse 5, 06217 Merseburg, DE
Dr. STORZER, Uwe, Im Schönblick 60, 72076 Tübingen, DE
- (11) **1 731 755** (51) **F02P 5/15**
(72) Baur, Peter, Dammstrasse 2/3, 71297 Moensheim, DE
Martiny, Moritz, Parkstrasse 23, 76131 Karlsruhe, DE
Gruenter, Thomas, Schafäckerstrasse 7/3, 71711 Steinheim-Höfingheim, DE
Bader, Andreas, Bismarckstrasse 18, 73765 Neuhausen a.d.F., DE
Ackermann, Holger, Bernhardtshausenstrasse 7, 75417 Mühlacker, DE

- Hoffmeister, Jan-Peter, Balingen Strasse 27, 71229 Leonberg, DE
Möckl, Jochen, Mühlweinbergstrasse 31, 75438 Knittlingen-Freudenstein, DE
- (11) **1 735 453** (51) **C12N 15/82**
(72) HAHN, Klaus, M., 1502 Michaux Road, Chapel Hill, NC 27514, US
TOUTCHKINE, Alexei, 2701 Homestead Road, Chapel Hill, NC 27516, US
- (11) **1 749 687** (51) **B60K 31/00**
(72) Carlstedt, Hans, Rotevägen 67, 433 69 Partille, SE
Andersson, Thomas, Fågelstensvägen 28, 437 40 Lindorne, SE
Ekmark, Jonas, Iglatjärnsvägen 8, 424 70 Olofstorp, SE
Löfving, Björn, Mimergatan 3, 417 64 Göteborg, SE
Edvardsson, Mikael, Kungälvsgatan 23, 416 69 Göteborg, SE
Broberg, Thomas, Koopmansgatan 6A, 414 64 Göteborg, SE
- (11) **1 753 326** (51) **A47F 3/04**
(72) DECKER, Daren, M., 202 Ranch Gate Trail, McGregor, TX 76657, US
LORZADEH, Jamie, 1413 Harmony Lane, Carrollton, TX 75006, US
- (11) **1 753 585** (51) **B25C 1/18**
(72) NAYRAC, Frédéric, 4, Allée du Clos Fleuri, 26500 Bourg les Valence, FR
MARION, Cyril, 35, rue Mathieu de la Drome, 26000 Valence, FR
TOULOUSE, Bruno, 350, rue du Méal, 26600 Tain-l'Hermitage, FR
- (11) **1 758 025** (51) **G06F 11/28**
(72) Sucharov, Leon, 1B Hollins Road, HARROGATE, Yorkshire HG1 2JF, GB
Sucharov, Toby, 1B Hollins Road, HARROGATE, Yorkshire HG1 2JF, GB
Rice, Philip, 147 King Edwards Drive, HARROGATE, Yorkshire HG1 4HB, GB
- (11) **1 766 500** (51) **G06F 3/02**
(72) Holland, John Peter, 7 Crondace Road, London SW6 4BA, GB
- (11) **1 767 169** (51) **A61F 2/06**
(72) Tseng, David, 19650 Auburn Drive, Cupertino, CA 95014, US
Parson, Bruce A., 260 S.W. 18th Court, Pompono Beach, FL 33060-9133, US
Kiraly, William E., 2528 Navarra Dr. Unit C, Carlsbad, CA 92009-7035, US
Golds, Ellen, 32 South Drive, Hastings-on-Hudson, NY 10706, US
Hill, Jason, 7333 Drew Avenue N., Brooklyn Park, MN 55443, US
- (11) **1 773 403** (51) **A61K 39/42**
(72) JOHNSTON, Robert E., 101 Marin Place, Chapel Hill, North Carolina 27516, US
THOMPSON, Joseph M., 368 Summerwalk Circle, Chappel Hill, North Carolina 27517, US
- (11) **1 774 050** (51) **C21B 13/00**
(72) KWON, Young-Chul, c/o POSCO, Dongchondong 5, Nam-ku, Pohang-shi, Kyung-sangbuk-do 790-360, KR
HUR, Nam-Suk, c/o POSCO, Dongchondong 5, Nam-ku, Pohang-shi, Kyung-sangbuk-do 790-360, KR
PARK, Young-Do, c/o POSCO, Dongchondong 5, Nam-ku, Pohang-shi, Kyung-sangbuk-do 790-360, KR
- KIM, Hak-Dong, c/o POSCO, Dongchondong 5, Nam-ku, Pohang-shi, Kyung-sangbuk-do 790-360, KR
- (11) **1 776 227** (51) **B32B 3/26**
(72) RAJA, Krishnan, Selva, 6029, Cielo Circle, Sparks, NV 89436, US
MISRA, Manoranjan, 20 Scattergun Circle, Reno, NV 89509, US
KAR, Archana, 1050 Nevada St. 119, Reno, Nevada 89503, US
- (11) **1 777 195** (51) **C01B 31/02**
(72) NAKAYAMA, Yoshikazu, 9-404, 1-14-2, Korigaoka, Hirakata-shi, Osaka 573-0084, JP
NOSAKA, Toshikazu, 5-12-301, Ibukino 3-chome, Izumi-shi, Osaka 594-0041, JP
SUEKANE Osamu, 70-140, Nojiri-cho, Higashi-shi-ku, Sakai-shi, Osaka 599-8116, JP
NAGASAKA Takeshi c/o Taiyo Nippon Sanso Corporation, Toyo Bldg., 1-3-26, Koyama, Shinagawa-ku, Tokyo 142-8558, JP
GOTO Toshiki c/o Otsuka Chemical Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP
TSUCHIYA Hiroyuki c/o Nissin Electric Co., Ltd., 47, Umezu-Takase-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8686, JP
SHIONO Keisuke c/o Daiken Chemical Co., Ltd., 7-19, 2-chome, Hanaten-nishi, Joto-ku, Osaka-shi, Osaka 536-0011, JP
- (11) **1 778 759** (51) **C08G 61/00**
(72) AMOROSO, Dino, 5746 Rosemont Way, Medina, OH 44256, US
BEDWELL, Brian, 9921 Brecksville Road, Brecksville, OH 44141, US
BELL, Andrew, 1511 Lewis Drive, Lakewood, OH 44107, US
ELCE, Edmund, 2226 Northland, Lakewood, OH 44107, US
GAN, Daoji, 8704 Broadview Road, Apartment C-310, Broadview Heights, OH 44147, US
KANG, Seok, Ho, 6857 Amherst Drive, Nr. 2306, Sagamore Hills, OH 44067, US
MAKABE, Hiroaki, 5-8 Higashi-Shinagawa 2-Chome, Shinagawa-Ku, Tokyo 140-0002, JP
PUTHENKOVIKAKOM, Rajesh, Raja, 12761 Walnut Hill Drive, Apt. Nr. 103, North Royalton, OH 44133, US
RAVIKIRAN, Ramakrishna, 1062 Cumberland Ct., Vernon Hills, IL 60061, US
SHICK, Robert, 10375 Pamela Drive, Strongsville, OH 44149, US
TAKAHASHI, Yasunori, 5-8 Higashi-Shinagawa 2-Chome, Shinagawa-Ku, Tokyo 140-0002, JP
ETSU, Takeuchi, 5-8 Higashi-Shinagawa 2-Chome, Shinagawa-Ku, Tokyo 140-0002, JP
WU, Xiaoming, 16904 Rabbit Run Drive, Strongsville, Ohio 44136, US
- (11) **1 779 680** (51) **H04Q 5/22**
(72) HUSAK, David J., 15 Lancaster Road, Windham, NH 03087, US
KRISHNA, Pattabhiraman, 19 Butterfield Drive, Westborough, MA 01581, US
FISCHER, Jeffrey H., 285 K Street, Boston, MA 02127, US
STEPHENSON, R. Ashley, 397 River Road, Carlisle, MA 01741, US
GRADY, Michael, 4 Charlesgate E 201, Boston, MA 02215, US
SPREADBOROUGH, Peter, 5 Fairview Farm Road, Haverhill, MA 01832, US
BARVICK, Scott, 159 Waverley Street, Arlington, MA 02476, US
CABOT, Chilton L., 17 Bullard Street, Dedham, MA 02026, US
- (11) **1 784 042** (51) **H04Q 7/38**
(72) Black, Peter J., 2961 First Avenue, San Diego, CA 92103, US
Ekvetchavit, Thunyachate c/o Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Rezaiifar, Ramin, 10896 Caminito Arcada, San Diego, CA 92123, US
- (11) **1 784 137** (51) **A61B 18/14**
(72) BRODBECK, Achim, Ruländerweg 8, 72555 Metzingen, DE
HAFNER, Dieter, Albrechtstrasse 26, 72072 Tübingen, DE
- (11) **1 784 719** (51) **G06F 9/00**
(72) MADHUSUDAN, Bharath, 200 E. Dana Street, Apt. 5, Mountain View, California 94041, US
LOCKWOOD, John, W., 839 Jackson Ave., St. Louis, MO 63130, US
- (11) **1 791 484** (51) **A61B 18/14**
(72) ZERFAS, Jeff, W., 2700 McMillan, Bloomington, IN 47401, US
PICKETT, Steve, 7212 Braysville Road, Spencer, IN 47460, US
TEAGUE, James, A., 507 N US Hwy 231, Spencer, IN 47460, US
DONOFRIO, Martin, G., 4572 S Denny St. 70, Indianapolis, IN 46237, US
- (11) **1 797 137** (51) **C08K 9/04**
(72) KIM, Myung-Ho 107-903 Samsung Hanul Apt., Sinsong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-707, KR
KIM, Minki 5-104 LG Company Housing, 386-1 Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
OH, Youngtock 2-101 LG Company Housing, 386-1 Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
KIM, Sehyun 107-303 Samsung Nareumae Apt. 55, Gajang-dong, Seo-gu, Daegu-city 302-726, KR
SHIN, Jaeyong, 30, Daedeok Techno Valley 3danji 668 Gwanpyeong-dong, Yuseong-gu Daejeon-city 305-509, KR
YANG, Youngchul, 104-702 Parangsae Apt., Dunsan2-dong, Seo-gu, Daejeon-city 302-774, KR
LEE, Hyung-Mann, 5-808 Daelim Apt. Jamwon-dong Seocho-gu, Seoul 137-947, KR
- (11) **1 800 085** (51) **F41C 33/02**
(72) MURDOCH, Douglas Harland, 2060 Woodside Drive, Santa Rosa, CA 95404, US
STURM, Michael, 17805 Western Way, Redding, CA 96003, US
- (11) **1 805 767** (51) **G11C 13/00**
(72) SNIDER, Gregory, S., c/o Hewlett-Packard Company 1501 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
KUEKES, Philip, J., 1501 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
- (11) **1 807 448** (51) **C07K 14/47**
(72) Falini, Brunangelo, Via San Giuseppe 3/F, 06100 Perugia, IT
Mecucci, Cristina, Strada San Martino dei Colli 2, 06076 Perugia, IT
- (11) **1 808 866** (51) **H01B 1/12**
(72) Brown, Beverley Anne, 31, Hill Top Road, Stockton Heath, Warrington WA4 2EF, GB
Veres, Janos, 6 Northstone Rise, Pittsford, New York 14534, US
Anemian, Remi Manouk, Sandweg 64, 60316 Frankfurt, DE
Williams, Richard Thomas, 8 Ellesmere Drive, Cheadle, Manchester SK8 2JB, GB

- Ogier, Simon Dominic, Flat 84, Rishworth Palace, Rishworth Mill Lane, Sowerby Bridge HX6 4RZ, GB
Leeming, Stephen William, 17 Newstead Road, Urmston, Manchester M41 0 QQ, GB
- (11) **1 811 234** (51) **F24F 1/00**
(72) INOUE, Kiyoshi, c/o Shiga Plant of DAIKIN INDUSTRIES, LTD. 1000-2, Aza Ootani Okamoto-cho, Kusatsu-shi Shiga 525-0044, JP
WAKIHARA, Katsuhiko, c/o Shiga Plant of DAIKIN Okamoto-cho, Kusatsu-shi, Shiga 525-0044, JP
ASAI, Naoko, 13-26-201, Imajuku 4-chome, Moriyama-shi, Shiga 524-0046, JP
YAMADA, Toshiaki, c/o Shiga Plant of DAIKIN INDUSTRIES, LTD. 1000-2, Aza Ootani, Okamoto-cho, Kusatsu-shi Shiga 525-0044, JP
YAMADA, Ikuhiro, 440-1-A402, Joubonjicho, Kashiara-shi, Nara 634-0803, JP
KASHIWA, Shiro, c/o Shiga Plant of DAIKIN INDUSTRIES, LTD. 1000-2, Aza Ootani, Okamoto-cho, Kusatsu-shi Shiga 525-0044, JP
- (11) **1 812 673** (51) **E05B 73/00**
(72) HOGAN, Dennis L., , deceased, US
- (11) **1 820 411** (51) **A41C 3/12**
(72) SHINOMIYA, Yumi, 2-5-301, Nakagochi 1-chome Nada-ku, Kobe-shi Hyogo 657-0032, JP
- (11) **1 821 310** (51) **G11B 7/00**
(72) Seo, Kang Soo, 104-1504, Chowon Apt. 898 Pyeongchon-dong Dongan-gu Anyang-si, Gyeonggi-do 431-070, KR
Yoo, Jea Yong, 205-808, Ssangyong Apt. Garak 2-dong Songpa-gu, Seoul 138-747, KR
Kim, Byung Jin, 111-204, Chonggu Apt. Hansolmaeul 110, Jeongja-dong Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-914, KR
Lee, Seung Hoon, 803-1501, Hanjin Apt. Jeongja-dong Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-758, KR
- (11) **1 825 085** (51) **E05B 73/00**
(72) HOGAN, Dennis L., , deceased, US
FERNANDEZ, Gilbert, Jr., 527 Talavera Road, Weston, FL 33326, US
LOPEZ, Pedro, 907 SW 15 Street, Apt. No. 506, Pompano Beach, FL 33060, US
RAYMOND, Dale W., 4121 NW 5th Avenue, Boca Raton, FL 33431, US
VALADE, Franklin H., Jr., 7137 Catalina Isle Drive, Lake Worth, FL 33467, US
- (11) **1 825 086** (51) **E05B 73/00**
(72) LOPEZ, Pedro, 907 SW 15 Street, Apt. No. 506, Pompano Beach, Florida 33060, US
HOGAN, Dennis L., , deceased, US
VALADE, Franklin H., Jr., 7137 Catalina Isle Drive, Lake Worth, Florida 33467, US
- (11) **1 826 543** (51) **G01L 9/06**
(72) Brosh, Amnon, Suite D402 - 101 Ocean Avenue, Santa Monica, CA 90402, US
Brida, Sebastiano, 2, rue Tory, 18000 Bourges, FR
- (11) **1 828 835** (51) **G02F 1/1333**
(72) VAN VEENENDAAL, Erik, Opwettensemolen, 284, NL-5612 BA Eindhoven, NL
HUITEMA, Hjalmer, Edzer Ayco, Olmebeek, 23, NL-5501 CK Veldhoven, NL
van Rens, Bas, J., E., Drentelaan 17, NL-5691 KS Son, NL
- (11) **1 831 191** (51) **C07D 311/58**
(72) KRAUSS, Nancy, Elisabeth, 25080 Soquel San Jose Road, Los Gatos California 95033, US
ZHAO, Shu-Hai, 10385 Melissa Court, Cupertino, California 95014, US
- (11) **1 831 697** (51) **G01N 33/574**
(72) AGOULNIK, Sergei, 62 Wildwood Road, Andover, MA 01810, US
KUZNETSOV, Galina, 28 Wood Street, Lexington, MA 02421, US
LITTLEFIELD, Bruce, A., 4 Twinbrook Circle, Andover, MA 01810, US
- (11) **1 832 113** (51) **H04N 7/14**
(72) LEE, Jin Soo, c/o LG Electronics Inc. IP Group 16, Woomyeon-Dong, Seocho-Gu, Seoul 137-724, KR
KIM, Min Sub, c/o LG Electronics Inc. IP Group 16, Woomyeon-Dong, Seocho-Gu, Seoul 137-724, KR
KANG, Byoung Su, c/o LG Electronics Inc. IP Group 16, Woomyeon-Dong, Seocho-Gu, Seoul 137-724, KR
- (11) **1 832 662** (51) **C12Q 1/68**
(72) DeAngelis, Paul, 706 Sunnybrook Drive, Edmond, OK 73034, US
- (11) **1 833 586** (51) **A63H 17/02**
(72) BOWEN, David Scott, 315 East Mountain Avenue, Suite A, Fort Collins, Colorado 80524, US
ONG, Kenlip, 132 Tamarind Road, Singapore 086079, SG
AMIREH, Nicholas, 12205 Palms Blvd., Los Angeles, CA 90066, US
MOLL, Joseph Thomas, 21-A Holly Cove, Mount Laurel, New Jersey 08054, US
- (11) **1 834 288** (51) **G06K 19/067**
(72) STONE, Kate Jessie, 7 Prince William Court Victoria Court, Cambridge CB4 3NL, GB
- (11) **1 836 663** (51) **G06Q 10/00**
(72) DIGIANFILIPPO, Aleandro, 29192 North 78th Street, Scottsdale, AZ 85262, US
PIERCE, Richard, S., 19730 North 52nd Avenue, Glendale, AZ 85308, US
GOLEBIOWSKI, Michael, 25 Highpark Place, Aliso Viejo, California 92656, US
- (11) **1 838 331** (51) **A61K 38/00**
(72) HODGES, Robert S., 6881 E. 12th Avenue, Denver, CO 80220, US
CHEN, Yuxin, Room604, Unit 2, Building 36, Gao Xin Yi Zhong Ming Chengng, 2008 Guang Gu Street, Changchun, Jilin, CN
VASIL, Michael, 8014 S. Race Way, Centennial, CO 80122, US
HANCOCK, Robert E. W., 2259 Lower Mall, Vancouver, British Columbia V6T 1Z4, CA
FARMER, Susan W., 2259 Lower Mall, Vancouver, British Columbia V6T 1Z4, CA
- (11) **1 838 382** (51) **A61M 31/00**
(72) Donald A. Schon, 4582 East White Drive, Paradise Valley, AZ 85253, US
Timothy, M. Schweikert, 121 North Park Drive, Levittown, PA, US
- (11) **1 838 771** (51) **C08K 5/101**
(72) HINAULT, Robert, Chemin de Champfort, F-69380 Marcilly d'Azergues, FR
HOANG, Lê Chiên, 16 rue Vallée Burault, F-86340 Nouaille Maupertuis, FR
BARBIER, Jacques, 24, allée des Foussettes, F-86360 Montamisé, FR
- (11) **1 839 196** (51) **G06F 17/30**
(72) RAJANIEMI, Jaakko, c/o Nokia Corporation Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
WIKMAN, Johan, Braxengräsavägen 1 B 35, FI-00200 Helsingfors, FI
DOSA, Ferenc, c/o Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (11) **1 839 201** (51) **G06F 17/30**
(72) MARCHISIO, Giovanni B., Unit 303, 9815 Northeast 130th Place, Kirkland, WA 98034, US
KOPERSKI, Krzysztof, Apt. D, 2311 Yale Avenue East, Seattle, Washington 98102, US
JISHENG, Liang, 6343 - 114th Avenue Southeast, Bellevue, Washington 98006, US
NGUYEN, Thien, 22220 - 98th Avenue West, Edmonds, Washington 98020, US
TUSK, Carsten, 20912 - 4th Avenue South, Seattle, Washington 98198, US
DHILLON, Navdeep, S., 8011 - 29th Avenue Northwest, Seattle, WA 98117, US
POCHMAN, Lubos, P.o. Box 3807, Breckenridge, Colorado 80424, US
BROWN, Matthew E., 3812 SE malden Street, Portland Oregon 97202, US
- (11) **1 840 927** (51) **H01J 9/385**
(72) Lee, Kyung Wha, LG ELECTRONICS INC. IP GROUP 16, Woomyeon-Dong Seocho-Gu Seoul 137-724, KR
Chung, Jae Sang, LG ELECTRONICS INC. IP GROUP 16, Woomyeon-Dong Seocho-Gu Seoul 137-724, KR
- (11) **1 841 610** (51) **B60J 5/04**
(72) BERBNER, Jürgen, Am Mittelpunkt 4, 38524 Neudorf-Platendorf, DE
- (11) **1 841 865** (51) **C12N 15/00**
(72) ZHOU, Demin, 10102 Prairie Fawn Dr., San Diego, California 92127, US
CHATTERTON, Jon E., 800 Buffalo Court, Crowley, Texas 76036, US
KE, Ning, 15050 Palomino Mesa Rd., San Diego, California 92127, US
ZHANG, Jing, 9813 Fieldthorn St., San Diego, California 92127, US
BLIESATH, Joshua, 5210 Fiore Terrace, Apt. 410, San Diego, CA 92122, US
LI, Henry, 7760 Calle Mejor, Carlsbad, California 92009, US
WONG-STAAAL, Flossie, 14090 Caminito Vistana, San Diego, California 92130, US
- (11) **1 842 558** (51) **A61K 48/00**
(72) YAMAUCHI, Masahiro, c/o Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., 1188, Shimotogari, Nagai-zumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
TOTTORI, Tsuneaki, 2-7-41, Senriyamanishi, Suita-shi, Osaka 565-2851, JP
ISHIHARA, Atsushi, c/o Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., 1188, Shimotogari, Nagai-zumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
YAGI, Nobuhiro, c/o Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., 1188, Shimotogari, Nagai-zumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
KATO, Yasuki, 2-8-7, Senpukugaoka, Susono-shi, Shizuoka 410-1115i, JP
- (11) **1 844 400** (51) **G06F 13/00**
(72) GOODWIN, Mark, D., 385 Calderon Avenue, Mountain View, CA 94041, US
SETO, Lynda Kitlyn, 855 Brookline Dr, Apt. B, Sunnyvale, CA 94087, US
WESTERHOFF, David, Allen, 42262 Forsythia Drive, Fremont, CA 94539, US

- (11) **1 844 766** (51) **A61K 31/055**
(72) Muto, Susumu, 405, Parnasse G 3680, Honmachida, Machida-shi, Tokyo 194-0032, JP
Nagano, Tatsuo, 401, Daiichi Nishiya Bldg. 1-7-3, Hatagaya Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
Saotome, Tomomi, 206, Guryukku haimu 3-7-14, Egota Nakano-ku, Tokyo 165-0022, JP
Itai, Akiko, 5-16-6, Hongo Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
- (11) **1 844 818** (51) **A61Q 5/12**
(72) Vic, Gabin, 1210, Route de St. Jean de Braye, 45400 Semoy, FR
Brun, Gâelle, 14, rue Violet, 75015 Paris, FR
Bonnamy Arnaud, 98ter, avenue de Paris, 78000 Versailles, FR
Nicolas-Morgantini, Luc, 5, rue du Vignet, 60810 Rully, FR
Fack, Géraldine, 55, rue Louis Rouquier, 92300 Levallois, FR
- (11) **1 845 555** (51) **H01L 21/321**
(72) Naghshineh, Shahriar, 3422 Sturbridge Place, Allentown PA 18104, US
Barnes, Jeff, 562 Carol Lane, Bath PA 18014, US
Oldak, Ewa B., 626 Grene Court, Fountain Hill PA 18015, US
- (11) **1 845 928** (51) **A61K 6/00**
(72) KIM, Jung-Keun 114-302 Hyundai Apt., Hyojachon Seohyeon-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 46 3-050, KR
KIM, Se-Won, No. 108-303 Brownston Bækseok-dong Cheonan-si, Chungcheongnam-do 330-090, KR
KIM, Hyung-Gun 5-108 Jinheung Apt., 65, Cheongdam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-100, KR
KO, Seon-Yle, 208-1304 Expo Apt. Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-762, KR
BAEK, Dong-Heon, 63-4 Samsung-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-090, KR
CHANG, Sunhwa, No. 105-504 Dong II Ha Lee Bil Apt., Yonggok-dong Cheonan-si, Chungcheongnam-do 330-809, KR
- (11) **1 845 948** (51) **A61K 9/16**
(72) FATTAL, Elias, 224 rue du Faubourg Saint Antoine, F-75012 PARIS, FR
ANDREMONT, Antoine, 4, villa Rose, F-92240 Malakoff, FR
COUVREUR, Patrick, 1 bis, rue du Lac Léman, F-91140 Villebon-sur-Yvette, FR
BOURGEOIS, Sandrine, 144 avenue du Marechal de Faxe, F-69003 Lyon, FR
- (11) **1 846 198** (51) **B26F 3/02**
(72) FRANK, Armin, C., 15 Bridle Lane, Blue Bell, PA 19422-2455, US
- (11) **1 846 816** (51) **G06F 7/00**
(72) THORGRIMSSON, Christopher Fryer, c/o LAM Research Corp., 4650 Cushing Parkway, Fremont, California 94538, US
- (11) **1 846 937** (51) **H01J 19/00**
(72) SYAGE, Jack A., 21881 Harborbreeze Lane, Huntington Beach, California 92646, US
HANOLD, Karl, A., 20021 Colgate Circle, Huntington Beach, California 92646, US
- (11) **1 847 473** (51) **B65D 77/04**
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (11) **1 848 414** (51) **A61K 31/00**
(72) HABER, Daniel, 34 Manadnock Road, Chestnut Hill, Massachusetts 02467, US
BELL, Daphne Winifred, 4450 South Park Avenue Apt. 1706, Chevy Chase, MD 20815, US
SETTLEMAN, Jeffrey E., 140 Waverly Avenue, Newton, Massachusetts 02458, US
SORDELLA, Raffaella, 1640 Moors Hill Road, Syosset, NY 11791, US
GODIN-HEYMANN, Nadia G., 21 Home Mead, Stanmore Middlesex HA7 1AF, GB
KWAK, Eunice L., 47 Butler Circle, Marlborough, Massachusetts 01752, US
RABINDRAN, Sridhar Krishna, 5206 Sentinel Ridge, Eagleville, PA 19403, US
- (11) **1 848 489** (51) **A61M 29/00**
(72) VACCARO, Alexander, R., 1645 Waverly Road, Gladwyne, Pennsylvania 19035, US
TAI, Joseph, 11362 Rud Bud Court, San Diego, California 92127, US
RILEY, Susan, Lynn, 11337 Seda Place, San Diego, California 92124
- (11) **1 848 759** (51) **C08J 7/04**
(72) MAURER, Joshua, Allen, 3087 Louis Drive, Bay City, Michigan 48706, US
DENOME, Frank, William, 6234 Elmhill Court, Cincinnati, Ohio 45248, US
MATTHYS, Bruno, Jean-pierre, Tuinbouwersstraat 76, B-1020 Brussels, BE
BADOURALY, Hanif, 44 Bld. St. Michel, F-75006 Paris, FR
- (11) **1 851 081** (51) **B60J 7/047**
(72) von Malmberg, Johan, Talattagatan 3, 426 76 Västra Frölunda, SE
von Malmberg, Ulla, Talattagatan 3, 426 76 Västra Frölunda, SE
- (11) **1 851 196** (51) **C07D 201/08**
(72) LECONTE, Philippe, 11 rue des Boulangers, 68150 Ribeauvillé, FR
- (11) **1 851 601** (51) **G05F 1/00**
(72) MONTANTE, Charles J., 22 Championship Parkway, Hawthorn Woods IL 60047, US
- (11) **1 851 624** (51) **G06F 9/445**
(72) BURNLEY, Christopher, 923 Martin Trail, Daly City, California 94014, US
SHEN, Jian, 922 Oakes Street, East Palo Alto, California 94303, US
GERHOLD, Brian, 2051 Purcell Place, San Jose, CA 95131, US
LING, John, 1507 Cherry Valley Drive, San Jose, California 95125, US
- (11) **1 851 630** (51) **G06F 11/00**
(72) CHAI, Mu, 14903 SE 63rd Street, Bellevue, Washington 98006, US
DUNCAN, Craig, 24848 SE Mirrormont Way, Issaquah, Washington 98027, US
KAPOOR, Aditya, 14645 NE 34th St. Apt C21, Bellevue, Washington 98007, US
MA, Wenlu, 700 NW Gilman Blvd, 125, Issaquah, Washington 98027-5335, US
- (11) **1 851 636** (51) **G06F 12/00**
(72) CHAI, Mu, 14903 SE 63rd Street, Bellevue, Massachusetts 98006, US
KAPOOR, Aditya, 14725 NE 32 Street, Apt B207, Bellevue, Washington 98007, US
MA, Wenlu, 24027 SE 11th Pl., Sammamish, Washington 98075, US
DUNCAN, Craig, 24848 SE Mirrormont Way, Issaquah, Washington 98027, US
- (11) **1 852 672** (51) **G01B 3/56**
(72) Friebe, Manfred, Schleheweg 4, 72119 Ammerbuch, DE
Lorch, Siegfried, Brunnenstrasse 2, 72818 Trochtelfingen, DE
- (11) **1 853 227** (51) **A61K 9/16**
(72) EYLES, James Edward, DSTL Porton Down, Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB
WESTWOOD, Angela, DSTL IPD Room 36, Building 106 Porton Down, Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB
ELVIN, Stephen, J., DSTL Porton Down, Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB
HEALEY, Gareth David, DSTL IPD Room 36, Building 106 Porton Down, Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB
- (11) **1 853 836** (51) **F16H 57/00**
(72) TAMBA, Richard, Terrence, 17 Knights Way, Castle Hill, New South Wales 2154, AU
TAPPER, Stephen, 19 Annette Street, Oatley, New South Wales 2223, AU
MOWBRAY, Graham, Charles, 187D Mileham Street, South Windsor, New South Wales 2756, AU
- (11) **1 854 012** (51) **G06F 12/16**
(72) GALIPEAU, Kenneth, J., 37 Valley View Drive, Rockaway, New Jersey 07866, US
KAST, Robert, K., 20 Lamington Drive, Succasunna, New Jersey 07876, US
ORGAD, Eran, 9 Marlboro Road, Lexington, Massachusetts 02421, US
- (11) **1 854 061** (51) **G06Q 30/00**
(72) FALK, Rainer, Hollerner Strasse 23a, 85386 Eching, DE
FINKENZELLER, Michael, Welsersstr. 3, 81549 München, DE
GENETY, Stephanie, Elritzenstr. 22, 81825 München, DE
HIELSCHER, Christoph, Cincinnatistrasse 38, 81549 München, DE
JENZOWSKY, Stefan, Dachstr. 43, 81243 München, DE
JÄGER, Hubert, Gistelstrasse 73D, 82049 Pullach, DE
KÖSTER, Gerta, Quagliostr. 12, 81543 München, DE
- (11) **1 854 130** (51) **H01L 21/00**
(72) WEISBUCH, Claude, C. A., 13 Square De Port Royal, F-75013 Paris, FR
DAVID, Aurelien, J. F., 345 Forest Avenue, nr. 111, Palo Alto, CA 94301, US
SPECK, James, S., 947 West Campus Lane, Goleta, CA 93117, US
DENBAARS, Steven, P., 287 King Daniel Lane, Goleta, CA 93117, US
- (11) **1 854 188** (51) **H01S 3/13**
(72) FENG, Milton, 1906 Byrnebruk Drive, Champaign, IL 61822, US
HOLONYAK, Nick, Jr., 101 West Windsor Road, Apt. 2103, Urbana, IL 60802, US
CHAN, Richard, 816 Bluegrass Lane, Champaign, IL 61822, US
WALTER, Gabriel, 508 East Michigan Avenue, Urbana, IL 61801, US
- (11) **1 854 826** (51) **C08G 73/02**
(72) Connor, Eric, 308 Willow Hill Court, Los Gatos, CA 95032, US
Charmot, Dominique, 1238 Bracebridge Court, Campbell, CA 95008, US
Chang, Ting Han, 220 Garnet Drive, Livermore, CA 94550, US
Roger, Florence, 1440 California Street, Mountain View, CA 94041, US

- Klaerner, Gerrit, 5456 Fern Drive, San Jose, CA 95124, US
Nguyen, Hoai Son, 4299 Kingspark Drive, San Jose, CA 95136, US
- (11) **1 855 221** (51) **G06F 19/00**
(72) Holland, Geoffrey, N., 39850 N. Dilley, Wadsworth, IL 60083, US
Keely, Patrick, B., 100 Alleghany, Grayslake, IL 60030, US
Pelletier, Jeff, 988 Plum Tree Road, Fox River Grove, IL 60021, US
Moran, Charles, P., 270 Woodman Drive, Cleveland, TX 77328, US
Silkaitis, Raymond, P., 317 Brampton Court, Lake Forest, IL 60045, US
Huang, John, W., 1235 Tournament Drive, Hillsborough, CA 94010, US
Rubalcaba, Bernardino, Jr., 475 Camino Bailen, Escondido, CA 92029, US
Mcneela, Martin, A., 2210 Whisper Wind Lane, Encinitas, CA 92024, US
Haque, Imtiaz, 20425 Via Pavisio D26, Cupertino, CA 95014, US
Fathallah, Marwan, 2530 Chadwick Way, Mundelein, IL 60060, US
Dovydaitis, Vincent III, 66 Lincoln Avenue, Ashburnham, MA 01430, US
Howard, Gary, A., 17820 Crescent Way, San Diego, CA 92127, US
Franz, Eric, H., 16079 Sun Summit Point, San Diego, CA 92127, US
Cassidy, David, 2138 East Cathedral Rock Drive, Phoenix, AZ 85048, US
- (11) **1 855 495** (51) **H04Q 7/38**
(72) Chang, Xin, Freischützstraße 102, 81927 München, DE
Chen, Mu Room 404, 29th Student's dormitory, BUPT N°10 Xi Tu Cheng Rd., Haidan D. 100876 Beijing, CN
Halfmann, Rüdiger, Glasshüttenstraße 13, 67697 Ottenberg, DE
Ping Hu, Zhen, Dr., No.7, Wangjing Zhonghuan Nanlu Chaoyang District, 100102 Beijing, CN
Luo, Jijun, Sachranger Strasse 2, 81549 München, DE
Stadler, Thomas, Testarellogasse 18/11, 1130 Wien, AT
- (11) **1 856 145** (51) **C07K 14/435**
(72) SHOSHAN-BARMATZ, Varda, 9 Livne Street, 84965 Omer, IL
ABU-HAMAD, Salah, A, 187, 85740 Segev Shalom, IL
ARZOINE, Laetitia, 71 Kibutz Galuiot Street, 46100 Herzliya, IL
ZAID, Hilal, POB 624, Jat Hamisholash 30091, IL
- (11) **1 856 188** (51) **C08G 75/20**
(72) SCHUSTER, Michael, Stockbachstr. 2, 66299 Friedrichsthal, DE
KREUER, Klaus-Dieter, Maurenerweg 113, 71034 Böblingen, DE
THALBITZER, Andersen, Henrik, Anders Henriksens gade 3, st. tv., DK-2300 Copenhagen S, DK
MAIER, Joachim, Im Katzenbach 102, 75446 Wiernsheim, DE
- (11) **1 856 193** (51) **C08J 3/09**
(72) KÖCHER, Jürgen, Seidenweberstr. 5, 40764 Langenfeld, DE
KUREK, Gerald, Poetenweg 30, 04155 Leipzig, DE
CASSELMANN, Holger, Hirschweg 2, 51519 Odenthal, DE
URBAN, Jürgen, Isidor-caro-str. 23-25, 51061 Köln, DE
- FELLER, Thomas, Thalesweg 30, 42659 Solingen, DE
- (11) **1 856 199** (51) **C08K 3/22**
(72) SCHÜBEL, Klaus-Dieter, Hertener Strasse 12, 45657 Recklinghausen, DE
KREUTZ, Jürgen, Bachackerweg 104, 45772 Marl, DE
WOLFF, Wilhelm, An der Vorburg 13, 52072 Aachen, DE
ITTMANN, Günther, Waldstrasse 15, 64823 Gross-umstadt, DE
HASSKERL, Thomas, Altkönigstrasse 2, 61476 Kronberg, DE
HÄGER, Harald, Am Dorn 11, 59348 Lüdinghausen Seppenrade, DE
RICHTER, Ralf, Alte Langgasse 24, 63457 Hanau-grossauheim, DE
STUBER, Wolfgang, Bahnhofstrasse 10, 55288 Udenheim, DE
- (11) **1 856 681** (51) **G06F 19/00**
(72) GERRITY, Daniel, A., 16657 Southeast 49th Street, Bellevue, WA 98006, US
DOUGHERTY, Jason, E., 7155 Southeast 24th Street, Mercer Island, WA 98040, US
ANDERSEN, John, H., 4146 Augusta Drive Northeast, Tacoma, WA 98422, US
FULTON, Stephen, D., 33134 Third Court Southwest, Federal Way, WA 98023, US
- (11) **1 856 724** (51) **H01L 21/3205**
(72) LIM, Sangwoo, 92-1004, Hyundai Apt. Apkujung-dong, Kangnam-gu, Seoul, 135-904, US
GRUDOWSKI, Paul, A., 10501 Lockerbie Drive, Austin, Texas 78750, US
LUO, Tien, Ying, 6406 Salcon Cliff Drive, Austin, Texas 78749, US
ADETUTU, Olubunmi, O., 12919 Partridge Bend Drive, Austin, Texas 78729, US
TSENG, Hsing, H., 8100 Danforth Cove, Austin, Texas 78746, US
- (11) **1 857 086** (51) **A61H 31/00**
(72) Sherman, Darren, R., 1216 Southeast 5th Court, Fort Lauderdale, FL 33301-3008, US
Mollenauer, Kenneth, H., 20665 Fourth Street, Saratoga, CA 95070, US
Miner, Cameron, 20665 Fourth Street, Saratoga, CA 95070, US
- (11) **1 857 338** (51) **B60S 1/48**
(72) Franco, Shlomi, 6439 Maple Creek, West Bloomfield, Michigan 48322, US
Ivanov, Vyshislav, 30865 Hunters Drive, Farmington Hills, Michigan 48334, US
Wodnik, Jossef, Even Shaprut Street 8, 46445 Herzliya, IL
- (11) **1 857 563** (51) **C22C 38/00**
(72) SANO, Naoyuki c/o Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
MATSUMOTO, Hitoshi c/o Sumitomo Metals (Kokura), Ltd., 1, Konomimachi, Kokurakita-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8686, JP
NAKATANI, Takayuki c/o Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
KAMADA, Yoshihiko c/o Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
AMANO, Masaki c/o Honda R & D Co., Ltd., 4-1 Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
ASAI, Tetsuya c/o Honda R & D Co., Ltd., 4-1 Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (11) **1 857 811** (51) **G01N 21/892**
(72) Uesugi, Mitsuki, JFE Steel Corporation 1-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Yoshikawa, Shoji, JFE Steel Corporation 1-1, Minamiwatarida-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki 210-0855, JP
Inomata, Masaichi, JFE Steel Corporation 1-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Kawamura, Tsutomu, JFE Steel Corporation 1-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Oshige, Takahiko, JFE Steel Corporation 1-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Sugiura, Hiroyuki, JFE Steel Corporation 1-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Kazama, Akira, JFE Steel Corporation 1-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Suyama, Tsuneo, JFE Steel Corporation 1-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Kushida, Yasuo, JFE Steel Corporation 1-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Harada, Shuichi, JFE Steel Corporation 1-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Tanaka, Hajime, JFE Steel Corporation 1-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Uehara, Osamu, JFE Steel Corporation 1-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Kaneto, Shuji, JFE Steel Corporation 1-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Iwabuchi, Masahiro, JFE Steel Corporation 1-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Harada, Kozo, JFE Steel Corporation 1-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Tomonaga, Shinichi, JFE Steel Corporation 1-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Fukuda, Shigemi, JFE Steel Corporation 1-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (11) **1 858 265** (51) **H04Q 1/06**
(72) Follingstad, Michael Jay, 14070 Rutgers Street NE, Prior Lake, MN 55372, US
Lovaasen, Eric, 14130 Bluebird Trail NE, Prior Lake, MN 55372, US
Livingston, Jane, 20 Willow Woods Drive, Tonka Bay, MN 55331, US
Feaster, Al, 909 Ayers Mountain Road, Green Mountain, NC 28740, US
- (11) **1 858 319** (51) **A01N 1/02**
(72) TRUNCALE, Katherine Gomes, 114 Meadowbrook Drive, Hillsborough, NJ 08844, US
DEPAULA, Carl Alexander, 35 Oak Branch Road, Cranbury, NJ 08512, US
CARTMELL, Jeffrey Stuart, 232 Kentucky Way, Freehold, NJ 07728, US
GÖCKE, David, 21 Pheasant Run Drive, Skillman, NJ 08558, US
SYRING, Carina, Choriner Str. 83, 10119 Berlin, DE
VON VERSEN, Rüdiger, An Der Wildbahn 41, 16352 Basdorf, DE
- (11) **1 858 454** (51) **A61F 2/44**
(72) MILIJAŠEVIĆ, Zoran, 5 Jacqueline Close, Bayview, NSW 2104, AU

- DIWAN, Ashish, 5105 343-357 Pitt Street, Sydney, NSW 2000, AU
APPLEYARD, Richard, Charles, 13 Stafford Rd., Artarmon, NSW 2064, AU
- (11) **1 858 769** (51) **B65D 33/01**
(72) LEE, Chin Thong, c/o Petra Foods Pte Ltd., 13 Woodlands Link, SG-Singapore 738725, SG
LISEK, Eduard, Am Pädchen 1, 57489 Drolshagen, DE
SCHULTE, Gerhard, Pollender Strasse 16, 51879 Lindlar, DE
- (11) **1 859 211** (51) **F25B 49/00**
(72) CHEN, Yu, 4745 Edgeworth Drive, Manlius NY 13104, US
SIENEL, Tobias H., 22 Bayberry Dr., East Hampton, MA 01027, US
VERMA, Parmesh, 39 Buckland Street Apt. 11132, Manchester, CT 06040, US
HUFF, Hans-joachim, 108 Suburban Park Drive Apt. 4, Manlius, NY 13104, US
- (11) **1 859 324** (51) **G03G 21/18**
(72) TANAKA, Shuji WF Research Center, RICOH COMPANY LTD, Tomim-Nissei-Kasugacho Bldg, 1-1-17 Koishikawa, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0002, JP
FUJISHIRO, Takatsugu, c/o Ricoh Company, Limited, 3-6, Nakamagome 1-chom, e, Ohta-ku, Tokyo, 1438555, JP
- (11) **1 860 134** (51) **C08G 69/26**
(72) UCHIDA, Koichi, 4-6-8-401, Tsunashima-higashi, Kohoku-ku, Kanagawa 223-0052, JP
KIKUCHI, Hirofumi, c/o Kuraray Co., Ltd. 7471, Tamashimaotoshima, Kurashiki-shi, Okayama, 713-8550, JP
KASHIMURA, Tsugunori, c/o KURARAY CO., LTD., 1-1-3, Otemachi, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008115, JP
YAMASHITA, Takashi, c/o KURARAY CO., LTD., 41, Miyukigaoka, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3050841, JP
YAMASAKI, Hiroki, c/o KURARAY CO., LTD., 41, Miyukigaoka, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3050841, JP
- (11) **1 860 429** (51) **G01N 25/16**
(72) MAWATARI, Kazuma, 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2130012, JP
TOKESHI, M., INSTITUTE OF MICROCHEMICAL TECHNOLOGY, 207, East Kanagawa Science Park, 3-2-1, Sakado, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
KITAMORI, Takehiko c/o school of Engineering, University of Tokyo 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ko, Tokyo 1138654, JP
YAMAUCHI, Masayo c/o School of Engineering, 1-4-12-204, Yajoi, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0032, JP
HIHARA, Akihide c/o School of Engineering, the University of Tokyo 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 1138654, JP
- (11) **1 860 883** (51) **H04N 7/18**
(72) Ming, Wong Siu, 24/8F, Tern Center, Tower 1 237, Queen's Road Central, Hong Kong, CN
- (11) **1 860 927** (51) **H05H 1/34**
(72) Brandt, Aaron, PO Box 629, Grantham, NH 03753, US
Passage, Christopher S., 1071 US Route 4, Canaan, NH 03741, US
Selmer, Shane M., 1051 Victory Drive, Acutney, VT 05343, US
Kamath, Girish R., 20 Wolf Road APT E-92, Lebanon, NH 03766, US
- Best, Guy T., 34 Bicentennial Lane, Bethel, VT 05032, US
Liebold, Stephen M., Box 1688, Grantham, NH 03753, US
Lindsay, Jon W., Meadowbrook Village Bldg. 2, Apt. 8, West Lebanon, NH 03784, US
Duan, Zheng, 15 Carriage Lane, Hanover, NH 03755, US
- (11) **1 861 109** (51) **A61K 31/7024**
(72) LOCKWOOD, Samuel, F, 6709 Bar-K Ranch Road, Lago Vista, Texas 78645, US
NADOLSKI, Geoff, 1320 Aloha Oe Drive, Kailua, Hawaii 96734, US
FREY, Dean, Allen, 4 Pines Court, Albany, New York 12203, US
MCLAWS, Mark, 8 North Ridge, Ballston Lake, New York 12012, US
BURDICK, David, 6, Hawthorn Circle, Albany, NY 12203, US
- (11) **1 861 440** (51) **C08F 297/08**
(72) ARRIOLA, Daniel, J., 2100 East Mier Road, Midland, Michigan 48642, US
BOKOTA, Marilyn, 4431 West Lange, Beaverton, Michigan 48612, US
CARNAHAN, Edmund, M., 4619 Twin Elm Drive, Fresno, Texas 77545, US
HUSTAD, Phillip, D., 3618 Rose Water Court, Manvel, Texas 77578, US
KUHLMAN, Roger, L., 117 Dewberry Drive, Lake Jackson, TX 77566, US
STIRN, Pamela, J., 1120 West Steward Road, Midland, Michigan 48640, US
WENZEL, Timothy, T., 6909 N. Jefferson Road, Midland, MI 48642, US
- (11) **1 861 635** (51) **F16H 7/12**
(72) MEVISSSEN, Hubertus, G., 5565 15th Side-road, Schomberg, Ontario L0G 1T0, CA
DELL, James, W., 33 Crawford Rose Drive, Aurora, Ontario L4G 4P3, CA
- (11) **1 861 882** (51) **H01L 31/18**
(72) HUET, Stéphanie, Les Petits Plessis, F-45630 Beaulieu sur Loire, FR
JULIET, Pierre, 18 rue de Paris, F-38100 Grenoble, FR
DUCROS, Cédric, 57, impasse du Bérard, F-38690 Bevenais, FR
SANCHETTE, Frédéric, Route de Biliou, Le Vernay 38620 Montferrat, FR
- (11) **1 862 553** (51) **C12N 15/82**
(72) Matringe, Michel, 35 avenue Rhin et Danube, 38100 Grenoble, FR
Rippert, Pascal, 13 rue Juliette Récamier, 69006 Layon, FR
- (11) **1 863 394** (51) **A61B 19/04**
(72) WOON, Lin-sun, 3100 Bent Creek Terrace, Alpharetta, Georgia 30005, US
MODHA, Shantilal, H., 105 Wigton Place, Alpharetta, Georgia 30004, US
- (11) **1 863 511** (51) **A61K 38/00**
(72) ARNOLD, John, Jefferson, 2720 Wyntercrest Lane, Durham, NC 27713, US
HUANG, Chun-Ming, 1100 Garden View Road, Unit 120, Encinitas, CA 94240, US
MEEZAN, Elias, 1202 Cheval Lane, Birmingham, AL 35216, US
PILLION, Dennis, J., 1100 Regent Drive, Hoover, AL 35226, US
TANG, De-Chu, 1163 Riverchase Parkway West, Hoover, AL 35244, US
- (11) **1 863 566** (51) **A61N 1/378**
(72) BREIMON, Stephanie, L., 4648 Eaton Avenue Southeast, Delano, Minnesota 55325, US
- AAMODT, Paul, B., 6104 Baney Court, Minnetonka, MN 55345, US
HOKANSON, Karl, E., 10729 Yellow Pine Street Northwest, Coon Rapids, Minnesota 55433, US
- (11) **1 863 757** (51) **C07C 239/00**
(72) KELLY, Michael, G., 790 San Doval Place, Thousand Oaks, California 93060, US
KINCAID, John, 4451-A 24th Street, San Francisco, CA 94114, US
JANAGANI, Satyanarayana, 835 Bing Drive 32, Santa Clara, California 95051, US
DUNCTON, Matthew, Alexander, James, ONE ST. FRANCIS PLACE, Apt. 3502, San Francisco, California 94107, US
- (11) **1 864 142** (51) **G01R 15/24**
(72) DOIN, Yves, 21, Allée Des Brandons, F-38240 Meylan, FR
LECLERC, Frédéric, 23, Avenue Du Maréchal Leclerc, F-38000 Grenoble, FR
DIAFERIA, Cataldo, 15, Hameau De Bouvardière, F-38340 Voreppe, FR
FARNOOSH, Rahmatian, Nr. 8b-139 Drake Street, Vancouver, British Columbia V6Z 2T8, CA
BLAKE, James Norman, 9232 North Invergordon Road, Paradise Valley, AZ 85253, US
KLIMEK, Andrew, 5918-149A St., BCV3S7W8 Surrey, CA
- (11) **1 864 222** (51) **G06F 12/00**
(72) AGUERA Y ARCAS, Blaise c/o Microsoft Redmond, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
WALKER, Julian c/o Microsoft Redmond, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (11) **1 864 619** (51) **A61B 17/32**
(72) Cox, James, L., 7 Dromera Road, St. Louis MO 63124, US
Boyd, Stephen, W., 23809 Hayes Avenue, Murrieta, California 92562, US
Gifford III, Hanson, S., 3180 Woodside Road, Woodside CA 94062, US
Vaska, Matthias, 13944 Fremont Pines Lane, Los Altos CA 94002, US
Merrick, Daniel, D., 168 La Sonoma Way, Alamo CA 94507, US
- (11) **1 864 641** (51) **A61J 1/14**
(72) ISHIHARA, Kazuki, c/o NIPRO CORPORATION, 9-3, Honjo-nishi 3-chome, K, ita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5318510, JP
MURAHASHI, Hideaki, c/o NIPRO CORPORATION, 9-3, Honjo-nishi 3-chome, K, ita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5318510, JP
NAKATANI, Naomi, c/o NIPRO CORPORATION, 9-3, Honjo-nishi 3-chome, K, ita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5318510, JP
YOSHIKAWA, Yoshihiro, c/o NIPRO CORPORATION, 9-3, Honjo-nishi 3-chome, K, ita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5318510, JP
SHIRASU, Akio, c/o NIPRO CORPORATION, 9-3, Honjo-nishi 3-chome, K, ita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5318510, JP
OZAKI, Hidenori, c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Yodogawa Plant, 1-1, Nishihitotsuya, Settsu-shi, Osaka, 5668585, JP
- (11) **1 864 783** (51) **B29C 65/08**
(72) TOMINAGA, Jun NHK SPRING CO., LTD., 3-10, Fukuura, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 236-0004, JP
SHIGEMATSU, Ryohei NHK SPRING CO., LTD., 3-10, Fukuura, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 236-0004, JP

- NAGASHIMA, Masakatsu NHK SPRING CO., LTD., 3-10, Fukuura, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 236-0004, JP
- (11) **1 865 795** (51) **A23L 1/30**
(72) O'MAHONY, Liam, Diamuid, 3535 Rydal Lane, Mason, Ohio 45040, US
TREJO, Amy, Violet, 3535 Rydal Lane, Mason, Ohio, 45054, US
- (11) **1 866 001** (51) **A61L 27/16**
(72) MIMNAUGH, Brion R., 8748 East 500 North, North Webster, Indiana 46555, US
HAWKINS, Michael E., 2350 WEST 350, COLUMBIA CITY INDIANA 46725, US
WILSON, Jacque R., 2615 EAST DRIVE, FORT WAYNE INDIANA 46805, US
- (11) **1 866 250** (51) **C01B 37/02**
(72) HOLMES, Justin Derek, 7 Waterside, Castle Heights, Carrigaline, Co. Cork, IE
HANRAHAN, John Paul, Loughryan, Grange, Clonmel, County Tipperary, IE
MORRIS, Michael Anthony, The Lodge, Westpark, Midleton, County Cork, IE
SPALDING, Trevor Richard, Apartment 20, Rutland Place, South Terrace, Cork, IE
- (11) **1 866 538** (51) **F02G 5/04**
(72) SCHENCK, Kai Sebastian, Laubenbergstrasse 15, 77654 Offenburg, DE
REIK, Wolfgang, Sonnenhalde 8, 77815 Bühl, DE
MÜLLER, Bruno, Alter Sportplatz 2, 77880 Sasbach, DE
- (11) **1 866 732** (51) **G06F 3/00**
(72) COMPTON, Anthony K., 23 West 83rd Street, Apt 1, New York, NY 10024, US
GLUCK, Gary S., 20 West 84th Street, 6D, New York, New York 10024, US
O'MEARA, Andrew C., 24 Cuba Street, Watertown, Massachusetts 02472, US
SCHEVCHENKO, Anton, 24 Cuba Street, Watertown, Massachusetts 02472, US
- (11) **1 866 791** (51) **G06F 17/00**
(72) HORN, Klaus, c/o SATO Labelling Solutions Europe GmbH, Ersheimer Strasse 71, D-69434 Hirschhorn, DE
SCHWIERS, Stefan, 38B Street, Villa No. 2, Miridif, P.O. Box 78763, Dubai, AE
BARCZYK, Victor S., 9750 Bay Hill Drive, Lone Tree, Colorado 80124, US
TOMOYUKI, Kumabayashi, Kabushiki Kaisha Sato, 9-10 Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP
- (11) **1 866 802** (51) **G06F 17/30**
(72) TANNE, Michael, 341 South Gordon Way, Los Altos, California 94022, US
LU, Yunshan, 795 Aaron Park Drive, Milpitas, CA 95035, US
KARSH, Bruce, D, 2905 Champs Elysees Blvd., Half Moon Bay, California 94019, US
- (11) **1 866 955** (51) **H01L 21/00**
(72) CHARACHE, Greg, 2 Hawthorne Lane, East Windsor, New Jersey 08520, US
HOSTETLER, John, 144 South Street, Hightstown, New Jersey 08512, US
JIANG, Ching-Long, 55 Ketchum Road, Bele Mead, New Jersey 08502, US
MENNA, Raymond, J., 417 Taylor Avenue, Newtown, Pennsylvania 18940, US
RADIONOVA, Radosveta, 104 Marion Drive, Plainsboro, New Jersey 08536, US
ROFF, Robert, W., 110 Gallows Hill Road, Westfield, New Jersey 07090, US
SCHLÜTER, Holger, 15 Valleyview Lane, Canton, CT 06019, US
- (11) **1 866 958** (51) **H01L 21/677**
(72) JAIRO, Terra, Moura, 93 Brigham Street, Marlboro, Massachusetts 01752, US
HOSEK, Martin, 68, Mammoth Road, Lowell, MA 01752, US
BOTTOMLEY, Todd, 77, Foley Road, Chesterfield, New Hampshire 03443-3800, US
GILCHRIST, Ulysses, 10, Lawrence Road, Reading, MA 01867, US
- (11) **1 867 081** (51) **H04J 1/16**
(72) LABOY, Jose A., 9316 S. Stanley Place, Tempe, Arizona 85284, US
HUTCHISON, Mimi H., 1307 Austin Thomas, Keller, Texas 76248, US
GROSS, Joel L., 1841 E. Washington Ave., Gilbert, Arizona 85234, US
MILLER, Karl E., 1412 W. Cardinal Way, Chandler, Arizona 85248, US
- (11) **1 867 157** (51) **H04N 5/91**
(72) MATSUSHITA, Masahiro c/o FUJIFILM Corporation, 798, Miyanodai, Kaisei-machi, Ashigarakami-gun, Kanagawa 2588538, JP
KOJIMA, Kenji c/o FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1068620, JP
SHIRASAKA, Hajime c/o FUJIFILM Corporation, 798, Miyanodai, Kaisei-machi, Ashigarakami-gun, Kanagawa 2588538, JP
KANEKO, Yasuhiko c/o FUJIFILM Corporation, 798, Miyanodai, Kaisei-machi, Ashigarakami-gun, Kanagawa 2588538, JP
ISOMURA, Ayumu c/o FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1068620, JP
TACHIKAWA, Kimiko c/o FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1068620, JP
ZETSU, Shinsuke c/o FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 1068620, JP
YOSHIHARA, Hideaki c/o Fujifilm Presentec Co., Ltd., 8-1, Minamiaoyam 7-chome, Minato-ku, Tokyo, 1070062, JP
- (11) **1 867 658** (51) **C07K 14/76**
(72) Svanborg, Catharina, St. Mångatan 4, 222 29, Lund, SE
Svensson, Malin Wilhemina, Flottiljvägen 84, S-146 34 tullinge, SE
Håkansson, Per Anders, 136 Shellridge Drive, East Amherst, NY 14051, US
- (11) **1 867 680** (51) **C08L 67/04**
(72) MOCHIDUKI, Katsuhiko, Toray-Yoroizaka Apartment D-73, 12-3, Bunkyo-cho 2, -chome, Mishima-shi, Shizuoka, 4110033, JP
MIHARA, Takaaki, Toray-Kamiwasaki Apt. 4-6, 21-35, Bunkyo-cho, 2-chome, Mishima-shi, Shizuoka, 4110033, JP
- (11) **1 867 939** (51) **F25J 1/02**
(72) Wilding, Bruce, M., 2818 Honeysuckle, Idaho Falls, ID 83402, US
Bingham, Dennis, N., 2728 West 17th Street, Idaho Falls, ID 83402, US
McKellar, Michael G., 659 Troy Circle, Idaho Falls, ID 83402, US
Turner, Terry D., 4577 East 9th North, Idaho Falls, ID 83401, US
Raterman, Kevin T., 2 Cranleigh Gardens SE, Calgary T3M 1C8, CA
Palmer, Gary, L., 1152 East 1000 North, Shelley, ID 83274, US
Klingler, Kerry, M., 2385 Bramble Ct., Idaho Falls, ID 83402, US
Vranicar, John, J., 1512 Farm Bureau Road, Concord, CA 94519, US
- (11) **1 867 940** (51) **F25J 1/02**
(72) Wilding, Bruce, M., 2818 Honeysuckle, Idaho Falls, ID 83402, US
Bingham, Dennis, N., 2728 West 17th Street, Idaho Falls, ID 83402, US
McKellar, Michael G., 659 Troy Circle, Idaho Falls, ID 83402, US
Turner, Terry D., 4577 East 9th North, Idaho Falls, ID 83401, US
Raterman, Kevin T., 2 Cranleigh Gardens SE, Calgary T3M 1C8, CA
Palmer, Gary, L., 1152 East 1000 North, Shelley, ID 83274, US
Klingler, Kerry, M., 2385 Bramble Ct., Idaho Falls, ID 83402, US
Vranicar, John, J., 1512 Farm Bureau Road, Concord, CA 94519, US
- (11) **1 868 727** (51) **B02C 19/00**
(72) MORALES, Pedro, Fronhofstraße 26, 78532 Tuttlingen, DE
BECK, Thomas, Im Hanfgarten 30, 78591 Durchhausen, DE
REBHOLZ, Werner, Sonnenhalde 14, 78579 Neuhausen, DE
STRICKER, Andres, Haydnstrasse 44, 78464 Konstanz, DE
- (11) **1 868 762** (51) **B23K 11/25**
(72) BOLLE, Jürgen, Humboldtstrasse 9, 07743 Jena, DE
BLIEDTNER, Jens, Am Herrenberge 52, 07745 Jena, DE
ZWEINERT, Klaus, Langenhainer Strasse 34, 99891 Tabarz, DE
ECKE, Wolfgang, Böttchergasse 1, 07747 Jena, DE
WILLSCH, Reinhardt, Ricarda-Huch-Weg 39, 37743 Jena, DE
BÜRGER, Wolfgang, Ritschstrasse 15, 99089 Erfurt, DE
- (11) **1 868 872** (51) **B62D 39/00**
(72) GOMES, Celio, J., 12 Sunny Crest Road, York, ME 03909, US
RIVERS, David, F., 180 Cook Hill Road, Wallingford, CT 06492, US
- (11) **1 868 910** (51) **B65D 43/16**
(72) GRANT, Edward, A., 132 Chantilly Rue West, Northwood, OH 43619, US
PUGNE, Darin, M., 6859 Running Brook Way, US/Holland, Ohio 43528, US
- (11) **1 868 998** (51) **C07D 211/84**
(72) MARSAIS, Francis, 15, rue François Couperin, F-76000 Rouen, FR
BOHN, Pierre, Immeuble Dauphiné - Appt 37, F-76300 Sotteville Les Rouen, FR
LEVACHER, Vincent, 150, Ruelle aux Cailoux, F-76160 Fontaine Sous Préaux, FR
LE FUR, Nicolas, 11, rue Ganterie, F-76000 Rouen, FR
- (11) **1 869 047** (51) **C07D 473/30**
(72) HOELZEMANN, Guenter, Gutenbergstrasse 6B, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
CRASSIER, Helene, Henriette-Sennhenn-Strasse 2, 64291 Darmstadt, DE
RAUTENBERG, Wilfried, Magdeburger Strasse 13, 64354 Reinheim, DE
JONCZYK, Alfred, Schepp Allee 57, 64295 Darmstadt, DE
- (11) **1 869 065** (51) **C07K 1/00**
(72) KELLEY, Brian, D., 94 Medowood Road, Andover, MA 01845, US
ISKRA, Tim, 20 Sawmill Lane, Hampstead, NH 03841, US
GODAVARTI, Ranganathan, 27 Dolores Drive, Burlington, MA 01803, US

- COFFMAN, Jon, 40 Kings Way, Unit 601c, Waltham, MA 00451, US
BROWN, Paul, 4 Nicholas Circle, Andover, MA 01810, US
YU, Tianning, 6 Oak Street, Burlington, MA 01803, US
SWITZER, Mary, Beth, 43 Peabody Drive, Brentwood, NH 03833, US
SUN, Shujun, 43 Peabody Drive, Brentwood, NH 03833, US
BOOTH, James, Edward, 29 Flint Circle, Andover, MA 01810, US
VUNNUM, Suresh, 235 Farnum Street, North Andover, MA 01845, US
- (11) **1 869 122** (51) **C08L 67/02**
(72) HALE, Wesley, Raymond, 801 Wood Court, Kingsport, Tennessee 37663, US
PECORINI, Thomas, Joseph, 208 Remington Court, Kingsport, TN 37663, US
STEWART, Mark, Edward, 1104 Dover Drive, Kingsport, TN 37664, US
ROGERS, Martin, Emerson c/o EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
GILLIAM, Spencer, Allen, 905 Lane Drive, Kingsport, TN 37660, US
CLIFFTON, Michael, Duane, 1080 Hidden Valley Road, Kingsport, TN 37663, US
SHELBY, Marcus David, 390 Whispering Haven Road, Fall Branch, Tennessee 37656, US
- (11) **1 869 151** (51) **C11D 1/37**
(72) SCHNEIDERMAN, Eva, 4578 Meadowbrook Lane, Mason, Ohio 45040, US
WENNING, Genevieve, Cagalawan, 1076 Carpenters, Villa Hills, Kentucky 41017, US
TEYSSIER, Peggy, Marion, 19-1/2 Laurelwood Drive, Milford, Ohio 45150, US
NASSANO, David, Robert, 431 Royal Oak Drive, Alexandria, Kentucky 41001, US
ROLLINS, David, Kent, 11212 Marlette Drive, Cincinnati, Ohio 45249, US
WIEDEMAN, Donna, Jane, 4056 Mapleridge Drive, West Harrison, Indiana 47060, US
CASADO-DOMINQUEZ, Arturo, Luis, Avenue Ernest Masoin 41, B- 1090 Brussels, BE
PANANDIKER, Rajan, Keshav, 4360 Tylers Estates Drive, West Chester, Ohio 45069, US
- (11) **1 869 153** (51) **C11D 1/83**
(72) ORTIZ, Rafael, 890 Windrow Lane, Milford, Ohio 45150, US
PANANDIKER, Rajan, Keshav, 4360 Tylers Estates Drive, West Chester, Ohio 45069, US
REA, Fredric, Barton, 420 Ludlow Street, Lawrenceburg, in 47025, US
VETTER, Nicholas, David, 3369 Citation Lane, North Bend, OH 45052, US
- (11) **1 869 374** (51) **F25B 1/00**
(72) HUFF, Hans-Joachim, 108 Suburban Park Drive Apt. 4, Manlius, NY 13104, US
SIENEL, Tobias, H., 22 Bayberry Drive, Easthampton, MA 01027, US
CHEN, Yu, 130 Nutmeg Lane, Apt. 216, East Hartford, CT 06118, US
VERMA, Parmesh, 39 Buckland Street Apt. 11132, Manchester, CT 06040, US
- (11) **1 869 436** (51) **G01N 27/00**
(72) HAWTHORNE, Jeffrey, Alan, 162 Adair Street, Decatur, Georgia 30030, US
STEELE, M., Brandon, 1626 Springbrook Drive, Decatur, Georgia 30033, US
- (11) **1 869 704** (51) **H01L 23/498**
(72) CHIU, Chin-tien, 339 Arleta Ave., San Francisco, California 95035, US
- WANG, Ken Jian Ming, 339 Arleta Avenue, San Francisco, California 94134, US
YU, Cheemen, 2 Dunraven Court, Madison, Wisconsin 53705, US
TAKIAR, Hem, 6F-2, NO. 33, ALLEY 33 LANE 58, GONGYE 1ST RD., SITUN DISTRICT 407 Taichung Taiwan, TW
CHEN, Han-shiao, No. 140, Sec. 2, Da-tong Rd., Yuanlin, Changhua, TW
LIAO, Chih-chin, NO. 5, LANE 189, JHONGSHAN N. RD. DA-AN TOWNSHIP, Taichung County 439 Taiwan, TW
- (11) **1 869 707** (51) **H01L 29/04**
(72) BAKER, Troy, J., 158 Walnut Lane, Santa Barbara, California 93111, US
HASKELL, Benjamin, A., 4521 Oak Glen Drive, Unit H, Santa Barbara, CA 93110, US
FINI, Paul, T., 218 West Mason Street, Santa Barbara, California 93101, US
DENBAARS, Steven, P., 287 King Daniel Lane, Goleta, California 93117, US
SPECK, James, S., 947 West Campus Lane, Goleta, California 93117, US
NAKAMURA, Shuji, P.O. Box 61656, Santa Barbara, California 93160, US
- (11) **1 869 724** (51) **H01P 3/08**
(72) LOGOTHETIS, James, J., 487 Mountain Avenue, North Caldwell New Jersey 07006, US
- (11) **1 869 767** (51) **H03J 7/04**
(72) MURTHY, Vinay, 17889 Aguamiel Road, San Diego, CA 92127, US
GUPTA, Alok, 1197 Via Di Felicita, Encinitas, CA 92024, US
CHUNG, Seong Taek c/o Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
LING, Fuyun, 17264 Sangallo Lane, San Diego, CA 92127, US
- (11) **1 870 102** (51) **A61K 31/5415**
(72) Stroppolo, Federico, Via Cantonale, 6805 Mezzovico, CH
Shahbaz, Ardalan, Via al Roccolo 28, 69 Massagno, CH
- (11) **1 870 173** (51) **B21B 37/42**
(72) HUANG, Hao Dong, No.396 South Zhonghua Rd., Anshan, Liaoning 114021, CN
CHEN, Xian Lin, No.396 South Zhonghua Rd., Anshan, Liaoning 114021, CN
HE, An Rui, No.396 South Zhonghua Rd., Anshan, Liaoning 114021, CN
ZHAO, Lin, No.396 South Zhonghua Rd., Anshan, Liaoning 114021, CN
SHA, Xiao Chun, No.396 South Zhonghua Rd., Anshan, Liaoning 114021, CN
YANG, Xu, No.396 South Zhonghua Rd., Anshan, Liaoning 114021, CN
CHEN, Xin, No.396 South Zhonghua Rd., Anshan, Liaoning 114021, CN
XU, Yan Qiang Steel Hot Rolling Mill of Angang Steel Co. Ltd., No.396 South Zhonghua Rd., Anshan, Liaoning 114021, CN
MA, Pu Sheng, No.396 South Zhonghua Rd., Anshan, Liaoning 114021, CN
GUO, Xiao Bo, No.396 South Zhonghua Rd., Anshan, Liaoning 114021, CN
DONG, Hao Ran, No.396 South Zhonghua Rd., Anshan, Liaoning 114021, CN
WU, Sheng Tian, No.396 South Zhonghua Rd., Anshan, Liaoning 114021, CN
- (11) **1 870 454** (51) **C12N 15/00**
(72) KINO, Kuniki, 1-14-8, Mizuho, Hanamigawaku, Chiba-shi, Chiba 262-0026, JP
- NAKAZAWA, Yuji, 3-26-8, Kotesashiminami, Tokorozawa-shi, Saitama 359-1146, JP
YAGASAKI, Makoto c/o Technical Research Laboratories, Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd. 1-1, Kyowa-cho, Hofu-shi, Yamaguchi 747-8522, JP
- (11) **1 871 188** (51) **A43B 13/18**
(72) CHAN, Marya, L. c/o New Balance Athletic Shoe, Inc., 190 Merrimack Street, Lawrence, MA 01843, US
CHOE, Patrick, Y., 22 Bigelow Street, Apt. 3A, Cambridge, MA 02139, US
DIRSA, David, J., 9215 SW Granphite Terrace, Beaverton, OR 97007, US
HARMON WEISS, Edith, 25 Outlook Road, Swampscott, MA 01907, US
MURPHY, Sean, B., 50 Bradstreet Road, North Andover, MA 01845, US
- (11) **1 871 214** (51) **A47L 25/08**
(72) KNOPOW, Jeremy, F., 1009 Spring Valley Road, Burlington, WI 53105, US
ZACH, Steven, A., 3701 Five Mile Road, Racine, WI 53402, US
SMITS, Chrissie, M., 2767 South 71st Street, Apt. 3, Milwaukee, WI 53219, US
GUNDLACH, Douglas, P., 5119 Worsley Lane, Racine, WI 53402, US
- (11) **1 871 374** (51) **A61K 31/4965**
(72) PAGE, Patrick, Naxos, Les Cyclades Avenue de Genève, F-74160 Saint-Julien-en-Genève, FR
SCHWARZ, Matthias, Rue de l' Abbaye 15B, CH- 1196 Gland, CH
SEBILLE, Eric, Les Granges, F-01130 Le Poizat, FR
CLEVA, Christophe, Chez les Maures, F-74250 La Tour, FR
MERLOT, Cedric, 249, Rue du Fer à Cheval, F-74160 Collonges-sous-Salève, FR
MAIO, Maurizio, Rue de Veyrier 18, CH-1227 Carouge, CH
- (11) **1 871 639** (51) **B60N 2/56**
(72) HARTMANN, Dietmar, Wasenackerstrasse 15, 71131 Jettingen, DE
PFAHLER, Karl, Mühlrain 22, 70180 Stuttgart, DE
RENNER, Lothar, Kinzigstrasse 14, 71154 Nufringen, DE
- (11) **1 871 681** (51) **B65D 69/00**
(72) YOM-TOV, Opher, 1073 Carolina Street, San Francisco, California 941407, US
MA, Emily, 69 Santiago Avenue, Atherton, CA 94027, US
PIGLIACAMPO, Anthony, 480 Ravenswood, Menlo Park, California 94025, US
HAENLEIN, Hans-christoph, 1437 Bretmoor Way, San Jose California 95129, GB
REGALA, Alan, 65 Dalma Drive, Mountain View, California 94041, US
MCELHANEY, Christine, 743 Middlefield Road, Palo Alto, California 94301, US
GUPTA, Arvind, 7118 Costello Avenue, Van Nuys, California 91405, US
KIM, Stephen, 437 Mississippi Street, San Francisco, California 94107, US
BANERJEE, Shilajeet, 2403 Read Avenue, Belmont, California 94002, US
WAHL, Stephen, 3101 Castro Street, Apartment C, San Francisco, California 94131, US
CHENG, Larry, 723 Holly Oak Drive, Palo Alto, California 94301, US
GRANT, Bradford, 1413 Noble Street, Longwood, Florida 32750, US
BEAM, Erin, 70a Turtleback Road, Califon, New Jersey 07830, US

- DOSKOCZYNSKI, William, 610 Debra Lane, Stewartville, New Jersey 08886, US
JAKETIC, Ronald, 14 Cornwall Drive, East Windsor, New Jersey 08520, US
LAL, Prateek, 101 West Main Street, 28, Clinton, New Jersey 08809, US
- (11) **1 871 748** (51) **C07D 239/84**
(72) ALANINE, Alexander, 11a Rue De Bale, F-68440 Schlierbach, FR
GOBBI, Luca Claudio, Rohrhagstrasse 14, CH-4104 Oberwil, CH
KOLCZEWSKI, Sabine, Minna Vortisch Strasse 12d, 79540 Loerrach, DE
LUEBBERS, Thomas, Talweg 10a, 79540 Loerrach, DE
PETERS, Jens-Uwe, Winkelmatten 8, 79639 Grenzach-wyhlen, DE
STEWART, Lucinda, Im Tiefen Boden 23, CH-4059 Basel, CH
- (11) **1 871 773** (51) **C07D 471/14**
(72) PEREZ, Lawrence, Blas, 5 Meadowland Drive, Hopkinton, MA 01748, US
SHENG, Tao, Cardiome Pharmaceuticals, 6190 Agronomy Road - 6th Fl, Vancouver BC V6T1Z3, CA
- (11) **1 871 786** (51) **C07K 7/06**
(72) Ångström, Jonas, De Geersgatan 12, S-416 57 Göteborg, SE
Miller-Podraza, Halina, Lantmilsgatan 20, S-421 37 Västra Frölunda, SE
Pantzar, Martina, Gihlsrovägen 13, S-429 42 Särö, SE
Karlsson, Karl-Anders, Nilssonsberg 37, S-411 43 Göteborg, SE
Blomqvist, Maria, Harjuvita 1 A 24, FI-02110 Espoo, FI
Heiskanen, Annamari, Eljaksentie 3, FI-00370 Helsinki, FI
Niemelä, Ritva, Veljestentie 2 A, FI-00730 Helsinki, FI
Helin, Jari, Askistentie 28, FI-01680 Vantaa, FI
Natunen, Jari, Oolannintie 10 E 18, FI-01520 Vantaa, FI
Satomaa, Tero, Raetie 10 K, FI-00700 Helsinki, FI
Aitio, Olli, Munkkiniemen Puistotie 5 A 19, FI-00330 Helsinki, FI
- (11) **1 871 930** (51) **D01D 5/08**
(72) SINGH, Suprit Pal, School Textile Design & Fashion, Brunswick Campus, 24 Dawson Street, Brunswick, Victoria 3056, AU
REICHWEIN, Markus, August-Lütgenau-Strasse 7, 42499 Hückeswagen, DE
NITSCHKE, Roland, Heinrichstrasse 30, 58089 Hagen, DE
MEISE, Hans-Jörg, Am Heidchen 44, 42799 Leichlingen, DE
- (11) **1 872 026** (51) **F16D 65/56**
(72) DOWE, Günter, Langwiese 20, 51588 Nümbrecht, DE
ABT, Christian, Im Tal 34, 51643 Gummersbach, DE
PEHLE, Michael, Myliusstrasse 43, 51371 Leverkusen, DE
- (11) **1 872 068** (51) **F25B 1/00**
(72) SIENEL, Tobias, 22 Bayberry Drive, Easthampton, MA 01027, US
CHEN, Yu, 4745 Edgeworth Drive, Manlius NY 13104, US
VERMA, Parmesh, 39 Buckland Street Apt. 11132, Manchester, CT 06040, US
HUFF, Hans-Joachim, 142 Whitman Avenue, West Hartford, CT 06107, US
- (11) **1 872 207** (51) **G06F 9/44**
(72) QING, Richard, 26C Castlebrook Lane, Ottawa, Ontario K2G 5G6, CA
WALLIS, Kenneth, 1346 Langdale Crescent, Oakville, Ontario L6H 2K8, CA
BIBR, Viera, 6479 McNiven Road, Box 828, Kilbride, Ontario L0P 1G0, CA
BATEMAN, Cameron, 2109-25 St. Mary Street, Toronto, Ontario M4Y 1R2, CA
SHENFIELD, Michael, 38 Stockdale Crescent, Richmond Hill, Ontario L4C 3S9, CA
VITANOV, Kamen, 5530 Glen Erin Dr. Unit 30, Mississauga, Ontario L5M 6E8, CA
- (11) **1 872 307** (51) **G06K 15/00**
(72) KUNDU, Malay, 7 Bird Hill Road, Lexington, MA 02421, US
SRINIVASAN, Vikram, 172 Lauriee Vallee, Louisville, KY 40223, US
MIGDAL, Joshua, 46 Century Street, Apt. 2, Medford, MA 02155, US
CHEN, Xiaowei, 60 Neal Street, 5, Malden, MA 02148, US
- (11) **1 872 311** (51) **G06K 19/073**
(72) HUOMO, Heikki, Riekkotie 13, FIN-90650 Oulu, FI
ROWSE, Graham, 16 Fleming Close, Farnborough, Hampshire GU14 8BT, GB
- (11) **1 872 343** (51) **G08B 13/14**
(72) HASEGAWA, Ryusuke, 29 Hill Street, Morristown, New Jersey 07960, US
WEBB, John, P., 439 Bridleford Drive, Myrtle Beach, South Carolina 29588, US
CHESNUT, Auburn, A., 311 Silly Lane, Conway, South Carolina 29526, US
HILL, Larry, 215F Legacy Way, Conway, SC 29526, US
MARTIS, Ronald, J., 34 Fairway Drive, East Hanover, New Jersey 07936, US
- (11) **1 872 389** (51) **H01L 21/20**
(72) BEACH, Eric, W., 5515 N. Maria Drive, Tucson, AZ 85704, US
STEINMANN, Philipp, 1107 Grassmere Drive, Richardson, Texas 75080, US
- (11) **1 872 390** (51) **H01L 21/30**
(72) RYU, WonHyoung, 707 Continental Circle 519, Mountain View, CA 94040, US
FASCHING, Rainer, J., 3220 Shelter Bay Avenue, Mill Valley, CA 94941, US
PRINZ, Friedrich, B., 480 Las Pulgas Drive, Woodside, CA 94062, US
GRECO, Ralph, S., 773 Frenchmans Road, Stanford, CA 94305, US
- (11) **1 872 399** (51) **H01L 21/8239**
(72) KIM, Unsoon, 3949 Emerald Isle Lane, San Jose, CA 95135, US
KINOSHITA, Hiroyuki, 1080 Queensbridge Court, San Jose, CA 95120, US
SUN, Yu, 20395 Glasgow Drive, Saratoga, CA 95070, US
ACHUTHAN, Krishnaree, 105 Enchanted Way, San Ramon, CA 94583, US
RAEDER, Christopher, H., 3600 Travis Country Circle, Austin, TX 78735, US
FOSTER, Christopher, M., 9409 Caracas Drive, Austin, TX 78783, US
SACHAR, Harpreet, Kaur, 355 N. Wolfe Road 236, Sunnyvale, CA 94539, US
SAHOTA, Kashmir, Singh, 43067 Scofield Court, Fremont, CA 94539, US
- (11) **1 872 442** (51) **H01R 13/422**
(72) CHAZOTTES, Frédéric, 48 bis, rue de l'Aqueduc, 28130 Houx, FR
- (11) **1 872 447** (51) **H01R 24/00**
(72) GUTIERREZ, Aurelio, J., 5420 Robinwood Street, Bonita, California 91902, US
RENTERIA, Victor, 12887 Oak Tree Lane, Poway, California 92064, US
MACHADO, Russell, Lee, 1438 Alborada Drive, San Diego, California 92127, US
SCHAFFER, Chris, 3103 Alta Verde Drive, Fallbrook, CA 92028, US
HINRICHS, Hank, 7389 Turnford Drive, San Diego, CA 92119, US
- (11) **1 872 523** (51) **H04L 12/16**
(72) WALLIS, Kenneth, 1346 Langdale Crescent, Oakville, Ontario L6H 2K8, CA
BIBR, Viera, 6479 McNiven Road Box 828, Kilbride, Ontario L0P 1G0, CA
TAYLOR, Sean Paul, 958 Coulter way, Milton, Ontario L9T 6X3, CA
FRITSCH, Brindusa, 9 Cherry Post Crescent, Toronto, Ontario M9C 2J9, CA
VITANOV, Kamen, 5530 Glen Erin Dr. Unit 30, Mississauga, Ontario L5M 6E8, CA
ROGERS, Jeff, 147 Catalina Drive, Scarborough, Ontario M1E 1B3, CA
- (11) **1 872 742** (51) **A61F 2/06**
(72) Hebert, Stephen, 2250 Bay Street, Apt. 212, San Francisco, CA 94123, US
Levine, Marc-Alan, 1294, St. Peters Road, Pottstown, PA PA 19465, US
- (11) **1 872 851** (51) **B01J 23/10**
(72) Okamoto, Hiroshi c/o Daiichi Kigenso K. K. Co Ltd, 1-6-38 Hirabayashiminami Suminoe-ku Osaka-shi, Osaka-fu, JP
Maruki, Masatoshi c/o Daiichi Kigenso K. K. Co. Ltd, 1-6-38 Hirabayashiminami Suminoe-ku Osaka-shi, Osaka-fu, JP
- (11) **1 873 067** (51) **B65D 1/02**
(72) Cerveny, Jean-Paul, 363, Allée du Luxembourg, 88800, VITTEL, FR
Contal, Alain, Route du Jorat 142 Vers-chez-les Blanc, 1000, LAUSANNE 26, CH
Denis, Gérard, 1bis, rue Jules Hansen, 51100, REIMS, FR
Vigny, Murielle, 11 Allée Haye Jean Cottant, 88800, VITTEL, FR
- (11) **1 873 239** (51) **C12N 15/09**
(72) MATSUOKA, Makoto National University Corporation Nagoya University, 1, Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP
KITANO, Hidemi National University Corporation Nagoya University, 1, Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP
ASHIKARI, Motoyuki National University Corporation Nagoya University, 1, Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP
UEGUCHI, Miyako National University Corporation Nagoya University, 1, Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP
YAMAGUCHI, Isomaro, 2-7-14-101, Yayoi, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0032, JP
NAKAJIMA, Masatoshi, 4-45-10, Otsuka, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0012, JP
- (11) **1 873 285** (51) **D03D 15/08**
(72) Liao, Tianyi, 201 Longmeadow Drive, Wilmington, Delaware 19810, US
Leung, Raymond S.P., Flat F, 12th Floor, Block 2 Royal Ascot, (Phase 1) 1Tsun King Road, Shatin, Hong Kong, CN
Stoppa, Frederica Maria Roberta, 24 chu du pre-Felix, ch-1294 Genthod, CH
Laycock, Graham H, 25 Leonie Hill Road, 24-05, Grangeford 239193, SG

- (11) **1 873 939** (51) **H04B 10/08**
(72) Genay, Naveena, 60 Chemin du Moulin à Vent, Beg Leguer, 22300 Lannion, FR
Courant, Jean-Luc, Port de Plaisance, 22700 Perros Guirec, FR
Chanclou, Philippe, 2 rue Hent Krec'h Nevez-Le Rhu, 22300 Lannion, FR
- (11) **1 874 098** (51) **H05B 33/08**
(72) Tichborne, Frank George, Southview Gibbet Lane, Whitchurch, Somerset BS14 0BX, GB
Burton, Colin, 9 Ryan Street, Thirlmere, NSW 2572, AU
- (11) **1 874 381** (51) **A61M 25/10**
(72) DAVIDSON, James, F., 2492 N. Elk Run Street, Flagstaff, Arizona 86004, US
DOYLE, Matthew, E., 15 West Ridge Court, Newark, Delaware 19711, US
GIOVALE, Peter, R., P.O. Box 337, Flagstaff, Arizona 86002, US
KING, David, R., 808 McCabe Avenue, Wilmington, Delaware 19802, US
KRONCKE, Paul, M., 1471 Old Elk Neck Road, Elkton, MD 21921, US
PEARSALL, Alison, Keach, 902 N. Harrison Street, Wilmington, Delaware 19806, US
- (11) **1 874 462** (51) **B01J 27/32**
(72) MANIMARAN, Thanikavelu, 15011 Copping Drive, Baton Rouge, Louisiana 70810, US
HARKINS, Alvin, E., Jr., 1636 Applewood Road, Baton Rouge, Louisiana, US
- (11) **1 874 464** (51) **B01J 32/00**
(72) SCHIRRMEISTER, Steffen, Kolumbusstrasse 39, 45472 Mülheim an der Ruhr, DE
BÜKER, Karsten, Arneckestrasse 2, 44139 Dortmund, DE
SCHMITZ-NIEDERAU, Martin, Helmholtzweg 41, 48159 Münster, DE
LANGANKE, Bernd, Ruhrorter Weg 14, 59439 Holzwickede, DE
GEISSELMANN, Andreas, Fechenheimer Strasse 34, 63075 Offenbach, DE
BECKER, Frank, Rödernstrasse 27c, 63067 Offenbach, DE
MACHNIK, Reinhard, Platanenring 31, 63517 Rodenbach, DE
MARKOWZ, Georg, Schafwiesenstrasse 19, 63755 Alzenau, DE
SCHWARZ, Klaus, Fliederweg 12, 09669 Frankenberg, OT Mühlbach, DE
KLEMM, Elias, Johannes, Effeltricherstr. 62, 90411 Nürnberg, DE
- (11) **1 874 604** (51) **B60T 17/18**
(72) VOGT, Michael, Auf der Enkelwiese 4, 55469 Simmern, DE
DROTT, Peter, Am Kunzengarten 43, 65936 Frankfurt/Main, DE
KREBS, Stephan, Georg-Büchner-Strasse 11, 65760 Eschborn, DE
- (11) **1 874 611** (51) **B62D 15/02**
(72) HEDDERICH, Markus, Im kleinen Steinbach 2, 74534 Besigheim, DE
- (11) **1 874 769** (51) **C07D 471/04**
(72) HEINRICH, Timo, Franz-Gruber-Strasse 30, 64823 Gross-Umstadt, DE
BLAUKAT, Andree, Am Klingenteich 17a, 64367 Muehltal, DE
STAEHLE, Wolfgang, Neuweg 14c, 55218 Ingelheim, DE
GREINER, Hartmut, Kreuzstrasse 57, 64331 Weiterstadt, DE
KORDOWICZ, Maria, Heinrichstrasse 2 a, 64347 Griesheim, DE
- (11) **1 874 852** (51) **C08J 7/04**
(72) ASHRAF, Arman, 3714 Winter Hill Drive, Hamilton, Ohio 45011, US
WHEELER, Daniel Steven, 6117 Juneberry Court, Liberty Township, Ohio 45011, US
- (11) **1 874 908** (51) **C11D 1/14**
(72) NEAS, Edwin Dean, 8202 WCR 102, Nunn, Colorado 80648, US
KUIKEN, Jerald Edward, 1289 High Plains Court, Windsor, Colorado 80550, US
SCHENK, John Louis, 1906 Constitution Avenue, Fort Collins, Colorado 80526, US
GILLIGAN, Thomas, Boyd, 2419 Hollingbourne Drive, Fort Collins, Colorado 80526, US
- (11) **1 874 913** (51) **C11D 3/395**
(72) O'KEEFFE, Joanne C. Unilever R & D Port Sunlight, Quarry Road East, Bebington Merseyside CH63 3JW, GB
RYAN, Philip M. Unilever R & D Port Sunlight, Quarry Road East, Bebington Merseyside CH63 3JW, GB
THOMPSON, Katherine M. Unilever R & D Port Sunlight, Quarry Road East, Bebington Merseyside CH63 3JW, GB
THORNTHWAITE, David William Unilever R & D Port Sunlight, Quarry Road East, Bebington Merseyside CH63 3JW, GB
- (11) **1 875 142** (51) **F25B 41/00**
(72) SIENEL, Tobias, H., 22 Bayberry Dr., East Hampton, MA 01027, US
CHEN, Yu, 4745 Edgeworth Drive, Manlius NY 13104, US
HUFF, Hans-Joachim, 108 Suburban Park Drive Apt.4, Manlius, NY 13104, US
VERMA, Parmesh, 39 Buckland Street, Apt. 11132, Manchester, CT 06040, US
- (11) **1 875 304** (51) **G02F 1/13357**
(72) HWANG, Chul Jin, 133 Dong 505 Ho, Yakdaejugong Apt., 181, Yakdae-dong, Wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-140, KR
KIM, Jong Sun, 401-301, Bucheon Techno Park, nr. 193, Yakdae-dong, Wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-734, KR
KO, Young Bae, 201 Dong 907 Ho, Hyundai Apt. 551-9, Shinlim 8-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-018, KR
HEO, Young Moo, 308 Dong 1101 Ho, Hyundai 3 Apt., 484 Kwangjang-dong, Gwangjin-gu, Seoul 143-210, KR
- (11) **1 875 428** (51) **G06Q 40/00**
(72) SEUBERT, Michael, Volgelsangstr. 10, 74889 Sinsheim, DE
RASCH, Jochen, Freiherr-vom-Stein-Str. 6, 69207 Sandhausen, DE
KUEHL, Axel, Richard-Wagner-Str. 44, 68165 Mannheim, DE
BECKER, Dirk, Zamardistr. 15, 69254 Malsch, DE
BIEHLER, Markus, Am Schloessel 1, 76829 Landau, DE
BOCK, Daniel, Fritz-Frey-Strasse 5, 69121 Heidelberg, DE
BROSSLER, Andreas, Laerchenstr. 19, 74211 Leingarten, DE
COLLE, Renzo, Im Kirchfeld 19, 76297 Stutensee, DE
DELEDDA, Giovani, Im Holder 7, 69231 Rauenberg, DE
DIELSCHNEIDER, Ralf, Airport Whitefield Road, Ramagondanahalli 560066 Bangalore, IN
DOERNER, Robert, Bettinastr. 1, 63067 Offenbach, DE
- DROUIN, Philippe, Merianstrasse 9, 74889 Sinsheim, DE
EGETOFT, Karsten, Mittlerer Mainzer Weg 26, 69190 Walldorf, DE
FRANKE, Stefan, Beim Soll 3, 21614 Buxtehude, DE
GNAN, Wernere, Industriestrasse 7, 74918 Angelbachtal, DE
GOLDMANN, Daniel, Schwindstrasse 3, 68163 Mannheim, DE
GROSS, Antonia, Hermann-loens-strasse 24, 69226 Nussloch, DE
GROSS, Patrick, Steinmetzweg 34, 64625 Bensheim, DE
HARTMANN, Nils, Panoramastr. 134, 69126 Heidelberg, DE
HETZER, Stephan, Am Hardweg 9, 76684 Oestringen-Eichelberg, DE
HOFMANN, Christine, Links der Alb 18, 76199 Karlsruhe, DE
KEMMER, Johann, Schillerstrasse 24, 69242 Muehlhausen, DE
KENNTNER, Joachim, Saarstrasse 5, 69126 Heidelberg, DE
KIWON, Adam, Gehaegestr. 20c, 30655 Hannover, DE
KOESTER, Arndt, Merianstrasse 18, 69168 Wiesloch, DE
KRAEHMER, Thilo, Friedrich-Ebert-Anlage 41, 69117 Heidelberg, DE
KROMPHOLZ, Andreas, Untere Neckarstrasse 50, 69117 Heidelberg, DE
KUSTER, Corinne, c/o M. Imfeld, Chilcherli 11, 6055 Alpnach, CH
LOTZ, Marcus, Am Lieschenfeld 35, 66121 Saarbruecken, DE
MAKRIS, Otto, Hirtenaue 50, 69118 Heidelberg, DE
NN, Ramesh, 528/7, 12th 'A' Cross, A-sector, Yelahanka, New Town, 560064 Bangalore, IN
NOWOTNY, Dietmar, Kraichgaustr. 41 A, 69234 Dielheim, DE
OPPERT, Till, Knodestrasse 26, 67549 Worms, DE
PETER, Markus, Viktoriastrasse 25, 68789 St. Leon-rod, DE
PODHAJSKY, Georg, Germerheimer Str. 5, 76661 Philippsburg-Rheinsheim, DE
RADCKE, Ruediger, Varoskuti ut 17A, 1125 Budapest, HU
REDMANN, Michael, Im Riegel 2, 69190 Walldorf, DE
REINEMUTH, Frank, Atzelbuckelstr. 12, 68259 Mannheim, DE
SALA, Paola, Marktplatz 6, 69117 Heidelberg, DE
SCHUELER, Arnulf, Blumenstrasse 43, 69115 Heidelberg, DE
SCHULZE, Dagmar, Happelstr. 4, 69120 Heidelberg, DE
SIEVERS, Ralf, Gartenstr. 7, 69190 Walldorf, DE
STEPHAN, Jan, Tillystrasse 24, 76669 Bad Schoenborn, DE
STOTZ, Sergej, Sperlingweg 17, 69168 Wiesloch, DE
THOME, Frank, Nebeniusstrasse 33, 76137 Karlsruhe, DE
WAGNER, Andre, In der Kappisau 3a, 74889 Sinsheim, DE
WEISS, Burkhard, Hesselgasse 5, 69168 Wiesloch, DE
WINKEL, Rudolf, Heidelberger Str. 95, 69190 Walldorf, DE
ZADRO, Renato, Hofaecker 6, 68782 Bruehl, DE
ZIEMENDORF, Brit, Bellenstrasse 12, 68163 Mannheim, DE

- (11) **1 875 678** (51) **H04L 12/56**
(72) BASSO, Claude, 7604 Percy Court, Raleigh, NC 27613, US
CALVIGNAC, Jean, 6001 Atkins Farm Court, Raleigh, NC 27606, US
CHANG, Chih-Jen, 1807 Walden Meadow Drive, Apex, NC 27523, US
VAIDHYANATHAN, Natarajan, 209 Manor Ridge Drive, Carrboro, NC 27510, US
DAMON, Philippe, 175 Morton Rd, Chapel Hill, NC 27517, US
VERPLANKEN, Fabrice, 9152 Route de Cagnes, F-06610 La Gaude, FR
VERRILLI, Colin Beaton, 7553 Hazelhurst Circle, Apex, NC 27502, US
- (11) **1 875 701** (51) **H04L 27/36**
(72) SEPPINEN, Pauli, Michelininkatu 27 A 15, FIN-00100 Helsinki, FI
ELORANTA, Petri, Fastbölentie 12 A, FIN-00750 Helsinki, FI
VEPSÄLÄINEN, Jussi, H., Kukumäenkuja 12 as. 3, FIN-02280 Espoo, FI
SHAKESHAFT, Niall, E., Mechelininkatu 27 A 15, FIN-00100 Helsinki, FI
- (11) **1 875 763** (51) **H04Q 7/38**
(72) SACHS, Joachim, An den Finkenweiden 43, 52074 Aachen, DE
HERWONO, Ian, 24 Brambling Close, Stowmarket IP14 5UN, GB
- (11) **1 875 776** (51) **H05B 7/14**
(72) BOWMAN, Brian, 27750 Sherwood Drive, Westlake, Ohio 44145, US
WEBER, Thomas William, 107 Bridgeport Drive, Elyria OH 44035, US
WELLS, Terrence Patrick, 20342 Morar Circle, Strongsville, Ohio 44136, US
PAVLISIN, James J., 3452 West 135th Street, Cleveland, Ohio 44111-2404, US
VARELA, William, 8954 Newkirk Dr., Parma Heights, Ohio 44130, US
- (11) **1 875 862** (51) **A61B 5/055**
(72) OCHI, Hisaaki, c/o HITACHI, LTD., Central Res. Lab., 280, Higashikoigakubo 1-chome, Kokubunji-shi, Tokyo 185-8601, JP
TANIGUCHI, Yo, c/o HITACHI, LTD., Central Res. Lab., 280, Higashikoigakubo 1-chome, Kokubunji-shi, Tokyo 185-8601, JP
TAKEUCHI, Hiroyuki, c/o HITACHI MEDICAL CORP., 4-14-1, Soto-kanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
- (11) **1 876 925** (51) **A47B 81/06**
(72) JACOBS, David, 6 Chesterfield Road, Rolling Hills CA 90274, US
PASTERNAK, Shawn, 1030 E. Ocean Blvd., 308, Long Beach, CA 90802, US
- (11) **1 876 986** (51) **A61B 18/18**
(72) GUTSOL, Alexander, 203 Yorktown Court, Malvern, Pennsylvania 19355, US
FRIDMAN, Alexander, 36 John James Audubon Way, Marlton, New Jersey 08053, US
FRIEDMAN, Gary, 5 Dartmouth Lane, Richboro, Pennsylvania 18954, US
FRIDMAN, Gregory, 36 John James Audubon Way, Marlton, New Jersey 08053, US
BALASUBRAMANIAN, Manjula, 901 Lorien Drive, P.O. 732, Gwynedd Valley, PA 19437, US
- (11) **1 877 064** (51) **A61K 31/65**
(72) LUDWIG, Stephen A., 2 Renfrew Road, Chestnut Ridge, New York 10977, US
VENCL-JONCIC, Maja, 11 Cliffside Court, Highland Mills, New York 10930, US
- GANDHI, Pooja, 1 Ash Court, Highland Mills, New York 10930, US
GROSS, Joseph, 256 Concord Lane, Middletown, NY 10940, US
KOCZONE, Julianna, 241 Parkside Drive, Suffern, New York 10901, US
- (11) **1 877 126** (51) **A61M 25/098**
(72) GUO, Xiaoping, 9487 Marshall Road, Eden Prairie, MN 55347, US
STEHR, Richard, E., 771 Fischer Circle, Stillwater, MN 55082, US
EPSHTEYN, Vitaliy, G., 12029 86th Avenue N., Maple Grove, MN 55369, US
HOLMAN, Bruce, P., 6201 113th 1/2 Avenue N., Champlin, MN 55316, US
SAUTER, Donald, A., 1155 Lilac Circle, Victoria, MN 55386, US
POTTER, Daniel, J., 9653 Lansing Avenue North, Stillwater, MN 55082, US
THORSTENSON, Chad, A., 2105 142nd Lane NW, Andover, MN 55304, US
PERERA, Nalin, S., 4835 Sepulveda Blvd, Apt. 414, Sherman Oaks, California 91403, US
- (11) **1 877 173** (51) **B01J 8/06**
(72) KANDZIORA, Bernd, Oberes Strassfeld 8, 82065 Baierbrunn, DE
LAHNE, Ulrich, Wolfzomer Strasse 27, 82041 Deisenhofen, DE
MÖBUS, Helge, Michelsrundweg 26, 97702 Münnerstadt, DE
RANKE, Harald, Feldafingerstrasse 27, 82343 Pöcking, DE
- (11) **1 877 184** (51) **C07C 2/68**
(72) GHOSH, Ashim, Kumar, 3418 E. Pine Brook Way, Houston, Texas 77059, US
KULKARNI, Neeta, 2110 Diamond Brook Dr., Houston, Texas 77062, US
HARVEY, Pamela, 1503 W. April Rain Ct., Missouri City, Texas 77489, US
TWOMEY, Roncalli, J., 3219 Meadway Dr., Houston, Texas 77082, US
- (11) **1 877 216** (51) **B23H 5/00**
(72) Thielenhaus Technologies GmbH, Schwes-terstrasse 50, 42285 Wuppertal, DE
- (11) **1 877 373** (51) **C07D 205/08**
(72) ANTONELLI, Stephen, 18 Lafayette Park, Lynn, Massachusetts 01902, US
LUNDIGRAN, Regina, 18 Pearl Street, 3, Charlestown, Massachusetts 02129, US
MARTINEZ, Eduardo J., 618 W. 138 St., No. 1, New York, New York 10031, US
SCHAIRER, Wayne C., 135 Milk Street, Westboro, Massachusetts 01581, US
TALLEY, John J., 96 North Street, 3, Somerville, Massachusetts 02144, US
BARDEN, Timothy C., 19 Intervale Road, Salem, Massachusetts 01970, US
JING-JING, Yang, 104 Burroughs Road, Boxborough, Massachusetts 01719, US
ZIMMER, Daniel P., Apt. 501, 391 Broadway, Somerville, Massachusetts 02145, US
- (11) **1 877 386** (51) **C07D 239/46**
(72) FEUCHT, Dieter, Franz-Lehar-Weg 7, 61118 Bad Vilbel, DE
MÜLLER, Klaus-Helmut, Solfstrasse 19, 40593 Düsseldorf, DE
KEHNE, Heinz, Metzger Strasse 3a, 51375 Leverkusen, DE
ORT, Oswald, Metzger Str. 3a, 51375 Leverkusen, DE
DIETRICH, Hansjörg, Am Itzelgrund 5b, 65510 Idstein, DE
WALDRAFF, Christian, Rosslenbruch 44, 42799 Leichlingen, DE
- AULER, Thomas, Solfstrasse 19, 40593 Düsseldorf, DE
HILLS, Martin, Am Burggraben 7A, 65760 Eschborn, DE
- (11) **1 877 497** (51) **C09C 1/00**
(72) HART, Michael, 3246 Sycamore Road, Cleveland Height, OH 44118, US
LAMERS, Paul, 4372 Rosanna Drive, Allison Park, PA 15101, US
RAGUNATHAN, Kaliappa, G., 3156 Seneca Court, Gibsonia, PA 15044, US
RARDON, Daniel, 107 Southfield Court, Pittsburgh, PA 15237, US
SWARUP, Shanti, 4918 Meadow Crest Drive, Allison Park, PA 15101, US
TAYLOR, Cathy, A., 1965 Red Coach Road, Allison Park, PA 15101, US
- (11) **1 877 577** (51) **C12Q 1/68**
(72) DISTLER, Juergen, Herderstr. 24, 12163 Berlin, DE
HILDMANN, Thomas, Hasenheide 67, 10967 Berlin, DE
LESCHE, Ralf, Platanenstr. 89a, 13156 Berlin, DE
LOFTON-DAY, Cathy, 23908 35th Avenue West, Brier, Washington 98036, US
MODEL, Fabian, Debenzer Str. 73, 12683 Berlin, DE
SCHUSTER, Matthias, Platanenstr. 89a, 13156 Berlin, DE
SLEDZIEWSKI, Andrew, 17736 15th Avenue N.w., Shoreline, Washington 98177, US
SONG, Xiaoling, 15501 132nd Place Ne, Woodinville, Washington 98072, US
TETZNER, Reimo, Kugler Str. 33, 10439 Berlin, DE
- (11) **1 877 580** (51) **C12Q 1/68**
(72) VAUGHN, Eric, 509 Ash Avenue, Ames., Iowa 50014, US
SCHAEFFER, Merrill, 5302 Brookhaven Drive, St. Joseph, Missouri 64507, US
LIANG, Yajie, 215 Sinclair nr. 120, Ames, Iowa 50018, US
- (11) **1 877 821** (51) **G01S 1/00**
(72) TURETZKY, Gregory, 1309 Ladywood Court, San Jose, CA 95130, US
ANDERSON, Erik, 4140 20th St., San Francisco, CA 94114, US
- (11) **1 877 860** (51) **G03B 21/62**
(72) WOOD, Robert, L., 104 Kensington Hill Way, Cary, North Carolina 27518-2657, US
- (11) **1 877 908** (51) **G06F 13/12**
(72) BLACKWELL, Steven, 1733 Blake Bottom Road, Huntsville, Alabama 35806, US
THOMAS, Christopher, L., 128 Bluff Spring Drive, Madison, AL 35758, US
KIRSHTEN, Philip, M., 593 Sharpes Hollow Road, New Market, AL 35761, US
PURSEL, James, V., 3019 Conestoga Ct, Fort Collins, CO 80526-2649, US
DURDEN, Paul, D., 2930 Gurley Pike, Gurley, AL 35748, US
STAFFORD, David, H., 114 Rachael Drive, Huntsville, AL 35806, US
- (11) **1 877 978** (51) **G06Q 99/00**
(72) LEVIS, Jack, 2775 Chestnut Run Road, York, Pennsylvania 17402-8856, US
MOHR, Douglas, 9601 West Side Ct, Crestwood, KY 40014-7585, US
NUGGEHALLI, Ranganath, S., 4 Breton Hill Road 3B, Pikesville, Maryland 21208, US
D'ANTONA, Anthony, J., 2005 Montford Drive, Forest Hill, Maryland 21050, US

- HU, Ping, 820 Crystal Palace Court, Owings Mills, Maryland 21117, US
- (11) **1 878 066** (51) **H01L 51/00**
(72) YANG, Zhihao, 2432 Rhonda Drive, Vestal, NY 13850, US
FREEMAN, Diane, Carol, 133 Woodleaf, Pittsford, NY 14534, US
JASEK, Amy, Elizabeth, 143 Kin Lane, Rochester, NY 14626, US
NELSON, Shelby, Forrester, 8 Old Farm Circle, Pittsford, NY 14534, US
- (11) **1 878 315** (51) **F24H 1/10**
(72) CALLAHAN, Jeremiah M., 1655 Middle Street, Sullivan's Island, South Carolina 29482-8739, US
BARZYK, James, 844 Woodlawn Avenue, Naperville, Illinois 60540, US
BOWERS, John, 93 Brookside Road, Clarksburg, NJ 08510-1204, US
- (11) **1 878 449** (51) **A61L 9/12**
(72) Niederberger, Mark, Eisenbahnstrasse 9, 8840 Einsiedeln, CH
Fröhlich, Thomas, Luegete 34, 8053 Zürich, CH
Porchia, Jose, 11787 Armour Court, Greenfield, WI 53228, US
Wolf, Jeffrey J., 6443 Anforest Lane, Racine, WI 53406, US
Belongia, David C., 987 Roseland Drive, Apt. 3, Kewaskum, WI 53040, US
Mackey, Kara J., 1810 North Cape Street, Milwaukee, WI 53212, US
- (11) **1 878 781** (51) **C10G 25/00**
(72) KATSUNO, Hisashi, 1280, Kamiizumi, Sodegaura-shi, Chiba, 2990293, JP
SAITO, Kazuhito, 1280, Kamiizumi, Sodegaura-shi, Chiba, 2990293, JP
- (11) **1 878 799** (51) **C12Q 1/00**
(72) Serbedzija, George N., 76 Churchill Street, Sudbury MA 01766-2134, US
Semino, Carlos, 76 Inman Street, Cambridge MA 02139, US
Frost, Deanna, 101 26th Ave NE, Olympia Washington 98506, US
- (11) **1 879 029** (51) **G01N 33/53**
(72) WANG, Lihong, No.27, Taiping Rd., Haidian District, Beijing 100850, CN
CHEN, Tingfang, No.27, Taiping Rd., Haidian District, Beijing 100850, CN
SHANG, Aijia, No.27, Taiping Rd., Haidian District, Beijing 100850, CN
GAO, Yan, No.27, Taiping Rd., Haidian District, Beijing 100850, CN
ZHANG, Chennang, No.27, Taiping Rd., Haidian District, Beijing 100850, CN
- (11) **1 879 408** (51) **H04Q 7/32**
(72) Kim, Youngwoong c/o LG Electronics Inc. IP Group, 60-39, Kasan-dong, Kumchon-gu, Seoul 153-801, KR
Roh, Dohoon, 1443-10 Silim 1-dong Gwanak-gu, Seoul, KR
Bae, Jungeun, 1607-19 Silim-dong Gwanak-gu, Seoul, KR
Yun, Kwangyoung, 1-129 Cholocvilla 973-2 Siheung-dong Geumcheon-gu, Seoul, KR
- (11) **1 879 443** (51) **A01D 45/00**
(72) RAPILA, Timo, Jokihongontie 121, FI-38950 Honkajoki, FI
KANTOLA, Juhana, Kirvesmiehentie 12, FI-36270 Kangasala, FI
RAPILA, Tero, Peltoniementie 1 E 26, FI-03100 Nummela, FI
- (11) **1 879 738** (51) **B32B 5/22**
(72) DOLGOPOLSKY, Inna, 22 Canterbury Court, Richmond Hill, Ontario L4C 9N3, CA
SADL, Yolanda, 13193 Norfolk Court, Moorpark, CA 93021, US
PILEGGI, Lisa, 291 McBride Crescent, Newmarket, Ontario L3X 2W3, CA
PEPIC, Petar, 11 Wren Court, Toronto, Ontario M3C 2G8, CA
- (11) **1 879 799** (51) **B65B 57/02**
(72) BERTRAM, George, 84 Main Street South, Woodbury, CT 06798, US
WALKER, Douglas, 23 Farmington Drive, Hamden, CT 06518, US
- (11) **1 879 804** (51) **B65D 19/00**
(72) ROTH, Arthur, J., 14 Ramona Drive, Orinda, CA 94563, US
DRAKE, Anthony, F., 6001 88th Avenue, West, University Place Washington 98467, US
- (11) **1 879 842** (51) **C07C 29/62**
(72) SIANO, Dante, Via Treviso, 10, I-20093 Cologno Monzese, IT
SANTACESARIA, Elio, Via Cologno, 10, I-20139 Milano, IT
FIANDRA, Valeria, Via Grotta dell'Olmo, 8/9, I-80014 Giugliano in Campania, IT
TESSER, Riccardo, Via Ferrarecce, 103, I-81100 Caserta, IT
DI NUZZI, Giovanni, Via Roma, 26 scala d, 20064 Gorgonzola, IT
DI SERIO, Martino, Corso Mazzini, 113, I-84013 Cava Dei Tirreni, IT
NASTASI, Mario, Via De Gasperi, 2, I-75020 Marconia, IT
- (11) **1 879 958** (51) **C08L 23/00**
(72) BOOGH, Louis, Chemin de la Fontaine 8, CH-1260 Nyon, CH
STORB, Martin, Chemin de la Fontaine 8, CH-1260 Nyon, CH
ABDERRAZIQ, Abdellatif, Rue Du Pre-bouvier, 7, CH-1217, Meyrin, CH
LEHMANN, Patrice, Rue Du Pre-bouvier, 7, CH-1217, Meyrin, CH
- (11) **1 880 141** (51) **F23N 1/02**
(72) BAUER, Andreas, Montanusstr. 52, 41515 Grevenbroich, DE
BODE, Siegfried, Feudornweg 45, 45481 Mülheim, DE
DEUKER, Eberhard, Elly-Heuss-Knapp-Str. 29, 45481 Mülheim, DE
DIEBELS, Andreas, Gorch-Fock-Str. 24, 46242 Bottrop, DE
HAHNER, Thomas, Zum Hohen Bröhl 35, 40489 Düsseldorf, DE
HESSE, Thomas, Püttbergeweg 69, 12589 Berlin, DE
KREBS, Werner, Elly-Heuss-Knapp-Str. 21, 45481 Mülheim, DE
LEPERS, Joachim, Binderweg 4, 83022 Rosenheim, DE
MÜLLER, Martin, Flensburger Str. 4, 10557 Berlin, DE
PERNAU, Stefan, Wiesbadener Str. 40, 45145 Essen, DE
PRADE, Bernd, Natland 7, 45478 Mülheim, DE
SCHNEIDER, Peter-Andreas, Admiral-Scheer-Str. 9, 48145 Münster, DE
SIMON, Dieter, Papenbuschstr. 154, 45473 Mülheim, DE
STURM, Berthold, Im Galgengrund 10, 33034 Brakel, DE
THÖLKLING, Heinrich, Tizianstrasse 33, 49377 Vechta, DE
- WARNACK, Dieter, Allerstr. 29, 12049 Berlin, DE
- (11) **1 880 186** (51) **G01M 17/007**
(72) MELZ, Tobias, Herdweg 71, 64285 Darmstadt, DE
MATTHIAS, Michael, Herdweg 71, 64285 Darmstadt, DE
HANSELKA, Holger, Heinrich-Delp-Strasse 204, 64297 Darmstadt, DE
- (11) **1 880 234** (51) **H04B 1/26**
(72) SIMIC, Emilija, M., 8435 Via Mallorca 89, La Jolla, California 92037, US
PATRICK, Christopher, 14358 Dalhousie Road, San Diego, California 92129, US
CHALLA, Raghu, Qualcomm Incorporated, T-160D, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
ROWITCH, Douglas, N., 2009 De Mayo Road, Del Mar, California 92014-3309, US
- (11) **1 880 315** (51) **G06F 17/30**
(72) VETTER, Claus, Lindenweg 3, CH-5033 Buchs, CH
WERNER, Thomas, Im Ergel 10, CH-5404 Baden, CH
GULLI, Lorenzo, Kalastajanmäki 5C48, F-02230 Espoo, FI
SVENSSON, Erik, Sempacherstrasse 29, CH-8032 Zürich, CH
KOSTIC, Tatjana, Loorenstrasse 29, CH-5443 Niederrohrdorf, CH
- (11) **1 880 501** (51) **H04L 1/18**
(72) WENGERTER, Christian, Bahnhofstr. 10d, 63924 Kleinheubach, DE
GOLITSCHKE EDLER VON ELBWART, Alexander, Wilhelmstr. 32, 64285 Darmstadt, DE
YOSHII, Isamu c/o Matsushita Electric Ind., 7F Twin 21, OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chou-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (11) **1 880 882** (51) **B60J 1/18**
(72) Schäfers, Christian Dr., Niedersachsenring 59, 49477 Ibbenbüren, DE
Bleitner, Uwe, Am Sundern 31, 49597 Rieste, DE
- (11) **1 880 986** (51) **C07C 5/03**
(72) SATO, Haruhito, 6-12-2, Aobadai, Ichihara-shi, Chiba, JP
KAMIMURA, Hideto, 24-24, Anesakikaigan, Ichihara-shi, Chiba, JP
- (11) **1 881 073** (51) **C12N 15/82**
(72) da Costa e Silva, Oswaldo, Auf der Platte 5, D-67435 Neustadt, DE
Bohnert, Hans J., 26 Davis Drive, Research Triangle Park NC 27709, US
Ishitani, Manabu, 1103 Millhouse Drive, Cary NC 27513, US
van Thienen, Nocha, 206-T Hyde Park Court, Cary NC 27513, US
Chen, Ruoying, 105 Rustic Pine Court, Apex NC 27502, US
- (11) **1 881 465** (51) **G07F 17/32**
(72) McCoull, James Ross, 71 Longueville Road, Lane Cove, New South Wales 2066, AU
Muir, Robert Linley, 71 Longueville Road, Lane Cove, New South Wales 2066, AU
- (11) **1 881 659** (51) **H04L 12/58**
(72) Maidment, Robert, c/o Clearswift Ltd. 1310 Waterside Arlington Business Park Theale Reading, Berkshire RG7 4SA, GB
Cumming, John, 4, rue Saint Antoine Du T, 3100 Toulouse, FR

- (11) **1 881 894** (51) **B32B 27/08**
(72) ERDMANN, Ralph, Wandersmannstr. 57, 65205 Wiesbaden, DE
- (11) **1 881 982** (51) **C07D 471/04**
(72) STAPPENBECK, Frank, 4578 34th Street, San Diego, California 92116, US
KONRADI, Andrei, 30 Victoria Road, Burlingame, CA 94010, US
JAGODZINSKI, Jacek, 1485 Kentfield Avenue, Redwood City, CA 95061, US
SEMKO, Christopher, M., 4993 Norris Road, Fremont, CA 94536, US
XU, Ying-zi, 793 Cereza Drive, Palo Alto, CA 94306, US
SMITH, Jenifer, L., 512 Cortesti Drive, South San Francisco, CA 94080, US
ROSSITER, Cassandra, 5510 Century Park Way, San Jose, CA 95111, US
- (11) **1 882 140** (51) **F25D 23/06**
(72) BENZ, Thomas, Peter-Leyerer-Str. 4, 85540 Haar, DE
GÖRZ, Alexander, Weiherstrasse 29, 73432 Aalen, DE
REITZ, Hans-Philipp, Göppingerstrasse 17, 89537 Giengen, DE
- (11) **1 882 141** (51) **F25D 23/08**
(72) SONNENFROH, Irena, Magenastrasse 40, 89537 Giengen/Brenz, DE
STELZER, Jörg, Steigstr. 93, 89537 Giengen, DE
- (11) **1 882 146** (51) **F25D 25/02**
(72) BENZ, Thomas, Peter-Leyerer-Str. 4, 85540 Haar, DE
GÖRZ, Alexander, Weiherstrasse 29, 73432 Aalen, DE
LAIBLE, Karl-Friedrich, Ahornweg 53, 89129 Langenau, DE
- (11) **1 882 212** (51) **G04B 19/04**
(72) MEISTER, Pierre-André, Rue du Coteau 76, CH-2502 Biel, CH
ZANETTA, André, Rue des Cerisiers 11, CH-2000 Neuchâtel, CH
FLEURY, Emmanuel, Derrière-les Crêts 11, CH-2740 Moutier, CH
BLONDEAU, Fabien, Ch. des Bassins 10, CH-2054 Chézard-St.-Martin, CH
- (11) **1 882 304** (51) **H03D 3/24**
(72) TAL, Nir, 13 Vardia St., 34657 Haifa, IL
STASZOWSKI, Robert, B., 413 West Muri-field Rd., Garland, TX 75044, US
FRIEDMAN, Ofer, 13a Kineret Street, Saney Tikva 55900, IL
- (11) **1 882 305** (51) **H03F 3/217**
(72) FLOYD, Brian, A. c/o IBM United Kingdom Limited, Hursley Park Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
GARCIA, Alberto, Valdes c/o IBM United Kingdom Limited, Hursley Park Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
PFEIFFER, Ullrich, R. c/o IBM United Kingdom Limited, Hursley Park Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
REYNOLDS, Scott, Kevin, 2 Bonnie Brae Avenue, Granite Springs, New York 10527, US
- (11) **1 882 381** (51) **H04Q 7/36**
(72) SCHULZ, Egon, Wittenbergerstr. 3, 80993 München, DE
HU, Honglin, Mudan Road, 165 Avenua, 21-401, Pudong District, 201204 Shanghai, CN
WECKERLE, Martin, Krausstr. 10, 89077 Ulm, DE
- (11) **1 882 450** (51) **A61B 8/00**
(72) CHONO, TOMOAKI HITACHI MEDICAL CORPORATION, LTD., 4-14-1, Sotokanda, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 882 460** (51) **A61F 2/06**
(72) Hebert, Stephen, 2250 Bay Street, Apt. 212, San Francisco, CA94123, US
Levine, Marc-Alan, 1294 St. Peters Road, Pottstown, PA 19465, US
- (11) **1 882 748** (51) **C12Q 1/68**
(72) Ramsing, Niels Birger, Ellebjergvej 23, 8240 Risskov, DK
Nielsen, Alex Toftgaard, Rosenhaven 112, 2980 Kokkedal, DK
Kochkin, Alexei A., Krøyersvej 21, 3000 Helsingør, DK
Tolstrup, Niels, Bellevuevej 7, 1.th., 2930 Klampenborg, DK
Pfundheller, Henrik M., Ørbægårds Allé 806, 2970 Hørsholm, DK
Lomholt, Christian, J.M. Thieles Vej 8, 3. th., 1961 Frederiksberg C, DK
- (11) **1 883 222** (51) **H04N 1/60**
(72) Yamanaka, Tsuyoshi c/o Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Intellectual Property Dept. 15-1 Naeshiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8561, JP
Miyata, Yuji c/o Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Intellectual Property Dept. 15-1 Naeshiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8561, JP
- (11) **1 883 564** (51) **B60T 8/36**
(72) HINZ, Axel, An der Speichwiese 8b, 61267 Neu-Anspach, DE
VOGEL, Günther, Buchschlager Allee 11, 63303 Dreieich, DE
GREIFF, Uwe, Am Römischen Hof 36, 61352 Bad Homburg, DE
LENZ, René, Auf dem Mühlberg 6, 60599 Frankfurt, DE
KÖHLER, Christoph, Charlottenweg 12, 65779 Kelkheim, DE
- (11) **1 883 686** (51) **C09J 11/02**
(72) DOLLASE, Thilo, Im Ellernbusch 26C, 22397 Hamburg, DE
ESCUDERO VALLEJO, Aranzazu, Selliusstr. 3, 20255 Hamburg, DE
LÜHMANN, Bernd, Fritz-schumacher-str. 47, 22844 Norderstedt, DE
- (11) **1 883 759** (51) **F16H 1/12**
(72) KRUDE, Werner, Pfarrer-Stauf-Strasse 32, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE
LEUSCHEN, Ralf, Bahnhofstrasse 32, 54578 Oberbettingen, DE
ENGELMANN, Michael, Am Scherenstück 106, 53757 St. Augustin, DE
- (11) **1 883 760** (51) **F16H 48/00**
(72) KRUDE, Werner, Pfarrer-Stauf-Strasse 32, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE
LEUSCHEN, Ralf, Bahnhofstrasse 32, 54578 Oberbettingen, DE
ENGELMANN, Michael, Am Scherenstück 106, 53757 St. Augustin, DE
- (11) **1 883 761** (51) **F16H 48/10**
(72) KRUDE, Werner, Pfarrer-Stauf-Strasse 32, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE
LEUSCHEN, Ralf, Bahnhofstrasse 32, 54578 Oberbettingen, DE
ENGELMANN, Michael, Am Scherenstück 106, 53757 St. Augustin, DE
- (11) **1 883 831** (51) **G01R 33/28**
(72) WEBER, Jan, Holdaal 49, 6228 GJ, Maas-tricht, NL
- (11) **1 883 861** (51) **G03F 7/20**
(72) CONRADI, Olaf, Weidenstr. 32, 73463 Westhausen/Westerhofen, DE
FELDMANN, Heiko, Dorf-mühle 4, 73432 Aalen, DE
RICHTER, Gerald, Am Steg 9, 73453 Abtsg-münd, DE
BLEIDISTEL, Sascha, Vorderer Kirchberg 31, 73432 Aalen, DE
FROMMEYER, Andreas, Adlerstrasse 8, 73434 Aalen, DE
GRUNER, Toralf, Opalstr. 22, 73433 Aalen-Hofen, DE
HUMMEL, Wolfgang, Zeppelinstr. 69, 73430 Aalen, DE
- (11) **1 883 885** (51) **G06F 15/80**
(72) JIANG, Hong, 1058 Penniman Drive, El Dorado Hills CA 95762, US
- (11) **1 884 018** (51) **H03K 4/06**
(72) KOHOUT, James, Allen, 9818 Cross Creek Court, Dallas, Texas 75243, US
BALDWIN, David, John, 302 Willow Creek Circle, Allen, Texas 75002, US
- (11) **1 884 029** (51) **H04B 1/66**
(72) SETHI, Sumeet, Qualcomm Incorporated, T-160D, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
RAVEENDRAN, Vijayalakshmi, R., 4272 Calle Mar De Ballenas, San Diego, CA 92130, US
- (11) **1 884 061** (51) **H04L 9/14**
(72) SACHS, Joachim, Viktoriaallee 23, 52066 Aachen, DE
HERWONO, Ian, 288 Ravenswood Avenue, Ipswich, Suffolk IP3 9TQ, GB
- (11) **1 884 119** (51) **H04N 7/26**
(72) XIAO, Shu, 13006 Deer Park Way, San Diego, California 92130, US
DU, Junchen, 7693 Palmilla Drive, 2224, San Diego, California 92122, US
SHEN, Tao, Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (11) **1 884 125** (51) **H04Q 7/20**
(72) JANIK, Craig, M. c/o Universal Electronics, Inc., 6101 Gateway Drive, Cypress, CA 90630-4841, US
- (11) **1 884 137** (51) **H04Q 7/38**
(72) FACCIN, Stefano M., 35424 Woodbridge Pl, Fremont, CA 94536, US
- (11) **1 884 484** (51) **B65D 85/48**
(72) Min, Lee Silk Samsung Corning Precision Glass Co., 101-1001, Dongbu Haeoreum Apt., Yeoksam-dong, Gangnam-gu 135-080, Seoul, KR
Kim, Jung Han, Samsung Corning Precision Glass Co. 108-906, Life, 330-092, Chung-cheongnam-do, KR
Lee, Bum Ro, Samsung Corning Precision Glass Co., Ltd. 108-801, 330-760, Chung-cheongnam-do, KR
Lee, Chung Kil Samsung Corning Precision Glass Co., Ltd., 106-1307 Samil Wonang Apt, Sandong-ri, Eumbong-myeon, Asan-si, 336-779, Chungcheongnam-do, KR
Park, Won Kyu Samsung Corning Precision Glass Co., Ltd., Life Town Apt. Ssangyong 2-dong, Cheonan-si, 330-092, Chungcheongnam-do, KR

- Kim, Young Taek, Samsung Corning Precision Glass Co., Ltd. Donghwa, 730-771, Gyeongsangbuk-do, KR
Kim, Joon Hahn, Samsung Corning Precision Glass Co., Ltd. Hannam P, 336-784, Chungcheongnam-do, KR
Yim, Sang Jae, Samsung Corning Precision Glass Co., Ltd. Hyundae, 330-090, Chungcheongnam-do, KR
Kim, Sung Cheal, Samsung Corning Precision Glass Co., Ltd. Bosung 2, 730-110, Gyeongsangbuk-do, KR
Lee, Young Ho Samsung Corning Precision Glass Co.Ltd, Ureuk Apt.,Gungnae-dong, Gunpo-si, 435-731, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 885 229** (51) **A47L 11/12**
(72) KNOPOW, Jeremy, 285 Field Stone Circle, Apt. 8, Oak Creek, Wisconsin 53154, US
SMITS, Chrissie, M., 2767 South 71st Street, Apt. 3, Milwaukee, WI 53219, US
THURIN, Matthew, 3459 North Short Drive, Hubertus, Wisconsin 53033, US
MARAI, Micha, 2920 Ingalls Road, Menomonie, Wisconsin 54751, US
OLSON, Scott, 18832 65th Avenue, Chipewewa Falls, Wisconsin 54729, US
- (11) **1 885 368** (51) **A61K 31/505**
(72) LOPEZ, Roman, 12, rue Ernest Renan, 92130 ISSY LES MOULINEAUX, FR
ROUSSEAU, Bernard, 96 Rue Aristide Briand, F-92300 Levallois-perret, FR
KOZIELSKI, Frank, 9 Route De Grenoble, F-38120 Saint Egreve, FR
SKOUFIAS, Dimitrios, 4 Place Jean Moulin, F-38000 Grenoble, FR
DE BONIS, Salvatore, 42 Rue Pierre Sémard, F-38000 Grenoble, FR
- (11) **1 885 454** (51) **A61P 3/10**
(72) MUSSMANN, Rainer, An der Flöthe 11, 37079 Göttingen, DE
AUSTEN, Matthias, Lärchenweg 17, 37079 Göttingen, DE
KELTER, Arndt-Rene, Maarbachstrasse 111, 53249 Alfter, DE
HARDER, Friedrich, Schesternberg 6, 88131 Lindau, DE
AICHER, Babette, Scheffelstrasse 13, 60318 Frankfurt am Main, DE
LOMOW, Alexander, Narzissenweg 5, 37081 Göttingen, DE
- (11) **1 885 459** (51) **A61Q 19/06**
(72) JASPERS, Sören, Achtern Diek 11, 22869 Schenefeld, DE
HARTKOPF, Carsten, Am Stein 23, 22337 Hamburg, DE
GÄDE, Christian, Königsberger Str. 73, 21629 Neu Wulmstorf, DE
BODENSCHATZ, Stefan, Beerenberg 6, 21614 Buxtehude, DE
POST, Katharina, Fahrenheitstraat 290, NL-2561 EJ Den Haag, NL
SCHULZ, Jens, Königsberger Strasse 30a, 22869 Schenefeld, DE
WÖLLER, Karl-Heinz, Eimsbütteler Marktplatz 7, 20257 Hamburg, DE
- (11) **1 885 523** (51) **B25J 9/02**
(72) BELLANTE, Daniele, Via Don Minzoni 14/B, I-20090 Segrate-MI-, IT
- (11) **1 885 686** (51) **C07C 231/02**
(72) KRISHNAN, Lalitha, 2 Sonia Court, Suffern, NY 10901, US
SUM, Phaik-eng, 16 Chamberlain Court, Pomona, NY 10970, US
DAIGNEAULT, Sylvain, 201 Des Peupliers, Laval, Quebec H7R 1G6, CA
- BERNATCHEZ, Michel, 3990, Boul. Gouin-est, Montreal-nord, Quebec, H1H 1C6, CA
PILCHER, Anthony, Scott, 178 Arbor Lane, Colchester, VT 05446, US
HORNE, Jeffrey, Marshall, Po Box 288, 3 East Street, Mooers, NY 12958, US
TUPER, Adam, Joseph, 741 Cumberland Head Road, Plattsburgh NY 12901, US
MCCAULEY III, Joseph, James, 73 Beekman Street, Plattsburgh, NY 12901, US
MICHAUD, Adam, P., 3 Pomfret Lane, Essex Junction, VT 05452, US
- (11) **1 885 687** (51) **C07C 231/02**
(72) KRISHNAN, Lalitha, 2 Sonia Court, Suffern, NY 10901, US
SUM, Phaik-Eng, 16 Chamberlain Court, Pomona, NY 10970, US
DAIGNEAULT, Sylvain, 201 Des Peupliers, Laval, Quebec, H7R 1G6, CA
BERNATCHEZ, Michel, 3990, Boul. Gouin-est, Montreal-nord, Quebec, H1H 1C6, CA
PILCHER, Anthony, Scott, 178 Arbor Lane, Colchester, VT 5446, US
HORNE, Jeffrey, Marshall, PO Box 288, 3 East Street, Mooers, NY 12958, US
TUPER, Adam, Joseph, 741 Cumberland Head Road, Plattsburgh NY 12901, US
MCCAULEY, Joseph, James, III, 73 Beekman Street, Plattsburgh, NY 12901, US
MICHAUD, Adam, P., 3 Pomfret Lane, Essex Junction, VT 05452, US
- (11) **1 885 702** (51) **C07D 239/90**
(72) BUCHSTALLER, Hans-Peter, Neckarstrasse 6, 64347 Griesheim, DE
FINSINGER, Dirk, Hertlingstrasse 40, 64291 Darmstadt, DE
SCHIEMANN, Kai, Am Roedergraben 8, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
EMDE, Ulrich, Spitzwegpfad 1, 64291 Darmstadt, DE
ZENKE, Frank, Schulzengasse 7, 64291 Darmstadt, DE
AMENDT, Christiane, Lindenbergweg 40, 64267 Muehital/Trautheim, DE
- (11) **1 885 928** (51) **D04H 3/00**
(72) EVERS-SMITH, Linda, 7200 Gheils Carroll Road, Morrow, Ohio 45152, US
CABELL, David, William, 742 Stonehill Run, Cincinnati, Ohio 45245, US
MACKAY, Larry, Neil, 5856 Crestview Avenue, Fairfield, Ohio 45014, US
GORDON, Gregory, Charles, 6340 Gallaher Court, Loveland Ohio 45140, US
TROKHAN, Paul, Dennis, 1356 Warvel Road, Hamilton, Ohio 45013, US
DEBRULER, Tedi-Lea, Anne, 7391 Wethersfield Drive, West Chester, Ohio 45069, US
- (11) **1 886 030** (51) **F16B 19/10**
(72) KHALIL, Ziad, Höfsterstrasse 29, A-5280 Braunau am Inn, AT
SIMON, Peter, Hauptstrasse 30, 01561 Skässhchen, DE
- (11) **1 886 055** (51) **F16L 3/10**
(72) FIEBER, Dieter, Kettelerstrasse 3, 63512 Hainburg, DE
KUCHENBROD, Frank, Im Mittelgewann 1, 63456 Hanau, DE
- (11) **1 886 127** (51) **G01N 27/12**
(72) NIEMANN, Thomas, Jahnstrasse 15, 27753 Delmenhorst, DE
HEILENKÖTTER, Carsten, Ahauser Strasse 21, 28844 Weyhe, DE
HESSENKÄMPER, David, Reddersenstr. 121, 28359 Bremen, DE
- (11) **1 886 151** (51) **G01R 19/25**
(72) HÜGELSCHÄFER, Ludwig, Joseph-Otto-Kolb-Strasse 9, 96052 Bamberg, DE
STRAUSS, John, Lindenstrasse 7, 91341 Röttenbach, DE
MESSNER, Johann, Kosbacher Weg 6a, 91056 Erlangen, DE
ÜNZELMANN, Günter, Schellingstrasse 59, 91052 Erlangen, DE
GERNER, Andreas, Veit-Stoss-Weg 9, 96450 Coburg, DE
ACKERMANN, Anja, Erzgebirgsstr. 10, 90587 Obermichelbach, DE
- (11) **1 886 182** (51) **G02C 7/04**
(72) CLAMP, John, 28 Owlstone Road, Cambridge CB3 9JH, GB
- (11) **1 886 242** (51) **G06F 21/00**
(72) CERRUTI, Julian, c/o IBM United Kingdom Ltd., Hursley Park, Winchester, Hampshire, SO21 2 JN, GB
CHUMBLEY, Robert, 4421 Pasada Lane, Round Rock, Texas 78681, US
RUTKOWSKI, Matthew Francis, 816 Clarence Bohls Lane, Pflugerville, Texas 78660, US
- (11) **1 886 252** (51) **G06K 9/00**
(72) TENER, Gene, D., 280 Country Sun Cove, Oviedo, Florida 32765, US
MATTOX, Barry, 210 East Miller Street, Orlando, Florida 32806, US
PARK, Jennifer, K., 1768 Seneca Boulevard, Winter Springs, Florida 32708, US
COWAN, John, 7270 Westpointe Boulevard, 932, Orlando, Florida 32835, US
HERZOG, William, R., 8707 Fernwickle Court, Orlando, Florida 32819, US
CHEN, Hai-Wen, 3041 Rollman Road, Orlando, Florida 32837, US
KANE, James, P., III, 604 Parkwood Avenue, Altamonte Springs, Florida 32714, US
HUBER, David, J., Florida, US
MIREK, Thomas, A., 3041 Rollman Road, Orlando, Florida 32837, US
ALDERSON, Timothy, 711 Sailfish Road, Winter Springs, Florida 32708, US
- (11) **1 886 354** (51) **H01L 29/786**
(72) NGUYEN, Bich-Yen, 110 Laurelwood Drive, Austin, TX 78733, US
THOMAS, Shawn, 1160 E. Morgan Court, Gilbert, AZ 85296, US
CERTEL, Lubomir, 23, Rue Moillebeau, CH-1209 Geneva, CH
SADAKA, Mariam, G., 3119 Napa Drive, Austin, TX 78738, US
THEAN, Voon-Yew, 10201 Lockleven Cove, Austin, TX 78750, US
WENNEKERS, Peter, Waldstrasse 23, 85599 Hergolding, DE
WHITE, Ted, R., 6508 Laurelwood Drive, Austin, TX 78731, US
WILD, Andreas, A., 41, Av. Alsace-Lorraine, F-38000 Grenoble, FR
GRUETZMACHER, Detlev, Auestrasse 28, 52382 Niederzier, DE
SCHMIDT, Oliver, G., Dohnaer Strasse 43, 01219 Dresden, DE
- (11) **1 886 440** (51) **H04L 12/14**
(72) YU, Julie, c/o Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
OLIVER, Mitchell B., 9737 Caminito Suelto, San Diego, California 92131, US
HOREL, Gerald Charles, 6500 Torin Road, Brentwood Bay, British Columbia V8M2H5, CA

- NGUYEN, Phil Tien, 12676 Via Colmenar, San Diego, California 92129, US
 PRAST, Sandra L., 10946 Cloverhurst Way, San Diego, California 92130, US
 PATWARI, Jaiteerth, c/o Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (11) **1 886 466** (51) **H04L 29/06**
 (72) LEE, Joon Hwi, 101-2108 Samho Apt., Yangpungdong-3-ga, Youngdungpo-gu, Seoul 150-788, KR
 SEO, Chu Hyun, 205-1706 Jungong 2-cha Sillim 10(sip)-dong 201-206, Gwanak-gu, Seoul 151-794, KR
 KIM, Young In, 101-102 Brown-Stone Gwanak Apt. 1721, Bongcheon 2-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-052, KR
 JUNG, Mun Ho, 615-701 Jeongdeunmaeul Woosung 6-danji Apt., Jeongja-dong Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-753, KR
 JOE, Moon Jeung, 903-1402 Mokryeon Shindongah Apt., Beomgye-dong, Dongan-gu Anyang-si, Gyeonggi-do 431-776, KR
 YI, Dong Hoon, 102-104 Samsung Raemian Apt., Gireum 1-dong, Seongbuk-gu, Seoul 136-770, KR
 CHOI, Hyong Chol, 201, 8-26, Yangjae-dong Seocho-gu, Seoul 137-130, KR
- (11) **1 886 583** (51) **A23L 1/24**
 (72) IDO, Takao c/o SAN-EI GEN F.F.I., INC., 1-1-11, Sanwa-cho, Toyonaka-shi, Osaka 561-8588, JP
 KATAYAMA, Tsuyoshi c/o SAN-EI GEN F.F.I., INC., 1-1-11, Sanwa-cho, Toyonaka-shi, Osaka 561-8588, JP
- (11) **1 887 014** (51) **C07K 1/00**
 (72) Goddard, Audrey, 110 Congo Street, San Francisco CA 94131, US
 Godowski, Paul, J., 2627 Easton Drive, Burlingame CA 94010, US
 Gurney, Austin, L., 946 Diamond Street, San Francisco CA 94114, US
 Mark, Melanie, R., 958 B Chula Vista Avenue, Burlingame CA 94010, US
 Yang, Ruey-Bing, 2045 Sea Cliff Way, San Bruno CA 94066, US
- (11) **1 887 015** (51) **C12N 15/12**
 (72) Forssmann, Wolf-Georg, Prof. Dr. Dr., Blücherstrasse 5, 30175 Hannover, DE
 Conejo-Garcia, Jose-Ramon, Dr., 640W Borwell, HB 7556, 1 Medical Center Drive, Lebanon NH 03756, US
 Adermann, Knut, Dr., c/o Viro Pharmaceuticals GmbH & Co. KG Feodor-Lynen-Strasse 31, 30625 Hannover, DE
- (11) **1 887 499** (51) **G06Q 10/00**
 (72) Wegner, Martin, Bonhoefferweg 1, 53340 Meckenheim, DE
 Ulrich, Keith, Dr., Kinkelstr. 14, 53227 Bonn-Oberkassel, DE
 Lohmeier, Michael, Koenenweg 74, 53359 Rheinbach, DE
- (11) **1 887 542** (51) **G08G 5/06**
 (72) Ramaiah, Vinoda, 672, 6th Main 6th Cross Hanumanthanagar, KA 560019 Bangalore, IN
 Dwyer, David B., 6170 E. Greenway Lane, Scottsdale AZ 85254, US
 Chakrabarti, Arindam, c/o Honeywell International Inc. Patent Services 101 Columbia Road AB-2B, PO Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
 Rajwade, Amit, A/4 Satkar Nath Pai Nagar Ghatkopar (East), MH 40077 Mumbai, IN
- Natarajan, Sudin, Revathy Althara Junction Chiyaram PO, KL 680026 Thrissur, IN
 Gurusamy, Saravanakumar, c/o Honeywell International Inc. Patent Services 101 Columbia Road AB-2B, PO Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
- (11) **1 887 914** (51) **A47F 5/08**
 (72) DECKER, Daren, M., 202 Ranch Gate Trail, Mc Gregor, TX 76657, US
 SMITH, Bryan, K., 830 Timberline Ave, Desoto, TX 75115, US
 LORZADEH, Jamie, 6003 Dover Creek Lane, Katy, TX 77494, US
- (11) **1 888 018** (51) **A61K 8/49**
 (72) GROSS, Wibke, Viersener Strasse 23, 40549 Düsseldorf, DE
 HÖFFKES, Horst, Carlo-Schmid-Strasse 113, 40595 Düsseldorf, DE
 OBERKOBUSCH, Doris, Auf'm Rott 81, 40591 Düsseldorf, DE
 BRAKE, Carsten, Heymannplatz 10, 45131 Essen, DE
- (11) **1 888 329** (51) **B32B 3/26**
 (72) SHAO, Richard Liichang, 12731 North Star Drive, North Royalton, Ohio 44133, US
 MILLER, Douglas J., 26553 Sweetbriar Drive, North Olmsted, Ohio 44070-1857, US
 LEWIS, Irwin C., 191 Kendal Drive, Oberlin, OH 44074, US
 MERCURI, Robert A., 1007 East Decker Drive, Seven Hills, Ohio 44131-2617, US
- (11) **1 888 384** (51) **B60T 8/40**
 (72) KEEN, Steven, Firmungstrasse 21, 56068 Koblenz, DE
 KNECHTGES, Josef, Albert-schweitzer-strasse 26, 56727 Mayen, DE
 SCHWARZ, Michael, Deutschherrenstrasse 30, 56070 Koblenz, DE
 VALDER, Thorsten, Fuldastrasse 10, 56410 Montabaur, DE
- (11) **1 888 473** (51) **C03C 3/091**
 (72) LECOMTE, Emmanuel, 13 rue Turgot, F-93600 AULNAY SOUS BOIS, FR
- (11) **1 888 474** (51) **C03C 10/00**
 (72) HÖLAND, Wolfram, Im Aescherle 26, CH-9494 Schaan, LI
 RITZBERGER, Christian, Grieneegg 20, A-6710 Nenzing, AT
 RHEINBERGER, Volker, Mareestrasse 34, CH-9490 Vaduz, LI
- (11) **1 888 708** (51) **C09K 11/06**
 (72) KWONG, Raymond, 1 Burr Court, Plainsboro, NJ 08536, US
 ALLEYNE, Bert, 9071 Mill Creek Road, Apt. 2002, Levittown, PA 19054, US
- (11) **1 888 891** (51) **F01N 7/18**
 (72) HENKE, Martin, Hirtenmadh 13, 86647 Buttenwiesen, DE
 ZAHN, Albert, Brunnenstrasse 2, 86573 Obergriesbach-Zahling, DE
- (11) **1 889 092** (51) **G01S 13/95**
 (72) HANNESSEN, Ronald, Germaniastr. 28, 40223 Düsseldorf, DE
 KAMMER, Axel, Am Limperichsberg 35, 53639 Königswinter, DE
 WEIPERT, André, Sandbirkenweg 8, 41844 Wegberg, DE
- (11) **1 889 252** (51) **G09G 5/39**
 (72) BERMAN, Konstantin, Moshe Sne st' 41/72, Petah Tikva 49223, IL
 ZARUBINSKY, Michael, Rival 12/37, 75743 Rishon-Lezion, IL
- (11) **1 889 275** (51) **H01H 35/00**
 (72) BENNI, Dominique, La Combe Du Cormier, F-16600 Mornac, FR
 CHIESI, Laurent, Route de Fays, 38140 Reaumont, FR
 GRAPPE, Benoît, 1 Rue De Bellevue, F-38120 Saint Egreve, FR
- (11) **1 889 506** (51) **H04Q 7/38**
 (72) KRONLUND, Curtis, Duane c/o IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
 MOORE, Scott, Alan, 2766 Boulder Ridge Drive NW, Rochester, Minnesota 55901, US
 OLSON, Gregory, Allan, 4010 Tenth Avenue NW, Rochester, Minnesota 55901, US
- (11) **1 889 522** (51) **H05G 2/00**
 (72) KUTZNER, Jörg, Vista Photonics, Inc. 67 Condesa Road, Santa Fe, NM 87508, US
 ZACHARIAS, Helmut, Gartenstrasse 29, 48329 Havixbeck, DE
 TSILIMIS, Grigorios, Stargarder Strasse 59, 10437 Berlin, DE
- (11) **1 889 526** (51) **H05K 5/00**
 (72) BERNDT, Manfred, Hellenstrasse 55, 76337 Waldbronn, DE
 GROTH, Soeren c/o Funk Dreidimensional KG, Forchenbusch 11, 72226 Simmersfeld, DE
 SCHAUPP, Bernd c/o Funk Dreidimensional KG, Forchenbusch 11, 72226 Simmersfeld, DE
 SKOTT, Juergen, Dorferstrasse 61, 72213 Altensteig, DE
 BRAUN, Michael, Schlehenweg 9, 72213 Altensteig, DE
- (11) **1 889 715** (51) **B32B 25/10**
 (72) Böhmer, Audrey, Niendorfer Gehege 249, 22527, Hamburg, DE
 Lipprandt, Dr. Ute, Immenhof 11, 22087, Hamburg, DE
 Kolmorgen, Frank, 993 Bukit Timah Road The Maplewoods 10-08, Singapore 589631, SG
 von Samson-Himmelstjerna, Matthias, Henrietenstr. 16b, 20259, Hamburg, DE
 Böhmer, Carsten, Niendorfer Gehege 249, 22527, Hamburg, DE
 Gehringer, Patrick, 13 Rue Gustave Mathieu, 77590, Bois le Roi, FR
 Zweibarth, Silke, Jenischstraße 66, 22609, Hamburg, DE
- (11) **1 889 791** (51) **B65D 47/08**
 (72) Lagler, Louis, Laubisrütistrasse 55, 8712 Stäfa, CH
- (11) **1 889 828** (51) **C07C 213/10**
 (72) Castelli, Eugenio, Via Fontana, 26, 23885 Arlate de Calco, Lecco, IT
 Riva, Paolo, Via Oslavia, 24, 20052 Monza, Milan, IT
- (11) **1 889 927** (51) **C21D 8/12**
 (72) Namba, Eiichi NIPPON STEEL CORPORATION HIROHATA CORP, 1, Fujicho, Hirohata-ku, Himeji-shi, Hyogo; 6711188, JP
 Kubo, Yuuji c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Technical Development Bureau, 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chiba; 2938511, JP
 Takeda, Kazutoshi c/o NIPPON STEEL CORP HIROTA WKS, 1, Fujicho, Hirohata-ku, Himeji-shi, Hyogo; 6711188, JP
 Arai, Satoshi c/o NIPPONSTEELCORP HIROHATA WKS, 1, Fujicho, Hirohata-ku, Himeji-shi, Hyogo; 6711188, JP

- HONMA, Hotaka, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Technical Development Bureau, 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chiba; 2938511, JP
Murkami, Kenichic/oNIPPON STEEL CORP HIROHATA WKS, Technical Development Bureau, 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chiba; 2938511, JP
Kobayashi, Hideyuki c/oNIPPONSTEEL CORP HIROHATA W, 1, Fujicho, Hirohata-ku, Himeji-shi, Hyogo; 6711188, JP
- (11) **1 889 934** (51) **C22C 9/06**
(72) ARUGA, Yasuhiro, c/o Kobe Corporate Research Lab., Kobe Steel, Ltd., 5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
NOMURA, Koya, c/o Chofu Plant in, K.K. Kobe Seiko Sho, 14-1, Chofuminato-machi, Shimonoseki-shi, Yamaguchi 752-0953, JP
KAJIHARA, Katsura, c/o Kobe Corporate Research Lab, Kobe Steel Ltd., 5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
SUGISHITA, Yukio, c/o Chofu Plant, Kobe Steel Ltd., 14-1, Chofuminato-machi, Shimonoseki-shi, Yamaguchi 752-0953, JP
SAKAMOTO, Hiroshi, c/o Chofu Plant, Kobe Steel Ltd., 14-1, Chofuminato-machi, Shimonoseki-shi, Yamaguchi 752-0953, JP
- (11) **1 890 123** (51) **G01L 1/24**
(72) Lee, Jung-Ryul, Tsukuba Central 2, 1-1, Umezono 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8568, JP
Tsuda, Hiroshi, Tsukuba Central 2, 1-1, Umezono 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8568, JP
Arakawa, Takahiro, Technical Research & Dev. Institute 1, Shin-Nakahara Isogo-ku, Yokohama-shi Kanagawa 235-8501, JP
Nakajima, Tomio, Technical Research & Dev. Institute 1, Shin-Nakahara Isogo-ku, Yokohama-shi Kanagawa 235-8501, JP
- (11) **1 890 173** (51) **G02B 6/40**
(72) TANAKA, Toshiro c/o OLYMPUS INT. PROP. SERV. CO., LTD, 2-3 Kuboyama-cho, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
YAMADA, Noboru c/o OLYMPUS INT. PROP. SERV. CO., LTD., 2-3 Kuboyama-cho, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
- (11) **1 890 319** (51) **H01J 37/30**
(72) SATO, Akinobu, Japan Aviation Electronics Ind. Ltd. 21-2, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 1500043, JP
SUZUKI, Akiko, Japan Aviation Electronics Ind. Ltd. 21-2, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 1500043, JP
BOURELLE, Emmanuel, Japan Aviation Electronics Ind. Ltd. 21-2, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 1500043, JP
MATSUO, Jiro, Quantum Science & Engineering Center Graduate School of Engineering Kyoto Uni. Gokasho, Uji-shi, Kyoto 611001, JP
SEKI, Toshio, Quantum Science & Engineering Center Graduate School of Engineering Kyoto Uni. Gokasho, Uji-shi, Kyoto 611001, JP
- (11) **1 890 688** (51) **A61K 31/198**
(72) BREUILLE, Denis, Chemin de la Grangette 15, CH-1010 LAUSANNE, CH
MERCIER, Sabine, Rés. Les Sereins, Bâtiment A 107, Rue de la Jalade, F-34090 Montpellier, FR
- PATUREAU MIRAND, Philippe, 7 impasse Jassat, F-63000 Clermont-Ferrand, FR
OBLED, Christiane, 2 rue du Suzot, F-63450 Saint Amant-Tallende, FR
- (11) **1 890 689** (51) **A61K 31/201**
(72) BOURGEADE, Dominique, 12 rue Soufflot, F-75005 Paris, FR
ANTON, Jean-Christophe, 18 rue Kuhn, F-67000 Strasbourg, FR
MICELI, François, 48 Avenue Maréchal Foch, F-69006 Lyon, FR
- (11) **1 890 772** (51) **A61Q 19/00**
(72) ALBRECHT, Astrid, Russikerstraße 7, 8320 Fehrltorf, CH
SCHWANKE, Frank, Isestraße 60, 20149 Hamburg, DE
LONGRÉE, Inka, Uhlenhorster Weg 37, 22085 Hamburg, DE
SYSKOWSKI, Boris, Kaemmererufer 12, 22303 Hamburg, DE
- (11) **1 891 006** (51) **C07D 209/14**
(72) MCKEW, John, C., 93 Churchill Avenue, Arlington, MA 02476, US
LEE, Katherine, L., 167 Adams Avenue, Newton, MA 02465, US
CHEN, Lihren, 82 Hawthorne Road, Wayland, MA 01778, US
VARGAS, Richard, 1475 Massachusetts Avenue Apt. No. 219, Lexington, MA 02420, US
CLARK, James, D., 2 Brimston Lane, Acton, MA 01720, US
WILLIAMS, Cara, 11 Observatory Road, Methuen, MA 01844, US
CLERIN, Valerie, 32 Hardy Avenue, Watertown, MA 02472, US
MARUSIC, Suzana, 70 Dividence Road, Reading, MA 01867, US
PONG, Kevin, 61 Eldridge Drive, Robbinsville, NJ 08691, US
- (11) **1 891 008** (51) **C07D 209/34**
(72) BURGDORF, Lars, Thore, Gabelsbergerstrasse 21, 60389 Frankfurt am Main, DE
BRUGE, David, Grosse Eschenheimer Strasse 41, 60313 Frankfurt am Main, DE
GREINER, Hartmut, Wilhelm-Leuschner-Strasse 72, 60329 Frankfurt, DE
KORDOWICZ, Maria, Heinrichstrasse 20, 64347 Griesheim, DE
SIRRENBURG, Christian, Taunusstrasse 10, 64289 Darmstadt, DE
ZENKE, Frank, Schulzengasse 7, 64291 Darmstadt, DE
- (11) **1 891 075** (51) **C07D 487/10**
(72) SCHWARZ, Matthias, Rue de l'Abbaye 15B, CH-1196 Gland (VD), CH
SEBILLE, Eric, Les Granges, F-01130 Le Poizat, FR
CLEVA, Christophe, Chez les Maures, F-74250 La Tour, FR
MERLOT, Cedric, 249, Rue du Fer a Cheval, F-74160 Collonges-sous-saleve, FR
CHURCH, Dennis, Chemin des Vignes 4, CH-1291 Commugny, CH
PAGE, Patrick, Naxos, Les Cyclades Avenue de Genève, F-74160 Saint-Julien-en-Genevois, FR
MACRITCHIE, Jacqueline, A., 12 Morris Harp Saffron Walden, Essex Essex CB10 2EE, GB
ATHERALL, John, Frederick, 10 The Dreys, Searwards End Saffron Walden, Essex Essex CB10 2LL, GB
CROSIGNANI, Stefano, 2, Chemin de Champs-Fusy, F-01630 St. Genis-Pouilly, FR
PUPOWICZ, Doris, Avenue du Grand-Saleve 5, CH-1255 Veyrier, CH
- (11) **1 891 176** (51) **C09D 183/06**
(72) GROSS, Frank, Am Southyhof 24, 66740 Saarlouis, DE
SCHLICK, Gerd, 33, rue de St. Avold, F-57800 Freyming-Merlebach, FR
SEPEUR, Stefan, Zum Rittersbach 11, 66787 Wadgassen, DE
- (11) **1 891 474** (51) **G02B 6/44**
(72) FRÖHLICH, Franz-Friedrich, Zum Hohenhof 11C, 58091 Hagen, DE
FEILER, Gerhard, Buschstrasse 30, 58099 Hagen, DE
SULLIVAN, Keith, 14 Letter Box Lane Sevenoaks, Kent, TN13 1 SN, GB
- (11) **1 891 523** (51) **G06F 9/46**
(72) DEVARAKONDA, Murthy, V., 63 Villa Drive, Peekskill, NY 10566, US
DIAS, Daniel, Manuel, 3380 Sunny Court, Mohegan lake, NY 10547, US
DIXON, Graeme, N., 33 Arborview, Carmel, NY 10512, US
NAIK, Vijay, K., 48 Iroquois Road, Pleasantville, NY 10570, US
PACIFICI, Giovanni, 101 West 81st Street, Apt. 214, New York, NY 10024, US
RAJAMANI, Nithya, 37 Croton Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
ROSU, Daniela, 1 Briarcliff Drive South, Apt.8, Ossining, NY 10562, US
RAJAMANI, Nithya, 37 Croton Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
- (11) **1 891 794** (51) **H04L 29/08**
(72) AUVRAY, Vincent, 1452 rue du Val Avril, 50460 Tonneville, FR
BEZIAU, Christophe, 16, rue Louis Lefèvre, F-14320 Saint-Martin de Fontenay, FR
COLLOMB-PATTON, Bertrand, 177, rue Alfred Poupard, F-14220 Boulon, FR
- (11) **1 891 845** (51) **H05K 3/20**
(72) IIHOLA, Antti, Takomotie 14 A 6, FI-00380 Helsinki, FI
TUOMINEN, Risto, Väinöankatu 17 B 18, FI-00610 Helsinki, FI
PALM, Petteri, Alkutie 47 as. 1, FI-00660 Helsinki, FI
- (11) **1 891 886** (51) **A61B 1/05**
(72) Honda, Takemitsu, c/o Olympus Medical Systems Corp. 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
Minai, Tetsuo, 1-23-8-D, Kuboyamacho, Hachioji-shi Tokyo 192-0023, JP
- (11) **1 891 959** (51) **A61K 31/57**
(72) Claußen, Claus, Blotzstrasse 8, 07743 Jena, DE
- (11) **1 892 039** (51) **B01J 27/19**
(72) Devers, Elodie, 148bis, avenue des Frères Lumière, 69008 Lyon, FR
Bouchy, Christophe, 12, rue Victor Lagrange, 69007 Lyon, FR
Marchal-George, Nathalie, 12 route du Milénaire, 69230 Saint-Génis-Laval, FR
Picard, Florent, 10 rue du crassier, 69360 Communay, FR
- (11) **1 892 088** (51) **B32B 3/12**
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.

- (11) **1 892 607** (51) **G06F 3/033**
(72) Choo, Kyung Yoon, Hyangchon Apt. No. 119-505, Dunsan-dong Seo-gu, Daejeon 302-120, KR
Choi, Jang Gyu, Seogang LG Apt. No. 104-2201 30, Sinjeong-dong, Mapo-gu Seoul 121-140, KR
Na, Seung Young, Taerim Villa No. 202 692-5, Jeongneung 3-dong, Seongbuk-gu Seoul 136-850, KR
Jeong, Sang Cheol, 50 Hyangjeong-dong, Heugdoek-gu, Cheongju-si, Chungbuk, 361-726, KR
Park, Hwa Se, Hyundai Apt. No. 107-1508 Gyesan-dong, Gyeongyang-gu Incheon 407-050, KR
Park, Jung Hoon, 50 Hyangjeong-dong, Heugdoek-gu, Cheongju-si, Chungbuk, 361-726, KR
Kim, Kyung Seok, 50 Hyangjeong-dong, Heugdoek-gu, Cheongju-si, Chungbuk, 361-726, KR
- (11) **1 893 372** (51) **B22F 3/105**
(72) SUTCLIFFE, Christopher, 16 Menlove Gardens South, Liverpool L18 2EL, GB
CHALKER, Paul Raymond, 8 Darmans Green, West Kirby, Wirral CH48 5DU, GB
- (11) **1 893 398** (51) **B29C 70/20**
(72) WAGENER, Gert, Neubrueckenstrasse 13, 48282 Emsdetten, DE
KLETHI, Thierry, Neyrieu, 01300 Saint Benoit, FR
- (11) **1 893 589** (51) **C07D 261/20**
(72) MERLA, Beatrix, Bodelschwinghstr. 36, 52078 Aachen, DE
GERLACH, Matthias, Pfarrgasse 1, 63636 Brachtal, DE
SUNDERMANN, Corinna, Alte Vaalser Str. 40b, 52074 Aachen, DE
JAGUSCH, Utz-Peter, Frankenberger Strasse 8, 52066 Aachen, DE
HENNIES, Hagen-Heinrich, Eicherscheid 56, 52152 Simmerath, DE
OBERBÖRSCH, Stefan, Weidenweg 10, 52074 Aachen, DE
HAURAND, Michael, Fuchspfad 18, 52078 Aachen, DE
JOSTOCK, Ruth, Hostelstr. 35, 52223 Stolberg, DE
REICH, Melanie, Nizzaallee 39, 52072 Aachen, DE
- (11) **1 893 677** (51) **C08K 3/04**
(72) MEISSNER, Steffi, Am Brinke 9, 31552 Rodenberg, DE
WEINREICH, Hajo, Eichstrasse 7, 31840_Hess Oldendorf, DE
DETTMER, Fabian, Freystrasse 16 A, 38106 Braunschweig, DE
WAGEMANN, Jürgen, Ringstrasse 14B, 31162 Bad Salzdetfurth, DE
- (11) **1 893 707** (51) **C09D 201/00**
(72) VOGEL, Thomas, Nikolaus Hönigerweg 4, 79576 Haltingen, DE
BRAIG, Adalbert, Baselstrasse 20, 79589 Binzen, DE
TOAN, Vien Van, Quellenstrasse 43C, CH-4310 Rheinfelden, CH
- (11) **1 893 854** (51) **F02B 29/04**
(72) KARDOS, Zoltan, Karlslundsgatan 19, S-15135 Södertälje, SE
NYRÉN, Henrik, Slåthagsvägen 24, 15139 Södertälje, SE
- (11) **1 893 964** (51) **G01L 27/00**
(72) MILANOVIC, Raiko, Gräfendeichstrasse 36, 60599 Frankfurt, DE
SCHOLZ, Wolfgang, Margeritenweg 14, 32425 Minden, DE
ANDENNA, Andrea, Zeltweg 26, CH-5405 Baden, CH
- (11) **1 894 004** (51) **G01N 33/50**
(72) O'DONNELL, Danielle, 1360 Sadleridge Drive, Orlando, FL 32835, US
BROMBERG, Edward E.A., 10027 Crystalline Court, Orlando, FL 32836, US
CRABB, Paul, 2405 Homewood Drive, Orlando, FL 32809, US
KONDURI, Ravi, 237 Saddleworth Place, Heathrow, FL 32746, US
HELM, Andrew C., 840 Scarlett Way, Young Harris, GA 30582, US
FINE, David H., 3115 South Atlantic Avenue, Cocoa Beach, FL 32932, US
- (11) **1 894 047** (51) **G02B 6/36**
(72) CARPENTER, Barry, S., 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
SMITH, Terry, L., 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
ZNAMEROSKI, Stephen, J., 3M Center, Innovative Properties Company 2501 Hudson Road, Saint Paul, MN 55144-1000, US
- (11) **1 894 158** (51) **G06Q 30/00**
(72) BRINDLEY, Richard, 14 Kiln Lane, Ley Hill, Chesham, Buckinghamshire HP5 3QS, GB
DOIG, Toby, 9 Highland Road, New Barnet, Hertfordshire EN5 5AA, GB
- (11) **1 894 359** (51) **H04L 12/56**
(72) PRYTZ, Mikael, Gustavslundsvägen 38, S-144 63 Rönninge, SE
SACHS, Joachim, Viktoriaallee 23, 52066 Aachen, DE
MAGNUSSON, Per, Skogsgatan 51, S-587 23 Linköping, SE
LUNDSJÖ, Johan, Lundagårdsvägen 41, S-163 51 Spanga, SE
LARSSON, Peter, Ballonggatan 2, 1 tr, S-169 71 Solna, SE
- (11) **1 894 382** (51) **H04L 29/06**
(72) PELLETIER, Ghyslain, Bodforsvägen 3, S-961 44 Boden, SE
JONSSON, Lars-Erik, Opand 737, S-831 92 Östersund, SE
- (11) **1 894 651** (51) **B23B 31/12**
(72) Luckenbaugh, Thomas L., 1908 Cedar Drive, Spring Grove, PA 17362, US
Bowman, Timothy J., 22 Turnmill Court, Nottingham, PA 21236, US
- (11) **1 894 889** (51) **C01B 37/00**
(72) Murell, Lawrence J., 1220 McDonough Street, South Plainfield, NJ 07080, US
Chang, Yun-feng, 4443 Sterling Wood Way, Houston, TX 77059, US
Yeh, Chuen-Y., 15 Strastford Circle, Edison, NJ 08820, US
Overbeek, Rudolph, 142 E. Lansdown Circle, The Woodlands, TX 77382, US
Van der Puil, Nelleke, Radioweg 22, 1098 NH Amsterdam, NL
- (11) **1 895 235** (51) **F23G 7/00**
(72) KIMURA, Yukihiro, 1-41, Kamiikebukuro 1-chome, Toshima-ku, Tokyo, Tokyo 170-0012, JP
FURUMI, Takeo, 318-14, Hazawamachi, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0863, JP
- MURATA, Kyoichi, 19-34, Serigaya 1-chome, Konan-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 233-0006, JP
- (11) **1 895 253** (51) **F25D 23/06**
(72) Knöll, Sebastian, Jella-Lepman-Strasse 15, 81673, München, DE
Nüssler, Gerhard, Tengstr. 1, 80798, München, DE
- (11) **1 895 289** (51) **G01N 21/77**
(72) Walt, David R., 4 Candlewick Close, Lexington MA 02421, US
Dickinson, Todd A., Apartment 1133 3435 Lebon Drive, San Diego, CA 92122, US
- (11) **1 895 330** (51) **G01V 8/14**
(72) Mack, Stefan, Dr., Haydnstrasse 18, 79104 Freiburg, DE
Bergbach, Roland, Klostermattenstrasse 5a, 79341 Kenzingen, DE
- (11) **1 895 560** (51) **H01H 50/30**
(72) Kozai, Yuji, Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Nishiyama, Takeshi, c/o Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- (11) **1 895 927** (51) **A61B 18/18**
(72) KUNIS, Christopher, G., 26228 Crescendo Dr., San Diego, CA 92026, US
FLAHERTY, J. Christopher, 242 Ipswich Road, Topsfield, MA 01983, US
WERNETH, Randell L., 16126 Cayenne Ridge Road, San Diego, CA 92127, US
ROMAN, Ricardo D., 7340-239 Tooma St., San Diego, CA 92139, US
ASCONEGUY, Alexander J., 37674 Silver Breeze Court, Murietta, CA 92563, US
- (11) **1 896 072** (51) **A61K 39/395**
(72) SETTON, Lori A., 1614 Pinecrest Road, Durham North Carolina 27705, US
CHILKOTI, Ashutosh, 915 Englewood Avenue, Durham North Carolina 27701, US
KRAUS, Virginia B., 5 Chatfield Court, Hillsborough North Carolina 27278, US
BETRE, Helawe, 4101 Five Oaks Drive 32, Durham North Carolina 27707, US
DREHER, Matthew R., 200 Garden View Way Apt. I-302, Rockville Maryland 20850, US
- (11) **1 896 580** (51) **C12N 9/64**
(72) LAI, Albert, 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
FANIDI, Abdallah, 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
BOOHER, Robert, 1623 El Capitan St., Davis, CA 95616, US
TSE, Christin, 1321 Saint William Drive, Libertyville, IL 60048, US
XU, Xie, 6500 Paseo Padre Parkway, Fremont, CA 94555, US
YU, Guoying, 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
MOLER, Edward, 3665 Perada Drive, Walnut Creek, CA 94958, US
ROWE, Michael, 5858 Horton Street, Suite 550, Emeryville, CA 94608, US
- (11) **1 896 643** (51) **D06F 37/42**
(72) SCHUCK, Rolf, 1106 Basil Drive, 28562 New Bern, NC, US
SCHULZ, Manfred, Grüntenstrasse 79, 12107 Berlin, DE
ZIEMANN, Andreas, Am Neuen Garten 22, 14469 Potsdam, DE

- (11) **1 896 644** (51) **D06F 58/04**
(72) ZIEMANN, Andreas, Am Neuen Garten 22, 14469 Potsdam, DE
NAWROT, Thomas, Hampsteadstr. 44, 14167 Berlin, DE
STAHN, Hans-Werner, Württembergallee 22, 14052 Berlin, DE
STOLZE, Andreas, Leinestr 1a, 14612 Falkensee, DE
- (11) **1 896 688** (51) **E21B 19/22**
(72) JUHASZ, Daniel, 5351 Duncannon Avenue, Westminster, CA 95683, US
BOYADJIEFF, George, 18772 Colony Circle, Villa Park, CA 92861, US
MASON, David, 359 S. Avenida Margarita, Anaheim Hills, CA 92807, US
VAN RIJZINGEN, Hans, Nijverheidsdweg 45, NL-7849 Ap Etten-leur, NL
KAMPHORST, Herman M., Zuidhaege 22, 9401 NZ Assen, NL
BOTTGER, Hans Joachim Dietrich, Vogelzahn 2275, 1788 GD Den Helder, NL
VAN WEICHEM, Gustaff Louis, Karmile 7, 2811 RD Reeuwijk, NL
KRIJNEN, Anton, Markdijk 5, 4792 SJ Klundert, NL
- (11) **1 896 850** (51) **G01N 33/53**
(72) SREEVATSAN, Srinard, 3101 Shorewood Lane, St. Paul, MN 55113, US
TAKEMURA, Kaori, 160 Country Club Drive, Ft. Dodge, IA 50501, US
- (11) **1 896 881** (51) **G02B 3/14**
(72) BERGE, Bruno, 3, Place des Célestins, F-69002 Lyon, FR
PESEUX, Jérôme, 459, Rue de l'Ozon, F-69360 Solaize, FR
BOUTAUD, Bertrand, 144Bis, Avenue Maréchal de Saxe, F-69003 Lyon, FR
CRAEN, Pierre, 68, Rue de la Charité, F-69002 Lyon, FR
- (11) **1 897 384** (51) **H04Q 7/22**
(72) LOHMAR, Thorsten, Kirchrather Strasse 33, 52074 Aachen, DE
RÖNNEKE, Hans Bertil, Stormgatan 3, S-434 34 Kungsbacka, SE
- (11) **1 897 772** (51) **B60W 20/00**
(72) Tae, Yong-Jun Samsung SDI Co., LTD., Legal & IP Team 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Choi, Soo-Seok Samsung SDI Co., LTD., Legal & IP Team 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Young-Jo Samsung SDI Co., LTD., Legal & IP Team 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Yun, Han-Seok Samsung SDI Co., LTD., Legal & IP Team 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Seo, Se-Wook Samsung SDI Co., LTD., Legal & IP Team 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lim, Gye-Jong Samsung SDI Co., LTD., Legal & IP Team 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Beom-Gyu Samsung SDI Co., LTD., Legal & IP Team 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Park, Ho-Young Samsung SDI Co., LTD., Legal & IP Team 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 897 788** (51) **B62D 25/20**
(72) Stirano, Giorgio, Columbia Palace 11 Avenue Princesse Grace, 98000 Monaco, MC
- (11) **1 897 936** (51) **C12N 5/00**
(72) Borella, Mathias, 2 Grand Rue, 38000, GRENoble, FR
Plissonnier, Marc, 2, impasse des Camélias, 38320, EYBENS, FR
Rouviere, Emmanuelle, 40, rue de Grenoble, 38120, SAINT-EGREVE, FR
Gaillard, Frédéric, Rue des Tallifardières, 38500, VOIRON, FR
- (11) **1 898 013** (51) **E04B 1/68**
(72) Fröhlich, Wilfried, Berninastrasse 15, 8057 Zürich, CH
- (11) **1 898 262** (51) **G03G 5/047**
(72) Tada, Hiromi, Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-, Tokyo 143-8555, JP
Tamoto, Nozomu, Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-, Tokyo 143-8555, JP
Ohta, Katsuichi, 1345-17, Koyamadai Yata, Mishima-shi Shizuoka, JP
- (11) **1 898 389** (51) **G09G 3/20**
(72) Kim, Shawn, Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD. 428-5, Gongse-ri Kiheung-eup Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Jung, Yeon-shil, Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD. 428-5, Gongse-ri Kiheung-eup Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Song, Mi-kyung, Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD. 428-5, Gongse-ri Kiheung-eup Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Im, Tae-won, Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD. 428-5, Gongse-ri Kiheung-eup Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Hyung-woo, Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD. 428-5, Gongse-ri Kiheung-eup Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Jae-hoon, Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD. 428-5, Gongse-ri Kiheung-eup Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Tae-soo, Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD. 428-5, Gongse-ri Kiheung-eup Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 898 846** (51) **A61F 2/84**
(72) HOLMAN, Thomas, 29625 139th Street NW, Princeton, MN 55371, US
WEBER, Jan, 18112 89th Place North, Maple Grove, MN 55311, US
- (11) **1 898 894** (51) **A61K 31/00**
(72) GOEGGEL, Rolf, Baurengasse 8, 89073 Ulm, DE
CUI, Yunhai, Georg-Schinbain-Str.68, 88400 Biberach, DE
- (11) **1 899 113** (51) **B25B 27/20**
(72) GERBERT, Larry, P.O. Box 291323 300 Main Street, City Of Ingram, Texas 78025, US
MURPHY, James, 313 Overlook Drive, City of Kerrville, Texas 78028, US
ENGEL, Bruce J., 1126 E. Norwich Street, City of Milwaukee, Wisconsin 5320, US
- (11) **1 899 155** (51) **B31F 1/07**
(72) FISHER, Wayne, Robert, 932 Springbrook Drive, Cincinnati, OH 45224, US
BOATMAN, Donn, Nathan, 3302 Beaver Road, Union, KY 41091, US
RASCH, David, Mark, 4870 Orlando Road, Cincinnati, OH 45244, US
WILKE, Nicholas, Jerome, II, 9672 Cloveridge Drive, Independence, KY 41051, US
- (11) **1 899 241** (51) **B65D 75/06**
(72) HABRAM, Maurice, Anette-Thoma-Weg 19, 87439 Kempten, DE
MICHALSKY, Andreas, Künersberg 1, 87766 Memmingerberg, DE
- (11) **1 899 256** (51) **B66C 1/42**
(72) PIERSON, Dirk, Volckamer Strasse 73, 90768 Fürth-Burgfarnbach, DE
- (11) **1 899 468** (51) **C12N 15/11**
(72) BYUN, Hae-Ok, 23-14, Dongjeong-ri Yeongdong-eup Yeongdong-gun, Chungcheongbuk-do 370-803, KR
CHOI, Bun-Soon 1-301, Jaeseong Villa, 155-64, Songsan 2-ri Taean-eup, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-975, KR
SOHN, Seong-Hyang, 651-1702, Sinnamusil Miju Apt., 965-2 Yeongtong-dong Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-733, KR
- (11) **1 899 671** (51) **F28F 3/04**
(72) KRANTZ, Joakim, Tägagatan 78, S-254 43 Helsingborg, SE
BLOMGREN, Ralf, Älgvägen 13, S-239 34 Skanör, SE
- (11) **1 900 019** (51) **H01L 21/60**
(72) GOWDA, Arun, Virupaksha, 1365 Van Antwerp Road Apartment M133, Niskayuna, NY 12309, US
TONAPI, Sandeep, Shrikant, 132 West Hemlock Way, Chandler, Arizona 85248, US
MILLS, Ryan, Christopher, 4 South Carolina Court, Rexford, NY 12148, US
ESLER, David, Richard, 477 Bunker Hill Road, Mayfield, NY 12117, US
LATHAM, Stephen, Andrew, 106D Overlook Pass, Clifton Park, NY 12065, US
CAMPBELL, John, Robert, 5269 Sagamore Road, Putnam Station, NY 12861, US
- (11) **1 900 160** (51) **H04L 12/56**
(72) SACHS, Joachim, Viktoriaallee 23, 52066 Aachen, DE
HERWONO, Ian, 288 Ravenswood Avenue, Ipswich, Suffolk IP3 9TQ I, GB
- (11) **1 900 298** (51) **A44B 19/36**
(72) YONEOKA, Morimasa c/o YKK EUROPE LIMITED, S.S. 31 del Monferrato, km 5, Prarolo (Vercelli) I-13010, JP
- (11) **1 900 559** (51) **B60J 5/06**
(72) Jendritza, Daniel, Zur Eibe 60, 47802 Krefeld-Traar, DE
Bafundi-García, Pedro, Am Tremoniapark 33, 44137 Dortmund, DE
Sandau, Helmut, Am Lindenpark 9, 42549 Velbert, DE
- (11) **1 900 821** (51) **C12P 13/04**
(72) HAYASHI, Motoko, 2-13-12-210, Hanabatake, Tsukuba-shi Ibaraki, 3053261, JP
YAMAMOTO, Hiroaki, 1-14-14-103, Sengen, Tsukuba-shi Ibaraki, 3050047, JP
KIMOTO, Norihiro, 1-14-14-401, Sengen, Tsukuba-shi Ibaraki, 3050047, JP
- (11) **1 901 329** (51) **H01J 9/24**
(72) Takeda, Kazuo, 2-22-7 Horiagemidorimachi, Sakai-shi, Osaka 593-8305, JP

- Ota, Isao Matsushita Electric Ind. Co., Limited, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Sakamoto, Kazushige, 1-1-1-1707 Ousaka, Otsu-shi, Shiga 520-0054, JP
Nishiura, Yoshiharu, 5-12-10-1301 Nango, Otsu-shi 520-0865, JP
- (11) **1 901 334** (51) **H01J 61/54**
(72) Takeda, Kazuo, 2-22-7 Horiagemidorimachi, Sakai-shi Osaka 593-8305, JP
Ota, Isao c/o Matsushita Electric Ind. Co., Limited, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka, 540-6207, JP
Sakamoto, Kazushige, 1-1-1-1707 Ousaka, Otsu-shi Shiga 520-0054, JP
Nishiura, Yoshiharu, 5-12-10-1301 Nango, Otsu-shi 520-0865, JP
- (11) **1 901 747** (51) **A61K 31/505**
(72) WABNITZ, Philipp, Karl-Müller-Strasse 24, 40237 Düsseldorf, DE
STUMM, Gabriele, Forststr. 75, 82008 Unteraching, DE
FREITAG, Joachim, Kirchstr. 14, 72622 Nürtingen, DE
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (11) **1 902 058** (51) **C07D 495/04**
(72) SRIVASTAVA, Anita Ranjan RPG Life Sciences Limited, Ceat Mahal, 436, Dr. Annie Besant Road, Worli, Mumbai 400 030, Maharashtra, IN
PAWAR, Prashant Pandurang c/o Mr Suryawanshi, Sawali Housing Soc., B-301, Pl.-41, Sector 5, Kharghar, Navi Mumbai 400 706, Maharashtra, IN
POOJARI, Krishna Anand RPG Life Sciences Limited, Ceat Mahal, 436, Dr. Annie Besant Road, Worli, Mumbai 400 030, Maharashtra, IN
PATIL, Pravin Chaitram RPG Life Sciences Limited, Ceat Mahal, 463, Dr. Annie Besant Road, Worli, Mumbai 400 030, Maharashtra, IN
DALVI, Rajiv Ramchandra RPG Life Sciences Limited., Ceat Mahal, 463, Dr. Annie Besant Road, Worli, Mumbai 400 030, Maharashtra, IN
- (11) **1 902 728** (51) **A61K 41/00**
(72) Verdonschot, Nicolaas, Jacobus, Joseph, Groenewoudseweg 300, 6524 WX Nijmegen, NL
van Hest, Jan, Cornelis, Maria, Barbarossastraat 6, 6522 DL Nijmegen, NL
Buma, Pieter, Geert Grootplein 10, 6500 HB Nijmegen, NL
Ayres, Lee, Groesbeeksedwardsweg 51, 6521 DA Nijmegen, NL
Vriezema, Dennis, M., C/o Stichting Katholieke Universiteit, Universitair Med. Cent. St Radboud Geert Grootplein 10, 6500 HB Nijmegen, NL
- (11) **1 902 888** (51) **B60K 6/48**
(72) Maienschein, Stephan, Rödgerswaldweg 22a, 76534 Baden-Baden, DE
Jung, Stefan, Im Wörthel 18, 77694 Kehl, DE
Gicquel, David, 17 Rue de Locunel, 56600 Lanester, FR
- (11) **1 903 055** (51) **C07K 14/285**
(72) Loosmore, Sheena M., 70 Crawford Rose Drive, Aurora Ontario L4G 4R4, CA
Yang, Yan-Ping, 8 Hillcrest Avenue Suite 117, Toronto Ontario M2N 6Y6, CA
Klein, Michel H., 54 Strathgowan Avenue, Toronto Ontario M4N 1B9, CA
- (11) **1 903 111** (51) **C12N 15/12**
(72) Bougueleret, Lydie, 22, Vieux Chemin d'Onex, 1213 Petit Lancy, Geneva, CH
Duclert, Aymeric, 6 Ter, rue Victorine, 94100 Saint-Maur, FR
Dumas Milne Edwards, Jean-Baptiste, 8, rue Grégoire de Tours, 75006 Paris, FR
- (11) **1 903 315** (51) **G01D 5/245**
(72) KIKUCHI, Yoshimi Tamagawa Seiki Kabushiki Kaisha, 1879, Ooyasumi, Iida-shi, Nagano-Ken, JP
KITAZAWA, Kanji Tamagawa Seiki Kabushiki Kaisha, 1879, Ooyasumi, Iida-shi, Nagano-Ken, JP
MIMURA, Hisashi Tamagawa Seiki Kabushiki Kaisha, 1879, Ooyasumi, Iida-shi, Nagano-Ken, JP
- (11) **1 903 327** (51) **G01N 21/03**
(72) Lilja, Jan, Hövitsmangatan 6, 254 37, Helsingborg, SE
Svensson, Johnny, Nordala 3031, 262 73, Ängelholm, SE
Nilsson, Sven-Erik, Oles Väg 10, 260 41, Nyhamnsläge, SE
Eriksson, Annika, Stampgatan 7, 254 41, Helsingborg, SE
- (11) **1 903 496** (51) **G06Q 40/00**
(72) Tai, Sean Yat Sing c/o DebtDomain GLMS Pte Ltd, Unit 18G2 The Coda Centre, 189 Munster Rd., London SW6 6AW, GB
Skinner, Timothy Julian Davies c/o Debt-Domain GLMS Pte Ltd, Unit 18G2 The Coda Centre, 189 Munster Rd., London SW6 6AW, GB
- (11) **1 903 883** (51) **A23D 7/00**
(72) FITCHALI, Jaouad, 554 Gingermill Lane, Lexington, KY 40509, US
LEININGER, Neil, Francis, 208 Sandlewood Pt., Winchester, KY 40391, US
ABRIL, Jesus, Ruben, 6638 West 98th Drive, Westminster, CO 80030, US
AHMED, Naseer, 3,200 Todd's Road, Apt. 1408, Lexington, KY 40509, US
SENANAYAKE, S.P. Janaka, Namal, 2052 Von List Way, Lexington, KY 40502, US
- (11) **1 904 439** (51) **C07C 323/25**
(72) SMITH, Charles D., 280 CALHOUN STREET, Box 250140, Charleston, SC 29425, US
FRENCH, Kevin J., 726 Candy Road, Mohn-ton, PA 19540-7988, US
ZHUANG, Yan, 245 Candlewyck Lane, Hershey, PA 17033, US
- (11) **1 905 041** (51) **G11C 5/14**
(72) PATEL, Vipul, 1694 Willow Lake Lane, San Jose, CA 95131, US
GUALANDRI, Stephen, 14708 Excaliber Drive, Morgan Hill, CA 95037, US
- (11) **1 905 359** (51) **A61B 8/00**
(72) Khashayer, Amir, 24912 Gardenway Drive, Laguna Niguel, CA 92677, US
- (11) **1 905 475** (51) **A61M 16/06**
(72) Gradon, Lewis George, 22 Brailsford Court Howick, Auckland, NZ
Smith, Nicholas Charles Alan, 1/59 Ngatiawa Street Onehunga, Auckland, NZ
- McAuley, Alastair Edwin, 5/27 Lucerne Road Remuera, Auckland, NZ
Haycock, Mark Joseph, 77 Cranbrook Place Glendowie, Auckland, NZ
Nightingale, Chris Earl, PO Box 25048 St. Heliers, Auckland, NZ
- (11) **1 905 935** (51) **E06B 3/673**
(72) Briese, William A., 260 Valley Brook Boulevard, Hinckley, OH 44233, US
McGlinchy, Timothy Bryan, 9268 Wallingford Drive, Twinsburg, OH 44087, US
- (11) **1 906 220** (51) **G02B 6/02**
(72) Fuchs, Ulrike, Lieselotte-Hermann-Strasse 26c, 07747 Jena, DE
Zeitner, Uwe, Dr., Bauhausstrasse 10, 99423 Weimar, DE
Tünnermann, Andreas, Prof. Dr., Wilhelm-Wagenfeld-Strasse 16, 99425 Weimar, DE
Thomas, Jens Ulrich, Dipl.-Phys., Thomas-Mann-Strasse 10, 07743 Jena, DE
Wikszak, Elodie, Dipl.-Phys., St.-Jakob-Strasse 22, 07743 Jena, DE
Nolte, Stefan, Prof. Dr., Starweg 5, 07743 Jena, DE
- (11) **1 906 310** (51) **G06F 11/36**
(72) Borodin, Igor, 89/5 Deganiya Street, Netanya 42376, IL
Ganot, Elad, 20A Borochoy Street, Givatayim 53205, IL
Heitner, Ami, 16 Alonim Street, apt 44, Natanya, IL
Rachamim, David, 76 HaErez Street, Kfar HaNagid 76875, IL
Shaibe, Ben F. D., 9 Ad'ad Street, Even-Yehuda 40500, IL
Weiss, Penina, 26 Nethanyahu Street, Givat Shmuel 54425, IL
- (11) **1 906 316** (51) **G06F 17/30**
(72) Shani, Gail, Kibutz Beit Kama, 85325, IL
Rokach, Lior, 1 Tamar Street, 84965 Omer, IL
Meisels, Amnon, 17 Marganit St, 84965 Omer, IL
Piratla, Nischal, 801 Church St., Apt. 1240, Mountain View, CA 94041, US
- (11) **1 906 336** (51) **G06F 21/24**
(72) Mattsson, Ulf, 78 River Road, US-COS COB, CT 06807-2537, US
- (11) **1 906 943** (51) **A61K 9/70**
(72) Chi, Sang Cheol, 306-1601 Daewoo Apt., Cheongmyeong Maeul 956-2 Yeongtong-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-737, KR
- (11) **1 906 961** (51) **A61K 31/4468**
(72) STROPPOLO, Federico, Via Aldesago 100, CH-6974 Aldesago, CH
ARDALAN, Shahbaz, Via al Roccolo 28, CH-6900 Massagno, CH
- (11) **1 907 469** (51) **C08K 13/00**
(72) RUBINSZTAJN, Slawomir, 9 Sherman Way, Ballston Spa, New York 12020, US
- (11) **1 907 499** (51) **C09J 103/00**
(72) KHABBAZ, Farideh, Svartviksslingan 85, S-167 38 Bromma, SE
ERIKSSON, Per, Anders, Alphyddvägen 25, 6tr, S-131 35 Nacka, SE
FARE, Joanna, Älgskyttevägen 15, S-141 38 Huddinge, SE
FURBERG, Anna, Kristina, Ursviksvägen 109 A, 2tr, S-174 46 Sundbyberg, SE

- (11) **1 907 663** (51) **E21B 21/12**
(72) FLEISCHMANN, Frank, Bahnhofstrasse 8, 87719 Mindelheim, DE
ABT, Johannes, Bahnhofstrasse 8, 87719 Mindelheim, DE
- (11) **1 907 838** (51) **G01N 33/00**
(72) DAVIES, Huw Alun, 27 Bunbury Way, Epsom Downs Surrey KT174JP, GB
BLENNOW, Kaj c/o Institute of Clinical Neurosciences, Göteborg University Box 100, 405 30 Göteborg, SE
MCGUIRE, James, Hummeltoftevej 108, DK-2830 Virum, DK
PODUST, Vladimir, 1140 Chopin Terrace, 302, Fremont, California 94538, US
SIMONSEN, Anja Hviid, 11 Lauritz Soerensens Vej, DK-2000 Frederiksberg, DK
- (11) **1 908 035** (51) **G08B 21/02**
(72) FAULKHEAD, Shane, 154 Gouger Street, Adelaide, S.A. 5000, AU
- (11) **1 908 449** (51) **A61K 6/00**
(72) SUGAI, Motoyuki, Laboratory of Bacteriology, Graduate school of Biomedical Sciences Hiroshima University 2-3, Kasumi 1-chome, Minami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 7348551, JP
KOMATSUZAWA, Hitoshi Laboratory of Bacteriology, Graduate school of Biomedical Sciences Hiroshima University 2-3, Kasumi 1-chome, Minami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 7348551, JP
- (11) **1 908 647** (51) **B60R 21/20**
(72) Schneider, Michael Dr., Karlsbader Strasse 14a, 63834 Sulzbach, DE
- (11) **1 908 724** (51) **B66F 9/075**
(72) Bögelein, Rolf, Lohr 16, 74564 Crailsheim, DE
Plastinin, Oleg, Breslauerstrasse 1, 84028 Landshut, DE
Schröder, Henrik, Ilmer Moorweg 12c, 21423 Winsen-Roydorf, DE
Werner, Ralf, Rödlstrasse 14, 84036 Landshut, DE
Zeidler, Christoph, Robert-Stolz-Weg 28, 84032 Landshut, DE
- (11) **1 908 858** (51) **C23C 14/34**
(72) NATSUME, Y., c/o Osaka Titanium technologies Co Ltd, 1, Higashihama-cho, Amagasaki-shi, Hyogo 660-8533, JP
OGASAWARA, T, Osaka titanium technologies Co Ltd, 1, Higashihama-cho, Amagasaki-shi, Hyogo 660-8533, JP
AZUMA, K., c/o Osaka titanium technologies Co Ltd, 1, Higashihama-cho, Amagasaki-shi, Hyogo 660-8533, JP
MORI, K., Int. Manufact. & Eng. Services Co., Ltd., 3, Kirihara-cho, Fujisawa-shi, Kanagawa 252-0811, JP
Kido, Jyunji, 12-16, Rinsenji 3- chome, Yonezawa-shi, Yamagata 992-0062, JP
- (11) **1 908 973** (51) **F16D 1/08**
(72) Junker, Uli, Schießrain 2a, 77652 Offenburg, DE
Zhou, Bin, Im Grün 52a, 77815 Bühl, DE
Zierden, Oliver, Grabenstrasse 86, 47057 Duisburg, DE
Züfle, Markus, Klotzbergstrasse 13, 77815 Bühl, DE
Müller, Jens, Gebersbergstrasse 51, 77815 Bühl, DE
- (11) **1 909 212** (51) **G06F 21/24**
(72) Mattsson, Ulf, 78 River Road, US-COS COB, CT 06807-2537, US
- (11) **1 909 306** (51) **H01J 17/49**
(72) Song, Jung-Suk, Koryo Building 1575-1 Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-875, KR
- (11) **1 909 310** (51) **H01L 21/027**
(72) MIZUTANI, Takeyuki, c/o NIKON CORPORATION, Int. Prop. Dept., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
OKUMURA, Masahiko, c/o NIKON CORPORATION, Int. Prop. Depz., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
KOHNO, Hirota, c/o NIKON CORPORATION, Int. Prop. Dept., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (11) **1 910 130** (51) **B60R 1/06**
(72) TILG, Jürgen, Obersteinenberger Str. 17, 73635 Rudersberg, DE
SCHEUNPFLUG, Thomas, Tacitusweg 13, 71642 Ludwigsburg, DE
SONNTAG, Kürsat, Blumenweg 2, 86498 Kettlershausen, DE
SCHMIERER, Arne, Silcherstr. 43, 73230 Kirchheim, DE
- (11) **1 910 381** (51) **C07D 498/10**
(72) SUNDERMANN, Corinna, Alte Vaalser Str. 40b, 52074 Aachen, DE
PRZEWOSNY, Michael, Borngasse 43, 52064 Aachen, DE
SUNDERMANN, Bernd, Alte Vaalser Str. 40b, 52074 Aachen, DE
- (11) **1 910 880** (51) **G02B 7/02**
(72) MORRIS, James, 9815 David Taylor Drive, Charlotte, NC 28262, US
HAN, Hongtao, 9815 David Taylor Drive, Charlotte, NC 28262, US
FEDOR, Adam, 9815 David Taylor Drive, Charlotte, NC 28262, US
TEKOLSTE, Robert, 9815 David Taylor Drive, Charlotte, NC 28262, US
MATHEWS, Jay, 9815 David Taylor Drive, Charlotte, NC 28262, US
FELDMAN, Michel, R, 8538 Camberly Road, Huntersville, NC 28078, US
- (11) **1 910 916** (51) **G06F 3/045**
(72) SPATH, Todd Mathew, 121 Centennial Lane, Hilton, New York 14468, US
IRVIN, Glen Clifford Jr., 168 Annie Lane, Rochester, New York 14626, US
MAJUMDAR, Debasis, 57 Meredith Avenue, Rochester, New York 14618, US
COK, Ronald Steven, 36 Westfield Commons, Rochester, New York 14625, US
ANDERSON, Charles Chester, 1700 Harris Road, Penfield, New York 14526, US
- (11) **1 911 414** (51) **A61C 15/00**
(72) Mannschedel, Werner, Raiffeisenstrasse 30, 89129 Langenau, DE
- (11) **1 911 494** (51) **A61Q 19/00**
(72) Bonte, Frédéric, 45 LVMH RECHERCHE 54 rue Trudelle, 45100, Orléans, FR
Dumas, Marc, 45 LVMH RECHERCHE 47ter, avenue Mouillière, 45100, Orléans, FR
Lhermitte, Stéphane, 45 LVMH RECHERCHE 108, rue Léo Ferré, 45400, SEMOY, FR
Saunois, Alex, 45 LVMH RECHERCHE 2 rue Daniel Mayer, 45100, Orléans, FR
- (11) **1 911 623** (51) **B60K 37/06**
(72) Lenneman, John K., 221 Twin Ponds Lane, Okemos, Michigan 48864, US
Szczzerba, Joseph F., 12015 Townline Road, Grand Blanc, Michigan 48439, US
- Mathieu, Roy J., 299 Saxon Court, Rochester Hills Michigan 48307, US
Neish, Branden G., 1 Western Ave, Apt 1404, Boston, Massachusetts 02163, US
Geisler, Scott P., 5049 Ashford Drive, Clarkston, Michigan 48348, US
Repa, Brian S., 22868 Shagbark, Beverly Hills Michigan 48025, US
- (11) **1 911 696** (51) **B65G 29/00**
(72) Hoene, Albrecht, Dr., Watzlikstrasse 28, 93138 Lappersdorf, DE
Giehrl, Robert, Stiftweg 15, 93109 Wiesent, DE
Davidson, Hartmut, Regenstrasse 33, 93197 Zeitlarn, DE
- (11) **1 912 005** (51) **F16L 11/08**
(72) Schörner, Georg, Kühschwitz 2, 95111 Rehau, DE
Bayreuther, Thomas, Chemnitzstrasse 3, 95111 Rehau, DE
Ruckdäschel, Gerhard, Lederring 13, 95163 Weissenstadt, DE
Schaller, Yvonne, Torhausstrasse 5, 95030 Hof, DE
Schuhknecht, Timo, Kornbergstr. 16, 95194 Regnitzlosau, DE
- (11) **1 912 227** (51) **H01G 4/20**
(72) Lee, Yueh-Ling, 4402 White Chapel Way, Raleigh, North Carolina 27615, US
Zwicker, Harry Richard, 33 Station Road, Glen Mills, Pennsylvania 19342, US
Dunbar, Meredith L., 69 N. Trine Street, Canal Winchester, Ohio 43110, US
Auman, Brian C., 13436 Silver Brook Drive, Pickerington, Ohio 43147, US
- (11) **1 912 422** (51) **H04N 1/32**
(72) Koyama, Noboru c/o Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Honma, Hiroe c/o Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Kaise, Fumihiko c/o Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

- (11) **1 799 258** (51) **A01N 37/18**
(86) US 2005/029730 19.08.2005
(87) WO 2006/023827 02.03.2006
- (11) **1 807 934** (51) **H03J 5/00**
(86) GB 2005/003905 11.10.2005
(87) WO 2006/040538 20.04.2006
- (11) **1 853 215** (51) **A23C 9/14**
(86) US 2006/000524 06.01.2006
(87) WO 2006/074404 13.07.2006
- (11) **1 869 414** (51) **A61B 5/05**
(86) US 2006/011382 28.03.2006
(87) WO 2006/105146 05.10.2006
- (11) **1 877 417** (51) **C07H 21/02**
(86) US 2006/014795 19.04.2006
(87) WO 2006/115951 02.11.2006
- (11) **1 883 389** (51) **A61Q 1/10**
(86) US 2006/017448 05.05.2006
(87) WO 2006/121880 16.11.2006

(11) 1 886 378	(51) <i>H01Q 1/32</i>	(11) 1 230 319	(51) <i>C09K 19/54</i>	(11) 1 477 125	(51) <i>A61B 18/12</i>
(86) US 2006/018701 15.05.2006		(60) 08102778.1		(60) 06010499.9 / 1 707 146	
(87) WO 2006/124762 23.11.2006				08004667.5	
(11) 1 886 416	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 233 007	(51) <i>B32B 17/10</i>	(11) 1 479 074	(51) <i>G11B 7/007</i>
(86) IB 2006/001347 23.05.2006		(60) 08152804.4		(60) 08153143.6	
(87) WO 2006/129154 07.12.2006		(11) 1 235 394	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 496 871	(51) <i>A61K 9/48</i>
		(60) 08152967.9		(60) 08102785.6	
(11) 1 887 927	(51) <i>A61B 5/00</i>	(11) 1 235 916	(51) <i>C12N 15/67</i>	(11) 1 515 551	(51) <i>H04N 5/74</i>
(86) US 2006/018954 17.05.2006		(60) 08004452.2		(60) 08152834.1	
(87) WO 2006/124919 23.11.2006		(11) 1 288 961	(51) <i>G11C 11/406</i>	(11) 1 525 087	(51) <i>B31D 1/02</i>
		(60) 08153074.3		(60) 08004684.0	
(11) 1 888 156	(51) <i>A61M 16/00</i>	(11) 1 309 606	(51) <i>C07K 1/00</i>	(11) 1 527 321	(51) <i>G01C 3/06</i>
(86) US 2006/018598 11.05.2006		(60) 08152887.9		(60) 08102698.1	
(87) WO 2006/124702 23.11.2006		(11) 1 326 923	(51) <i>C08L 75/04</i>	(11) 1 529 546	(51) <i>A61M 5/168</i>
		(60) 08153126.1		(60) 05077265.6 / 1 616 589	
(11) 1 902 532	(51) <i>H04B 7/00</i>	(11) 1 337 149	(51) <i>A01N 37/18</i>	08075178.7	
(86) US 2006/027611 14.07.2006		(60) 08102650.2		(11) 1 530 371	(51) <i>H04N 7/01</i>
(87) WO 2007/009110 18.01.2007		(11) 1 340 401	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(60) 08152985.1	
		(60) 08152812.7		(11) 1 531 891	(51) <i>A61M 16/00</i>
		(11) 1 342 530	(51) <i>B23K 20/06</i>	(60) 08004679.0	
		(60) 08153044.6		(11) 1 536 778	(51) <i>A61K 31/00</i>
		(11) 1 358 901	(51) <i>A61M 15/00</i>	(60) 08153132.9	
		(60) 08004544.6		(11) 1 537 243	(51) <i>C12Q 1/68</i>
		(11) 1 366 575	(51) <i>H04B 1/69</i>	(60) 08152833.3	
		(60) 08004527.1		(11) 1 540 746	(51) <i>H01L 33/00</i>
		(11) 1 370 169	(51) <i>B65D 90/20</i>	(60) 08004649.3	
		(60) 08075056.5 / 1 911 693		(11) 1 547 194	(51) <i>H01Q 1/36</i>
		08075189.4		(60) 08152762.4	
		(11) 1 381 097	(51) <i>H01M 4/02</i>	(11) 1 564 968	(51) <i>H04M 1/02</i>
		(60) 08152891.1		(60) 08152869.7	
		(11) 1 381 356	(51) <i>A61K 31/165</i>	(11) 1 572 672	(51) <i>C07D 267/22</i>
		(60) 08004647.7		(60) 08102734.4	
		(11) 1 393 788	(51) <i>A63F 13/00</i>	(11) 1 585 494	(51) <i>A61K 7/48</i>
		(60) 08153145.1		(60) 08004528.9	
		(11) 1 428 365	(51) <i>H04L 25/03</i>	(11) 1 586 453	(51) <i>B41J 2/20</i>
		(60) 08004477.9		(60) 08004508.1	
		(11) 1 441 905	(51) <i>B41F 13/008</i>	(11) 1 602 089	(51) <i>G08B 13/14</i>
		(60) 05102798.5 / 1 552 924		(60) 07005825.0 / 1 798 697	
		08153061.0		08153072.7	
		08153079.2		(11) 1 604 833	(51) <i>B41J 2/21</i>
		08153081.8		(60) 08075185.2	
		(11) 1 441 907	(51) <i>B41F 31/15</i>	(11) 1 610 460	(51) <i>H03H 9/25</i>
		(60) 08153047.9		(60) 08102783.1	
		08153048.7		08102784.9	
		08153049.5		(11) 1 631 658	(51) <i>C12M 1/00</i>
		(11) 1 452 710	(51) <i>B60K 6/28</i>	(60) 08004456.3	
		(60) 08152957.0		(11) 1 642 499	(51) <i>A01N 43/653</i>
		(11) 1 466 156	(51) <i>C08F 126/06</i>	(60) 08153111.3	
		(60) 08004540.4		(11) 1 650 937	(51) <i>H04M 1/725</i>
		(11) 1 466 883	(51) <i>C07C 27/14</i>	(60) 08075188.6	
		(60) 08004563.6		(11) 1 675 260	(51) <i>H03H 9/02</i>
		(11) 1 470 130	(51) <i>C07D 495/04</i>	(60) 08004562.8	
		(60) 08101716.2		(11) 1 677 827	(51) <i>A61K 45/00</i>
		08102628.8		(60) 08102792.2	
		(11) 1 476 541	(51) <i>C12N 5/10</i>	(11) 1 679 799	(51) <i>H03M 1/68</i>
		(60) 08102636.1		(60) 08153082.6	

I.12(14)

- Anmeldenummer /
Veröffentlichungsnummer der
Teilmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number
of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication
de la demande divisionnaire (article 76)

(11) 0 930 776	(51) <i>H04N 1/60</i>				
(60) 05002164.1 / 1 526 711					
05002167.4 / 1 526 712					
08152856.4					
(11) 0 946 254	(51) <i>B01D 53/56</i>				
(60) 08153103.0					
(11) 1 006 095	(51) <i>A61K 6/06</i>				
(60) 07119987.1					
08152831.7					
(11) 1 009 808	(51) <i>C12N 7/02</i>				
(60) 08004542.0					
(11) 1 012 938	(51) <i>H02G 3/04</i>				
(60) 08152823.4					
(11) 1 033 853	(51) <i>H04L 27/26</i>				
(60) 08004603.0					
(11) 1 046 962	(51) <i>G03H 5/00</i>				
(60) 08004541.2					
(11) 1 067 445	(51) <i>G05B 19/042</i>				
(60) 08102827.6					
(11) 1 102 847	(51) <i>C12N 15/12</i>				
(60) 08004552.9					
(11) 1 140 209	(51) <i>A61K 49/00</i>				
(60) 08004643.6					
(11) 1 163 342	(51) <i>C12N 15/31</i>				
(60) 08004636.0					
(11) 1 181 616	(51) <i>G02B 27/28</i>				
(60) 08152924.0					
(11) 1 217 861	(51) <i>H04Q 7/38</i>				
(60) 08004604.8					
(11) 1 226 707	(51) <i>H04M 3/30</i>				
(60) 08153027.1					
(11) 1 229 248	(51) <i>F04C 23/00</i>				
(60) 08004551.1					

(11) **1 682 678**
(60) 08075176.1

(11) **1 693 689**
(60) 08152773.1

(11) **1 702 834**
(60) 08102673.4

(11) **1 703 694**
(60) 08004627.9

(11) **1 705 399**
(60) 08004543.8
08004579.2

(11) **1 728 720**
(60) 08102736.9

(11) **1 731 972**
(60) 08152820.0

(11) **1 735 778**
(60) 08153026.3

(11) **1 737 881**
(60) 08102711.2

(11) **1 740 186**
(60) 08004669.1

(11) **1 744 971**
(60) 08152739.2

(11) **1 747 863**
(60) 08004670.9

(11) **1 751 493**
(60) 08102749.2

(11) **1 778 235**
(60) 08153077.6

(11) **1 796 643**
(60) 08153021.4

(11) **1 801 164**
(60) 08152892.9

(11) **1 806 749**
(60) 08004622.0

(11) **1 809 668**
(60) 08004513.1

(11) **1 813 669**
(60) 08152747.5

(11) **1 842 169**
(60) 08152912.5
08152913.3
08152915.8
08152917.4
08152919.0
08152921.6

(11) **1 848 075**
(60) 08004913.3

(11) **1 867 478**
(60) 08153097.4

(11) **1 874 582**
(60) 08004594.1

(11) **1 877 731**
(60) 08004593.3

(11) **1 882 651**
(60) 08004379.7
08004500.8

(51) **C12Q 1/68**

(51) **G02B 1/11**

(51) **B62D 25/08**

(51) **H04L 29/06**

(51) **F16F 13/10**

(51) **B65B 11/54**

(51) **G03G 15/01**

(51) **G10L 19/02**

(51) **C07K 5/06**

(51) **A61K 31/5575**

(51) **B65D 85/676**

(51) **F01N 3/28**

(51) **G01B 11/22**

(51) **A61K 31/505**

(51) **A61K 9/14**

(51) **C08L 101/00**

(51) **G11B 23/107**

(51) **C07K 14/71**

(51) **C12N 9/04**

(51) **G07F 7/06**

(51) **H01S 5/02**

(51) **B41F 13/40**

(51) **B60K 35/00**

(51) **G01C 21/36**

(51) **B65G 47/71**

(11) **1 895 538**
(60) 08153150.1

(11) **1 898 766**
(60) 08004595.8

I.12(15)
• Anmeldenummer /
Veröffentlichungsnummer der
Stammanmeldung
• Application number / publication number
of the parent application
• Numéro de dépôt / numéro de publication
de la demande initiale

(11) **1 870 558** (51) **E21B 33/16**
(62) 03755808.7 / 1 540 131

I.12(17)
• Erstellung eines ergänzenden
europäischen Recherchenberichts
• Drawing up of a supplementary European
search report
• Établissement d'un rapport
complémentaire de recherche
européenne

(11) **1 717 413** (51) **F01C 13/04**
21.12.2007

I.12(19)
• Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
• Date of filing of request for examination
• Date de présentation de la requête en
examen

(11) **1 419 026** (51) **B23D 45/18**
10.03.2004

(11) **1 465 844** (51) **C04B 28/14**
04.08.2004

(11) **1 860 975** (51) **A46B 5/00**
16.08.2007

(11) **1 885 793** (51) **C08L 23/06**
21.12.2006

(11) **1 896 926** (51) **G06F 3/033**
10.01.2008

(11) **1 907 197** (51) **B29D 30/44**
08.02.2008

I.12(21)
• Tag, an dem die europäische
Patentanmeldung zurückgewiesen
worden ist
• Date on which the European patent
application was refused
• Date à laquelle la demande de brevet
européen a été rejetée

(11) **1 569 991** 10.12.2007

I.12(22)
• Tag, an dem die europäische
Patentanmeldung zurückgenommen
worden ist
• Date on which the European patent
application was withdrawn
• Date à laquelle la demande de brevet
européen a été retirée

(11) **1 724 797**
• keine Zurücknahme
• no withdrawal
• pas de retrait

I.12(23)
• Tag, an dem die europäische
Patentanmeldung als zurückgenommen
gilt
• Date on which the European patent
application was deemed to be withdrawn
• Date à laquelle la demande de brevet
européen est réputée retirée

(11) **0 767 426**
• gilt als nicht zurückgenommen
• not deemed to be withdrawn
• pas réputée retirée

(11) **1 032 742**
• gilt als nicht zurückgenommen
• not deemed to be withdrawn
• pas réputée retirée

(11) **1 128 401** 15.10.2007

(11) **1 143 690** 02.10.2007

(11) **1 400 977**
• gilt als nicht zurückgenommen
• not deemed to be withdrawn
• pas réputée retirée

(11) **1 487 634** 01.09.2007

(11) **1 505 894** 01.07.2006

I.12(32)
• Verschiedenes
• Miscellaneous
• Divers

(11) **1 891 886** (51) **A61B 1/05**
• This application was filed on 13 - 09 - 2007
as a divisional application to the application
mentioned under INID code 62.

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

(51) **A01C 7/20** (11) **1 561 371 B1**

(25) De (26) De
(21) 05100556.9 (22) 28.01.2005

(84) DE ES FR HU IT

(43) 10.08.2005

(30) 31.01.2004 US 769474

- (54) • *Kombination aus einer Schutzeinrichtung und einem Rahmenteil*
• *Combination of a protective device and a frame member*
• *Combination de un dispositif de protection et un élément de châssis*

(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US

(72) Frasier, Michael Eugene, 61244, East Moline, US

(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

A01D 41/12 → (51) **A01D 61/00**

A01D 41/127 → (51) **A01D 43/08**

A01D 41/127 → (51) **A01F 12/16**

(51) **A01D 43/08** (11) **1 576 870 B1**
A01D 41/127

(25) De (26) De
(21) 05005710.8 (22) 16.03.2005

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

(43) 21.09.2005

(30) 18.03.2004 DE 102004013287

- (54) • *Erntemaschine*

- *Harvester*
- *Récolteuse*

(73) Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE

(72) Krone, Bernard, Dr.-Ing.E.h., 48480 Spelle, DE

(74) Horstmann, Josef, Dr.-Ing., 49479 Ibbenbüren, DE

(51) **A01D 61/00** (11) **1 614 340 B1**
A01D 41/12

(25) De (26) De
(21) 05105263.7 (22) 15.06.2005

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

(43) 11.01.2006

(30) 08.07.2004 DE 102004033089

- (54) • *Querförderschnecke für einen Erntevorsatz*
• *Transversal screw conveyor for a harvesting attachment*
• *Hélice transporteuse transversale pour dispositif de récolte*

(73) Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG, Breul, 48973 Stadtlöhn, DE

(72) Weiland, Norbert, 48703 Stadtlöhn, DE

(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01D 75/30** (11) **1 690 446 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06101142.5 (22) 01.02.2006

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

(43) 16.08.2006

(30) 09.02.2005 FR 0550384

- (54) • *Landwirtschaftliches Gerät für das Mähen von Produkten*
• *Agricultural machine for cutting products*
• *Engin agricole pour la coupe de produits*

(73) KUHN S.A., 4, Impasse des Fabriques, 67706 Saverne Cedex, FR

(72) HIRONIMUS, Jeannot, 67440, SCHWEBWILLER, FR

(74) Andres, Jean-Claude, KUHN S.A. 4, Impasse des Fabriques, 67700 Saverne, FR

A01F 12/10 → (51) **A01F 12/44**

(51) **A01F 12/16** (11) **1 632 130 B1**
A01D 41/127

(25) En (26) En

(21) 05107878.0 (22) 29.08.2005

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

(43) 08.03.2006

(30) 02.09.2004 US 933024

- (54) • *Empfindlichkeitseinstellung für ein System zur Detektion von Steinen*
• *Sensitivity adjustment for stone detection system*
• *Réglage de la sensibilité pour un système de détection de pierres*

(73) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(72) Heinsey, David N., Stevens, Pennsylvania 17578, US

Digman, Michael J., Denver, Pennsylvania 17517, US

Young, Steven C., Lancaster, Pennsylvania 17601, US

(74) CNH IP Department, c/o CNH Belgium NV, Patent Department, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(51) **A01F 12/44** (11) **1 243 175 B1**
A01F 12/10

(25) En (26) En

(21) 02004060.6 (22) 23.02.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 25.09.2002

(30) 19.03.2001 GB 0106725

- (54) • *Mährescher*
• *Combine harvester*
• *Moissonneuse-batteuse*

(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE

(72) Barrelmeyer, Thomas, 33775 Versmold, DE

Visagie, Andrie, Bothaville 9660, ZA

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01K 5/00** (11) **1 558 074 B1**
B01F 13/00
B01F 7/08

(25) En (26) En

(21) 03773837.4 (22) 30.10.2003

(84) GB IE

(43) 03.08.2005

(86) GB 2003/004696 30.10.2003

(87) WO 2004/040967 2004/21 21.05.2004

(30) 04.11.2002 GB 0225682

- (54) • *MISCHVORRICHTUNG FÜR SCHÜTTGUT*
• *BULK MATERIAL MIXING APPARATUS*
• *APPAREIL DE MELANGE DE MATERIAU EN VRAC*

(73) HARRY WEST (PREES) LIMITED, Lower Heath Prees, Whitchurch Shropshire, SY13 2BT, GB

(72) WEST, Harry, Harry West (Prees) Limited, Shropshire SY13 2BT, GB

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

(51) **A01K 5/00** (11) **1 723 846 B1**

(25) NI (26) En

(21) 06113032.4 (22) 25.04.2006

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

(43) 22.11.2006

(30) 19.05.2005 NL 1029075

- (54) • *Anlage und Verfahren zum Trennen und Mischen von Viehfutter*
• *Apparatus and method for separating and mixing feed for livestock*
• *Appareil et procédé pour séparer et mélanger des produits pour l'alimentation du bétail*

(73) Trioliet Mullos B.V., Hinmanweg 19, 7575 BE Oldenzaal, NL

(72) Liet, Cornelis Hendricus, 7581 PJ, Losser, NL

(74) Van der Plas, Nicolaas, 7576 WX, Oldenzaal, NL

A01K 67/00 → (51) **C07K 14/46**

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/12**

(51) **A01K 89/015** (11) **1 684 577 B1**

(25) De (26) De

(21) 04797403.5 (22) 02.11.2004

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

(43) 02.08.2006

(86) DE 2004/002429 02.11.2004

(87) WO 2005/043996 2005/20 19.05.2005

(30) 05.11.2003 DE 10352161

10.12.2003 DE 10358084

10.12.2003 DE 10358083

- (54) • *ROLLENEINHEIT ZUR VERWENDUNG BEI EINER ANGEL UND HALTER FÜR EINE ROLLENEINHEIT*
• *REEL UNIT FOR USE IN A FISHING ROD AND HOLDER FOR SUCH A REEL UNIT*
• *MOULINET POUR CANNE A PECHE ET SUPPORT DE MOULINET*

(73) Klein, Helmut, Egger, Strasse 47, 94526 Metten, DE

(72) Klein, Helmut, 94526 Metten, DE

(74) Glück, Martin, et al, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

A01N 25/26 → (51) **C02F 1/50**

A01N 35/06 → (51) **A01N 41/10**

(51) **A01N 41/10** (11) **1 515 609 B1**
A01N 35/06
A01N 57/20

(25) En (26) En

- (21) 03732684.0 (22) 04.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 23.03.2005
(86) GB 2003/002423 04.06.2003
(87) WO 2003/105588 2003/52 24.12.2003
(30) 13.06.2002 GB 0213654
(54) • *HERBIZIDE ZUSAMMENSETZUNG*
• *HERBICIDAL COMPOSITION*
• *COMPOSITION HERBICIDE*
(73) Syngenta Limited, European Regional Centre
Priestley Road Surrey Research Park, Guild-
ford Surrey GU2 7YH, GB
(72) PIPER, Catherine Julia, Syngenta Limited,
Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB
STOCK, David, Syngenta Limited, Bracknell,
Berkshire RG42 6EY, GB
HALL, Gavin John, Syngenta Limited,
Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB
SUTTON, Peter Bernard, Syngenta Limited,
Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB
(74) Swift, Jane Elizabeth Berrisford, et al,
Syngenta Limited Intellectual Property
Department Jealott's Hill International
Research Station P.O. Box 3538, Bracknell,
Berkshire RG42 6YA, GB

- (51) **A01N 43/04** (11) **1 420 643 B1**
A61K 31/70 A61P 9/10
(25) En (26) En
(21) 02749861.7 (22) 10.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 26.05.2004
(86) US 2002/021620 10.07.2002
(87) WO 2003/006608 2003/04 23.01.2003
(30) 10.07.2001 US 303784 P
(54) • *VERBESSERUNG DER TRANSFEKTION*
VON DNA IN DIE LEBER
• *ENHANCEMENT OF TRANSFECTION OF*
DNA INTO THE LIVER
• *AMELIORATION DE TRANSFECTION*
D'ADN DANS LE FOIE
(73) Sonogene, LLC, 868 Baker Court, Glen Ellyn,
IL 60137, US
(72) Davidson, Michael H, Highland Park, IL
60035, US
(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and
Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

- (51) **A01N 43/88** (11) **1 517 610 B1**
(25) De (26) De
(21) 03760602.7 (22) 11.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 30.03.2005
(86) EP 2003/006106 11.06.2003
(87) WO 2004/000022 2004/01 31.12.2003
(30) 24.06.2002 DE 10228104
(54) • *FUNGIZIDE WIRKSTOFFKOMBINATION*
• *FUNGICIDAL COMBINATION OF ACTIVE*
SUBSTANCES
• *COMBINAISON DE SUBSTANCES ACTIVES*
FONGICIDES
(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse
50, 40789 Monheim, DE
(72) WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566
Neuwied, DE
MAULER-MACHNIK, Astrid, 42799 Leichling-
en, DE
HEINEMANN, Ulrich, 42799 Leichlingen, DE
JAUTELAT, Manfred, 51399 Burscheid, DE

A01N 47/38 → (51) **C07D 249/12****A01N 47/38** → (51) **C07D 273/04****A01N 57/20** → (51) **A01N 41/10****A01N 57/24** → (51) **C07D 273/04**

- (51) **A21D 2/16** (11) **1 727 433 B1**
A21D 13/00
(25) En (26) En
(21) 05701325.2 (22) 01.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 06.12.2006
(86) EP 2005/001059 01.02.2005
(87) WO 2005/084445 2005/37 15.09.2005
(30) 27.02.2004 EP 04075617
(54) • *ALTBACKENWERDEN VERHINDERENDE*
ZUBEREITUNG UND DIESE ZUBEREITUNG
ENTHALTENDE BACKWAREN
• *ANTI-STALING COMPOSITION AND*
BAKERY PRODUCTS COMPRISING THIS
COMPOSITION
• *COMPOSITION ANTI-RASSISEMENT ET*
PRODUITS DE BOULANGERIE COMPRE-
NANT CETTE COMPOSITION
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL
Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU
IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars,
London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(72) VELDHUIZEN, Yvonne S.J Unilever R & D
Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
WEEGELS, Peter L. Unilever R & D Vlaar-
dingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
(74) Joppe, Hermina Laura Petronella, Unilever
Patent Group, Olivier van Noortlaan 120
3133 AT Vlaardingen, NL

A21D 13/00 → (51) **A21D 2/16****A22C 17/14** → (51) **A22C 21/06**

- (51) **A22C 21/06** (11) **1 769 681 B1**
A22C 17/14
(25) En (26) En
(21) 06077213.4 (22) 10.09.1993
(84) DE DK ES FR GB IT NL
(43) 04.04.2007
(30) 10.09.1992 NL 9201574
12.05.1993 NL 9300815
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bearbeitung*
des Organpakets eines Schlachtieres
• *Method and device for processing a cluster*
of organs from a slaughtered animal
• *Procédé et dispositif de traitement d'un*
paquet d'organes d'un animal abattu
(73) STORK PMT B.V., Handelstraat 3, 5831 AV
Boxmeer, NL
(72) Van Den Nieuwelaar, Adrianus Josephus,
5421 XG Gemert, NL
Teurlinx, Engelbert Johannes Jacobus, 4544
AT Stevensbeek, NL
Janssen, Petrus Christianus Marinus, 5455
GT Wilbertoord, NL
Van Harskamp, Cornelis Dirk, 5831 DK
Boxmeer, NL
Drabbels, Bastiaan Wilhelmina Johannes E.
J., 5821 AJ Vierlingsbeek, NL
(74) Mertens, Hans Victor, Exter Polak & Char-
louis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk,
NL
(62) 01202685.2 / 1 135 990
98203531.3 / 0 890 315
96203580.4 / 0 769 247
93202639.6 / 0 587 253

A23D 7/00 → (51) **A23L 1/19****A23D 9/00** → (51) **C11C 3/00****A23D 9/013** → (51) **C11C 3/00****A23F 3/18** → (51) **A23F 3/42****A23F 3/40** → (51) **A23F 3/42**

- (51) **A23F 3/42** (11) **1 472 932 B1**
A23F 3/40 **A23F 3/18**
(25) Ja (26) En
(21) 03703180.4 (22) 05.02.2003
(84) DE FR GB
(43) 03.11.2004
(86) JP 2003/001176 05.02.2003
(87) WO 2003/065817 2003/33 14.08.2003
(30) 05.02.2002 JP 2002028658
17.04.2002 JP 2002114355
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON*
GRÜNTEEPOLYPHENOL
• *PROCESS FOR PRODUCING GREEN TEA*
POLYPHENOL
• *PROCESSUS DE PRODUCTION DE POLY-*
PHENOL DE THE VERT
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi
Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-
8210, JP
(72) ITAYA, Eri, KAO CORPORATION RESEARCH
LAB., Tokyo 131-8501, JP
TAKAHASHI, Hirokazu, KAO CORPORATION
RESEARCH LAB., Tokyo 131-8501, JP
OHISHI, Susumu, KAO CORPORATION
RESEARCH LAB., Tokyo 131-8501, JP
KONISHI, Atsushi, KAO CORPORATION
RESEARCH LAB., Tokyo 131-8501, JP
OGURA, Yoshikazu, KAO CORPORATION
RESEARCH LAB., Tokyo 131-8501, JP
NAITOH, Kouichi, KAO CORPORATION
RESEARCH LAB., Tokyo 131-8501, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A23G 3/00 → (51) **A23L 1/19**

- (51) **A23G 9/22** (11) **1 507 460 B1**
A23G 9/28
(25) En (26) En
(21) 03722320.3 (22) 20.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 23.02.2005
(86) DK 2003/000335 20.05.2003
(87) WO 2003/099034 2003/49 04.12.2003
(30) 28.05.2002 DK 200200819
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND FORM ZUR*
HERSTELLUNG VON GEFORMTEN SPEI-
SEISSTÜCKEN
• *METHOD, SYSTEM AND MOULD-BOX FOR*
CREATING FORM-MOULDED ITEMS OF
EDIBLE ICE
• *PROCEDE, SYSTEME ET BOITE DE MOU-*
LAGE PERMETTANT DE CREER DES
ARTICLES MOULES EN GLACE COMES-
TIBLE
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue
Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) HERMANSEN, Carsten, DK-8210 Arhus V,
DK
(74) Olesen, Kaj, Patentgruppen ApS Arosgaarden
Aaboulevarden 31, 8000 Aarhus C, DK

A23G 9/28 → (51) **A23G 9/22****A23K 1/00** → (51) **A23K 1/18**

- A23K 1/16** → (51) **A23L 1/30**
- (51) **A23K 1/18** (11) **1 744 638 B1**
A23K 1/00
- (25) No (26) En
(81) 05741736.2 (22) 12.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.01.2007
(86) NO 2005/000159 12.05.2005
(87) WO 2005/110113 2005/47 24.11.2005
(30) 13.05.2004 NO 20041973
25.04.2005 NO 20051993
- (54) • **VERFAHREN UND FUTTER ZUR ABREI-
CHERUNG VON UNERWÜNSCHTEN NAH-
RUNGSMITTELN IN ABWÄSSERN VON
FISCHZUCHTBETRIEBEN**
• **METHOD AND FEED FOR REDUCTION OF
THE CONTENT OF UNDESIRED NUTRI-
ENTS IN THE WATER DISCHARGED FROM
A FISH FARM**
• **PROCEDE ET DISTRIBUTION POUR LA
REDUCTION DE NUTRIMENTS INDESIRA-
BLES DANS L'EAU D'EVACUATION EN
PROVENANCE D'UNE PISCICULTURE**
- (73) TROUW INTERNATIONAL B.V., Veerstraat
38, NL-5831 JN Boxmeer, NL
- (72) KOPPE, Wolfgang M., N-4011 STAVANGER,
NO
BRINKER, Alexander, 88212 RAVENSBURG,
DE
ROEM, Andries, Jan, NL-7316 AV Apeldoorn,
NL
- (74) Smart, Peter John, Beck Greener Fulwood
House, 12 Fulwood Place, London WC1V
6HR, GB
-
- (51) **A23L 1/0522** (11) **1 472 935 B1**
A23L 1/16
- (25) En (26) En
(21) 03076301.5 (22) 02.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 03.11.2004
- (54) • **Durchsichtige Nudeln**
• **Translucent noodles**
• **Nouilles transparentes**
- (73) Coöperatie AVEBE U.A., Prins Hendrikplein
20, 9641 GK Veendam, NL
- (72) Semeijn, Cindy, 9722 WD Groningen, NL
Schols, Henk Arie, 6707 HG Wageningen, NL
Chen, Zhenghong, 9607 PT Foxhol, NL
Buwalda, Pieter Lykle, 9718 MJ Groningen,
NL
- (74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde, P.
O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL
-
- (51) **A23L 1/09** (11) **1 589 831 B1**
C07H 3/06 **C12P 19/18**
- (25) En (26) En
(21) 04708319.1 (22) 05.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
(86) EP 2004/001060 05.02.2004
(87) WO 2004/068966 2004/34 19.08.2004
(30) 08.02.2003 GB 0302894
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ISOMALTO-OLIGOSACCHARIDEN MIT
VERLÄNGERTER KETTE UND NIEDRIGEM
GLYKÄMIE-INDEX**
• **PROCESS FOR PREPARING ISOMALTO-
OLIGOSACCHARIDES WITH ELONGATED
CHAIN AND LOW GLYCEMIC INDEX**

- **PROCEDE DE PREPARATION D'ISO-
MALTO-OLIGOSACCHARIDES PRESEN-
TANT UNE CHAINE ALLONGEE ET UN
FAIBLE INDICE GLYCEMIQUE**
- (73) Cerestar Holding B.V., Nijverheidsstraat 1 P.
O. Box 9, 4551 LA Sas Van Gent, NL
- (72) VERCAUTEREN, Ronny, Leontina, Marcel, B-
9120 Beveren, BE
NGUYEN, Van Sau, B-1070 Brussels, BE
- (74) Wilkinson, Stephen John, Stevens, Hewlett &
Perkins, 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1
4UD, GB
-
- A23L 1/16** → (51) **A23L 1/0522**
- (51) **A23L 1/19** (11) **1 430 790 B1**
A23D 7/00 **A23G 3/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 02799498.7 (22) 24.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 23.06.2004
(86) JP 2002/009801 24.09.2002
(87) WO 2003/026441 2003/14 03.04.2003
(30) 26.09.2001 JP 2001293253
- (54) • **SCHÄUMENDE EMULSIONEN DES ÖL-IN-
WASSER-TYPS UND VERFAHREN ZU
IHRER HERSTELLUNG**
• **FOAMING OIL-IN-WATER TYPE EMUL-
SIONS AND PROCESS FOR PRODUCING
THE SAME**
• **EMULSIONS DE TYPE HUILE-DANS-EAU
POUVANT SE TRANSFORMER EN
MOUSSE ET PROCEDE DE PRODUCTION
CORRESPONDANT**
- (73) Fuji Oil Company, Ltd., 1-5, Nishishinsaiba-
shi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka
542-0086, JP
- (72) ICHIYAMA, Hiroyuki, c/o Fuji Oil Company,
Limited, Izumisano-shi, Osaka 598-8540, JP
NISHITANI, Masahiro, c/o Fuji Oil Company,
Limited, Izumisano-shi, Osaka 598-8540, JP
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade
Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

- A23L 1/24** → (51) **C11C 3/00**
- (51) **A23L 1/30** (11) **1 488 797 B1**
A23L 2/52 **A23L 2/38**
A23K 1/16 **A61P 17/04**
A61K 36/28
- (25) Ja (26) En
(21) 01999380.7 (22) 07.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 22.12.2004
(86) JP 2001/010741 07.12.2001
(87) WO 2002/045733 2002/24 13.06.2002
(30) 08.12.2000 JP 2000373693
- (54) • **ORALE ZUBEREITUNGEN MIT JUCKREIZ-
LINDERNDER ODER ANTIPTURITISCHER
WIRKUNG**
• **ORAL PREPARATIONS HAVING ITCHING-
RELIEVING OR ANTIPTURITIC ACTIVITY**
• **PREPARATIONS ORALES AYANT UNE
ACTION DE SOULAGEMENT DES DEMAN-
GEAISONS OU UN EFFET ANTIPTURIGI-
NEUX**
- (73) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1,
Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
100-8185, JP
- (72) KOBAYASHI, Yoshinori, Tsukuba-shi, Ibaraki
305-0841, JP
NAKANO, Yumiko, Koganei-shi, Tokyo 184-
0003, JP
INAYAMA, Kiyoko, Kuwana-shi, Mie 511-
0039, JP

- SAKAI, Akiko, Inashiki-gun, Ibaraki 300-
0398, JP
KAMIYA, Toshikazu, Tsukuba-shi, Ibaraki
305-0841, JP
- (74) Holliday, Louise Caroline, et al, D Young &
Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- A23L 2/02** → (51) **A61Q 11/00**
-
- A23L 2/38** → (51) **A23L 1/30**
-
- A23L 2/38** → (51) **A61Q 11/00**
-
- A23L 2/52** → (51) **A23L 1/30**
-
- A23L 2/52** → (51) **A61Q 11/00**
-
- A23L 3/36** → (51) **B01F 15/06**
-
- A23N 1/00** → (51) **C11B 1/06**
-
- A24D 3/04** → (51) **C08J 9/00**
- (51) **A24F 15/12** (11) **1 654 940 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05292328.1 (22) 03.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
(30) 05.11.2004 FR 0411809
- (54) • **Behälter für Raucherartikel wie z.B. Zigarren,
umfassend ein Gehäuse für diese Artikel
und ein Gleitdeckel**
• **Box for containing smoking articles such
as cigars, comprising a housing for said
articles and a sliding lid**
• **Boîte destinée à contenir des articles à
fumer tels que des cigares comportant un
boîtier de logement des dits articles et un
couvre-cil à coulisse**
- (73) Société Nationale d'Exploitation Industrielle
des Tabacs et Allumettes S.E.I.T.A., 53 Quai
d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) El Ghouyel, Karim, 75013 Paris, FR
- (74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue
du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR
-
- (51) **A41D 3/02** (11) **1 495 686 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04014682.1 (22) 23.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2005
(30) 08.07.2003 FR 0308310
- (54) • **Kleidungsstück zum Schutz des Oberkörpers**
• **Torso protective garment**
• **Vêtement de protection du buste**
- (73) Salomon S.A., Lieudit "La Ravoire", 74370
Metz-Tessy, FR
- (72) Lenormand, Pascal, 74290 Veyrier-du-Lac,
FR
Fellouhe, Cathy, 74600 Seynod, FR
Roux, Isabelle, 74370 Metz-Tessy, FR
Rindle, Markus, 1224 Chene-Bougeries, CH
Collier, John Joseph, 300 E 75th St., Apt.
15A, 10021 New York, US
-
- (51) **A42B 1/22** (11) **1 237 432 B1**
A42C 5/00 **A42C 5/02**
- (25) En (26) En
(21) 00943469.7 (22) 14.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 11.09.2002
(86) AU 2000/000847 14.07.2000
(87) WO 2001/005259 2001/04 25.01.2001

- (30) 14.07.1999 AU PQ163499
18.02.2000 AU PQ574100
- (54) • *MÜTZE MIT DEHNBAREM BAND*
• *CAP WITH STRETCHABLE BAND*
• *CASQUETTE A BANDE EXTENSIBLE*
- (73) Uni-Fit Headwear A Pty Ltd., 212 Greenhill Road, Eastwood, S.A. 5063, AU
- (72) HIGGS, Michael, Eastwood, S.A. 5063, AU
- (74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwälte Dipl.-Ing. Conrad Köchling, Dipl.-Ing. Conrad-Joachim Köchling Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE
-
- (51) **A42B 3/06** (11) **1 404 189 B1**
(25) En (26) En
(21) 02745594.8 (22) 09.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 07.04.2004
(86) GB 2002/003139 09.07.2002
(87) WO 2003/005844 2003/04 23.01.2003
(30) 09.07.2001 GB 0116738
- (54) • *SCHÜTZENDE KOPFBEDECKUNG UND SCHUTZSCHILD SOWIE VERFAHREN ZUM VERÄNDERN VON SCHÜTZENDEN KOPFBEDECKUNGEN UND SCHUTZSCHILDEN*
• *PROTECTIVE HEADGEAR AND PROTECTIVE ARMOUR AND A METHOD OF MODIFYING PROTECTIVE HEADGEAR AND PROTECTIVE ARMOUR*
• *CASQUE DE PROTECTION ET CUIRASSE DE PROTECTION, AINSI QUE PROCÉDE DE MODIFICATION D'UN CASQUE DE PROTECTION ET D'UNE CUIRASSE DE PROTECTION*
- (73) PHILLIPS HELMETS LIMITED, 47, Azalea Walk, Eastcote, Pinner, Middlesex HA5 2EH, GB
- (72) PHILLIPS, Kenneth, David, Pinner, Middlesex HA5 2EH, GB
- (74) Pluckrose, Anthony William, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **A42B 3/30** (11) **1 641 361 B1**
(25) En (26) En
(21) 04777047.4 (22) 25.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
(86) US 2004/020337 25.06.2004
(87) WO 2005/004655 2005/03 20.01.2005
(30) 30.06.2003 US 609829
- (54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG FÜR EINEN SCHUTZHELM*
• *COMMUNICATIONS DEVICE FOR A PROTECTIVE HELMET*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION POUR CASQUE DE PROTECTION*
- (73) Mine Safety Appliances Company, 121 Gamma Drive, Pittsburgh Pennsylvania 15235, US
- (72) DEPEW, Larry, Medina, OH 44256, US
BIRLI, Joseph, Munson, OH 44024, US
MONACO, Lou, S. Euclid, OH 44121, US
SKILLICOM, Greg, Akron, OH 44333, US
ZIMET, Dan, S. Euclid, OH 44143, US
POTTS, David, Parma Heights, OH 44130, US
RUPERT, Michael T., Sarver, PA 16055, US
HIERBAUM, John L., Murrysville, PA 15668, US
WISE, Layton A., Washington, PA 15301, US
HERSICK, F. Joseph, Zelienople, PA 16063, US
- (74) Newstead, Michael John, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB
-
- A42C 5/00** → (51) **A42B 1/22**
-
- A42C 5/02** → (51) **A42B 1/22**
-
- A43B 5/04** → (51) **A43C 11/14**
- (51) **A43B 13/20** (11) **1 659 893 B1**
(25) En (26) En
(21) 04779827.7 (22) 02.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.05.2006
(86) US 2004/024884 02.08.2004
(87) WO 2005/016051 2005/08 24.02.2005
(30) 04.08.2003 US 633361
- (54) • *FUSSBEKLEIDUNGSSOHLENSTRUKTUR MIT EINER POLSTERUNGSKOMPONENTE*
• *FOOTWEAR SOLE STRUCTURE INCORPORATING A CUSHIONING COMPONENT*
• *STRUCTURE DE SEMELLE POUR ARTICLE CHAUSSANT, COMPORTANT UN ELEMENT AMORTISSEUR*
- (73) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, Oregon 97005-6453, US
- (72) SWIGART, John F., Portland, OR 97229, US
SCHINDLER, Eric, S., Portland, OR 97229, US
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- (51) **A43B 17/00** (11) **1 202 644 B1**
A43B 17/08
(25) En (26) En
(21) 00940977.2 (22) 27.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 08.05.2002
(86) KR 2000/000672 27.06.2000
(87) WO 2001/003536 2001/03 18.01.2001
(30) 13.07.1999 KR 1377999 U
18.05.2000 KR 2000014097 U
18.05.2000 KR 2000014098 U
- (54) • *EINLEGESOHLE*
• *INSOLE*
• *SEMELLE INTERIEURE*
- (73) Kim, Joo-Tae, 518, Yangjang-ri, Gunseomyeon, Youngam-gun, Chollanam-do 526-850, KR
- (72) Kim, Joo-Tae, Youngam-gun, Chollanam-do 526-850, KR
- (74) Lönnqvist, Gunnel Solveig Kristina, et al, Borenus & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI
-
- A43B 17/08** → (51) **A43B 17/00**
-
- (51) **A43C 11/14** (11) **1 609 382 B1**
A43B 5/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 04425453.0 (22) 22.06.2004
(84) DE FR IT
(43) 28.12.2005
- (54) • *Flexibles Zubehör für Schuhe*
• *Flexible shoe accessory*
• *Accessoire souple pour chaussure*
- (73) LANGE INTERNATIONAL S.A., 1, rue de Fries, CH-1700 Fribourg, CH
- (72) Fregoni, Andrea, 31038 Paese (TV), IT
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH
-
- (51) **A44B 18/00** (11) **1 774 866 B1**
(25) En (26) En
(21) 06024841.6 (22) 04.06.2002
- (84) DE ES GB
(43) 18.04.2007
(30) 04.06.2001 US 295937 P
- (54) • *Verfahren zum Herstellen eines Hakenbestandteils*
• *Method of forming a hook component*
• *Procédé de fabrication d'un crochet pour une fermeture du type à crochet et à boucles*
- (73) VELCRO INDUSTRIES B.V., Castorweg 22-24, Curacao, AN
- (72) Provost, George A., Litchfield, NH 03052, US
Spezzafero, Melissa, Danville, NH 03819, US
Clarner, Mark A., Contoocook, NH 03229, US
Huber, William, Warner, NH 03278, US
Kraus, David P. Jr., Amherst, NH 03031, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- (62) 02734698.0 / 1 395 136
-
- A44B 18/00** → (51) **B60R 11/00**
- (51) **A45D 40/26** (11) **1 498 045 B1**
(25) De (26) De
(21) 03015975.0 (22) 14.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.01.2005
- (54) • *Auftragvorrichtung für ein Kosmetikprodukt*
• *Applicator for a cosmetic product*
• *Applicateur d'un produit de maquillage*
- (73) Schwan-STABILO Cosmetics GmbH & Co. KG, Schwanweg 1, 90562 Heroldsberg, DE
- (72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (74) Seranski, Klaus, Leinweber & Zimmermann Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE
-
- (51) **A45D 44/00** (11) **1 727 443 B1**
(25) En (26) En
(21) 05701253.6 (22) 29.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.12.2006
(86) EP 2005/000892 29.01.2005
(87) WO 2005/089589 2005/39 29.09.2005
(30) 24.03.2004 JP 2004087602
- (54) • *FARBSIMULIERSYSTEM ZUM HAARFÄR-BEN*
• *COLOR SIMULATION SYSTEM FOR HAIR COLORING*
• *SYSTÈME DE SIMULATION DE COULEURS POUR LA COLORATION DE CHEVEUX*
- (73) Wella Aktiengesellschaft, Abt. RP, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
- (72) SASAKI, Daisuke, 101 Park Side Villa Senzokuike, Tokyo 145-0063, JP
-
- (51) **A45F 3/08** (11) **1 736 074 B1**
(25) En (26) En
(21) 05013246.3 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.12.2006
- (54) • *Verbessertes Rucksack*
• *Improved pack*
• *Sac à dos amélioré*
- (73) Arc'Teryx Equipment Inc., 2770 Bentall Street, Vancouver, British Columbia V5M 4H4, CA
- (72) Green, Dan, Okotoks, Alberta T2S1J4, CA

Blankarn, Mike, North Vancouver, BC V7J 2T1, CA
(74) Putet, Gilles, Salomon S.A., Direction Juridique et Propriété Industrielle, 74996 Annecy Cedex 9, FR

A47B 13/06 → (51) **F16B 12/32**

(51) **A47B 79/00** (11) **1 658 784 B1**
B61D 37/00
(25) De (26) De
(21) 05022544.0 (22) 15.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.05.2006
(30) 19.11.2004 DE 202004018045 U
(54) • *Nachtisch mit Tablett*
• *Bedside table with tray*
• *Table de nuit avec plateau*
(73) Inter BBCK Invest S.L., C/Arrecife 1, 03180 Torrevieja, ES
(72) Bennecke, Hans Günter, 03180 Torrelieja, ES
(74) Rohmann, Michael, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien Theaterplatz 3, Postfach 10 02 54, 45127 Essen, DE

(51) **A47B 88/04** (11) **1 648 265 B1**
(25) De (26) De
(21) 04763540.4 (22) 28.07.2004
(84) AT DE ES GB IT
(43) 26.04.2006
(86) EP 2004/008411 28.07.2004
(87) WO 2005/011438 2005/06 10.02.2005
(30) 31.07.2003 DE 20311795 U
(54) • *SCHUBLADEN-AUSZIEHFÜHRUNG MIT EINZUGSAUTOMATIK MIT INTEGRIERTER DÄMPFUNG*
• *DRAWER OPENING GUIDE COMPRISING AN AUTOMATIC RETRACTING DEVICE WITH AN INTEGRATED DAMPING MECHANISM*
• *GLISSIERE DE SORTIE DE TIROIR EQUIPEE D'UN SYSTEME AUTOMATIQUE DE RENTREE A AMORTISSEMENT INTEGRE*
(73) ALFIT AKTIENGESELLSCHAFT, Sennemahd 10, 6840 Götzis, AT
(72) PRENTNER, Christian, 6744 Altach, AT
GRABHER, Günter, 6972 Fussach, AT
(74) Helber, Friedrich, Zenz, Helber & Hosbach Patentanwälte Scheuergasse 24, D-64673 Zwingenberg, DE

(51) **A47B 91/02** (11) **1 702 534 B1**
(25) De (26) De
(21) 06004869.1 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.09.2006
(30) 17.03.2005 DE 102005012428
(54) • *Vorrichtung zur Positionsverstellung eines Möbels*
• *Device for adjusting the position of furniture*
• *Dispositif de réglage de la position d'un meuble*
(73) Steelcase Werndl Aktiengesellschaft, Georg-Aicher-Strasse 7, 83026 Rosenheim, DE
(72) Rutz, Josef, 83022 Rosenheim, DE
(74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

(51) **A47C 5/10** (11) **1 790 254 B1**
(25) It (26) En
(21) 05111168.0 (22) 23.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(54) • *Stuhl mit rohrförmigem Unterstüztungsrahmen*
• *Chair with tubular support frame*
• *Chaise avec cadre de support tubulaire*
(73) Armet S.p.A., Via Campo Aviazione, 4, 36060 Casoni di Mussolente (VI), IT
(72) Ferronato, Giovanni, 36060, Casoni di Mussolente (Vicenza), IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Berchet, 9, 35131 Padova, IT

(51) **A47C 23/00** (11) **1 535 541 B1**
(25) De (26) De
(21) 04027626.3 (22) 20.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
(30) 25.11.2003 DE 20318336 U
(54) • *Einzelfederelement*
• *Spring element*
• *Élément de ressort*
(73) Hartmann, Siegbert, Neuer Kamp 71, 32584 Löhne, DE
(72) Hartmann, Siegbert, 32584 Löhne, DE
(74) Rolf, Gudrun, ad.legem Postfach 100493, 33504 Bielefeld, DE

(51) **A47F 5/00** (11) **1 694 171 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 04800404.8 (22) 26.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.08.2006
(86) SE 2004/001747 26.11.2004
(87) WO 2005/051138 2005/23 09.06.2005
(30) 28.11.2003 SE 0303194
(54) • *KLAMMER ZUM HALTEN VON REGALZUBEHÖR*
• *CLIP FOR HOLDING SHELF ACCESSORIES*
• *FIXATION DE SUPPORT D'ACCESSOIRES D'ETAGERE*
(73) HL DISPLAY AB, Horisontvägen 26, 128 34 Skarpnäck, SE
(72) KROUWEL, Ruben, S-784 55 Borlänge, SE
(74) Axelsson, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **A47G 19/14** (11) **1 773 161 B1**
A47J 41/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 05783714.8 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(86) FR 2005/001644 28.06.2005
(87) WO 2006/021636 2006/09 02.03.2006
(30) 26.07.2004 FR 0408242
(54) • *GIESSBEHÄLTER UND BRÜHVORRICHTUNG HIERFÜR*
• *POURER CONTAINER AND BREWING APPLIANCE COMPRISING SAME*
• *RECIPIENT VERSEUR ET APPAREIL D'INFUSION COMPRENANT UN TEL RECIPIENT*
(73) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) GEROULT, Marc, F-72610 Oisseau-le-Petit, FR
JOUATEL, Christian, F-61250 Radon, FR

(74) Kiehl, Hubert, SAS Groupe SEB Moulinex Département Propriété Industrielle 8 rue du Colonel Rémy, 14054 Caen Cedex, FR

A47G 29/12 → (51) **B65F 1/14**

(51) **A47J 27/00** (11) **1 599 116 B1**
C23C 24/04
(25) De (26) De
(21) 04712030.8 (22) 18.02.2004
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 30.11.2005
(86) EP 2004/001521 18.02.2004
(87) WO 2004/078010 2004/38 16.09.2004
(30) 01.03.2003 DE 10309018
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES KOCHGESCHIRRS FÜR EINEN INDUKTIONSHERD*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A COOKING UTENSIL FOR AN INDUCTION HOB*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN USTENSILE DE CUISSON POUR CUISINIERE A INDUCTION*
(73) Newspray GmbH, Cristalinweg 4, 4310 Rheinfelden, CH
(72) GRASME, Dieter, CH-4310 Rheinfelden, CH
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg i. Br., DE

(51) **A47J 31/06** (11) **1 694 179 B1**
(25) En (26) En
(21) 04799260.7 (22) 26.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.08.2006
(86) IB 2004/052571 26.11.2004
(87) WO 2005/053486 2005/24 16.06.2005
(30) 04.12.2003 EP 03257636
(54) • *GETRÄNKEHERSTELLUNGSVORRICHTUNG*
• *A BEVERAGE MAKING DEVICE*
• *DISPOSITIF POUR FABRIQUER UNE BOISSON*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WOOD, Gemma, L., 5656 AA Eindhoven, NL
SNELL, Richard, A., 5656 AA Eindhoven, NL
BLATCHER, Stephen, 5656 AA Eindhoven, NL
HARRIS, David, S., 5656 AA Eindhoven, NL
ARLETT, Ben, 5656 AA Eindhoven, NL
KODDEN, Hans, 5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A47J 31/06 → (51) **A47J 31/40****A47J 31/06** → (51) **A47J 31/52**

(51) **A47J 31/30** (11) **1 709 894 B1**
(25) It (26) En
(21) 05109003.3 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.10.2006
(30) 04.04.2005 IT 2020050044 U
(54) • *Kaffeemaschine vom Espresso typ*
• *Moka type coffee maker*
• *Machine à café du type moka*
(73) Spagnolo Design S.r.l., Via Grugliasco, 14, 10092 Beinasco TO, IT
(72) Spagnolo, Giuseppe, 10092, Beinasco TO, IT

Spagnolo, Alessandro, 10092, Beinasco TO, IT
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **A47J 31/30** (11) **1 827 181 B1**
(25) It (26) En
(21) 05769499.4 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR YU
(43) 05.09.2007
(86) IT 2005/000321 08.06.2005
(87) WO 2006/131939 2006/50 14.12.2006
(54) • **MOKKAKAFFEEMASCHINE UND VERFAHREN ZUR ZUBEREITUNG EINES GETRÄNKES MIT KAFFEEGESCHMACK**
• **MOKA COFFEE MACHINE AND METHOD FOR PREPARING A COFFEE-FLAVOURED DRINK**
• **MACHINE A CAFE MOKA ET PROCEDE DE PREPARATION D'UNE BOISSON AROMATISEE AU CAFE**
(73) Crescenzi, Massimo, Via Cavoni snc, 03100 Frosinone, IT
(72) Crescenzi, Massimo, 03100 Frosinone, IT
(74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT

(51) **A47J 31/40** (11) **1 599 117 B1**
A47J 31/06
(25) En (26) En
(21) 04708728.3 (22) 06.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.11.2005
(86) EP 2004/001085 06.02.2004
(87) WO 2004/073469 2004/36 02.09.2004
(30) 21.02.2003 US 371268
(54) • **EINHEIT ZUR ZUBEREITUNG EINES SCHAUMIGEN GETRÄNKES AUS EINER KAPSEL UND ÖFFNUNGSKOLBEN**
• **UNIT FOR THE PREPARATION OF A FOAMY BEVERAGE FROM A CAPSULE AND AN OPENING PLUNGER**
• **UNITE DE PREPARATION D'UNE BOISSON MOUSSEUSE A PARTIR D'UNE CAPSULE ET PISTON DE BLOCAGE**
(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) HU, Ruguo, New Milford, CT 06776, US
BERNARDI, John, R., New Milford, CT 06776, US
ARRICK, Corey, M., West Chester, PA 19382, US
BARDIN, Ennio, CH-1350 Orbe, CH
(74) Ducreux, Marie, et al, Nestlé S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **A47J 31/40** (11) **1 654 967 B1**
(25) De (26) De
(21) 04026151.3 (22) 04.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.05.2006
(54) • **Brühgruppe für eine Kaffeemaschine**
• **Brewing unit for a coffee machine**
• **Groupe d'infusion pour une machine à café**
(73) NIRO-PLAN AG, Franke-Strasse 2, 4663 Aarburg, CH
(72) Greiwe, Hansdieter, 97944 Boxberg, DE

(74) Blumenröhr, Dietrich, et al, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **A47J 31/44** (11) **1 301 112 B1**
(25) De (26) De
(21) 01949458.2 (22) 02.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 16.04.2003
(86) EP 2001/007567 02.07.2001
(87) WO 2002/003841 2002/03 17.01.2002
(30) 07.07.2000 DE 10033090
(54) • **KAFFEEMASCHINE MIT VERBESSERTE BLENDENHALTERUNG**
• **COFFEE MACHINE COMPRISING IMPROVED FIXING OF THE COVER**
• **MACHINE A CAFE DOTEE D'UN SYSTEME DE FIXATION AMELIORE DESTINE AU COUVERCLE**
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) KAISER, Helmut, 82515 Wolfratshausen, DE

(51) **A47J 31/44** (11) **1 672 996 B1**
(25) It (26) En
(21) 03772632.0 (22) 06.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.06.2006
(86) IT 2003/000598 06.10.2003
(87) WO 2005/032316 2005/15 14.04.2005
(54) • **STERILISIERBARE VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN EINER HEISSEMULSION VON MILCH UND LUFT**
• **STERILISABLE DEVICE FOR PRODUCING A HEATED EMULSION OF MILK AND AIR**
• **DISPOSITIF DE PRODUCTION D'UNE EMULSION DE LAIT ET D'AIR CHAUFFEE STERILISABLE**
(73) Di Giampaolo, Fabrizia, Via Pedenaga 23/C, 25050 Rodengo Saiano, IT
Marchesi, Gianbattista, Via Don Luigi Monti 6, 24060 Credaro, IT
(72) Di Giampaolo, Fabrizia, 25050 Rodengo Saiano, IT
Marchesi, Gianbattista, 24060 Credaro, IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

(51) **A47J 31/52** (11) **1 741 371 B1**
A47J 31/06
(25) En (26) En
(21) 05014778.4 (22) 07.07.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 10.01.2007

(54) • **Vorrichtung zur Zubereitung von Tee mit Zeitsteuerung**
• **Tea-making device with a time control**
• **Machine pour la préparation du thé avec contrôle de temps**
(73) Yang, Heng-Te, No. 12 Hsin Jen Road, Tainan City, TW
(72) Yang, Heng-Te, Tainan City, TW
(74) Volpert, Marcus, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Postfach 26 02 51, D-80059 München, DE

(51) **A47J 37/06** (11) **1 827 186 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05817030.9 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.09.2007
(86) FR 2005/002798 09.11.2005
(87) WO 2006/053964 2006/21 26.05.2006

(30) 16.11.2004 FR 0412163
(54) • **ELEKTRISCHER GRILL MIT SCHWIMMREFLEKTOR**
• **FLOATING REFLECTOR FOR ELECTRICAL BARBECUE**
• **BARBECUE ELECTRIQUE A REFLECTEUR FLOTTANT**

(73) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) DAUVERGNE, François, F-74600 Seynod, FR
SIMOND, Thierry, F-73360 Saint Pierre de Genezbroz, FR
LEQUY, David, F-73000 Chambéry-Le-Vieux, FR
(74) Lemoine, Jean-Sébastien, et al, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

A47J 41/00 → (51) **A47G 19/14**

(51) **A47J 47/20** (11) **1 566 132 B1**
(25) De (26) De
(21) 05002862.0 (22) 11.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.08.2005
(30) 18.02.2004 DE 202004002656 U
(54) • **Einsatz für ein Restebecken einer Küchenspüle**
• **Insert for remainders in a kitchen sink**
• **Insert pour des restes dans un évier**
(73) NIRO-PLAN AG, Franke-Strasse 2, 4663 Aarburg, CH
(72) Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
(74) Petersen, Frank, et al, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **A47K 5/12** (11) **1 633 228 B1**
(25) En (26) En
(21) 04737816.1 (22) 15.06.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 15.03.2006
(86) CA 2004/000875 15.06.2004
(87) WO 2004/110234 2004/52 23.12.2004
(30) 19.06.2003 CA 2432814
29.03.2004 US 810615

(54) • **HANDBETÄTIGTER ODER MIT EINER PUMPE ANGETRIEBENER SPENDER FÜR MEDIEN**
• **MANUAL OR PUMP ASSISTED FLUID DISPENSER**
• **DISTRIBUTEUR DE LIQUIDE MANUEL OU ASSISTE PAR UNE POMPE**
(73) GOTOHTI.COM INC., 4743 Christie Drive, Beamsville Ontario L0R 1B4, CA
(72) OPHARDT, Heiner, Vineland, Ontario L0R 2C0, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **A47L 9/06** (11) **1 600 093 B1**
(25) En (26) En
(21) 05076193.1 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.11.2005
(30) 28.05.2004 IT MI20041075
(54) • **Staubsaugermundstück**
• **Suction nozzle for a vacuum cleaner**

- *Buse d'aspiration pour aspirateur à poussière*
- (73) New Ermes Europe S.p.A., Via Manzoni, 17, 21041 Albizzate (Varese), IT
- (72) Roschi, Riccardo, 21100 Varese, IT
- Roschi, Ermes, 21100 Varese, IT
- (74) Colombo, Stefano Paolo, et al, Marchi & Partners S.r.l., Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(51) **A47L 15/42** (11) **1 256 307 B1**
(25) En (26) En
(21) 01402654.6 (22) 15.10.2001

- (84) DE FR GB
- (43) 13.11.2002
- (30) 07.05.2001 KR 2001024529
- (54) • *Aufbau der Flüssigkeitsdurchgänge in einer Spülmaschine*
- *Passageway structure of dishwasher*
- *Structure de passage de liquides d'un lave-vaisselle*

- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Ku, Seoul, KR
- (72) Kim, Jin Woong, Kwangmeong-si, Kyonggi-do, KR
- Lee, Tae Hee, Youngdungpo-gu, Seoul, KR
- Jeon, Si Moon, Seocho-gu, Seoul, KR
- Han, Dae Yeong, Kangseo-gu, Seoul, KR
- (74) Bérogin, Francis, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A47L 15/42** (11) **1 457 153 B1**
(25) De (26) De
(21) 04002884.7 (22) 10.02.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.09.2004
- (30) 12.03.2003 DE 10311126
- (54) • *Geschirrspülmaschine mit einem Wasserenthärter, dessen Salzbehälter in der Gerätetür angeordnet ist*
- *Dishwasher with a water softener, the salt container of which is placed on the door of the device*
- *Lave-vaisselle avec adoucisseur d'eau, dont le récipient à sel est placé à la porte de l'appareil*

- (73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) Volker, Marks, 33611 Bielefeld, DE

(51) **A47L 15/42** (11) **1 689 279 B1**
(25) De (26) De
(21) 04819241.3 (22) 16.11.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.08.2006
- (86) EP 2004/052975 16.11.2004
- (87) WO 2005/051157 2005/23 09.06.2005
- (30) 26.11.2003 DE 10355139
- (54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE MIT EINEM SYSTEM ZUR WASSERAUFBEREITUNG*
- *DISHWASHER WITH A WATER PREPARATION SYSTEM*
- *LAVE-VAISSELLE POURVU D'UN SYSTEME DE TRAITEMENT D'EAU*

- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE
- HEILIGENMANN, Caroline, 71032 Böblingen, DE

A47L 15/42 → (51) **D06F 39/08**

(51) **A47L 15/50** (11) **1 675 498 B1**
(25) De (26) De
(21) 04791236.5 (22) 15.10.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
- (86) EP 2004/052553 15.10.2004
- (87) WO 2005/037051 2005/17 28.04.2005
- (30) 15.10.2003 DE 10347973
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BESTECKABLAGE IN GESCHIRRSPÜLERN*
- *DEVICE FOR PLACING CUTLERY IN DISHWASHERS*
- *DISPOSITIF DE RANGEMENT DE COUVERTS DANS DES LAVE-VAISSELLES*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) EGGER, Gerhard, 86450 Altenmünster, DE
- SCHESSL, Bernd, 89407 Dillingen, DE
- SCHÜTZ, Rainer, 73450 Neresheim, DE

(51) **A61B 1/005** (11) **1 781 158 B1**
A61B 19/00

- (25) NI (26) En
- (21) 05770684.8 (22) 01.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
- (86) NL 2005/000564 01.08.2005
- (87) WO 2006/019291 2006/08 23.02.2006
- (30) 19.08.2004 NL 1026884

- (54) • *INSTRUMENT MIT EINEM KABEL ODER EINEM SCHLAUCH MIT TRIEBVORRICHTUNG*
- *INSTRUMENT COMPRISING A CABLE OR TUBE PROVIDED WITH A PROPULSION DEVICE*
- *INSTRUMENT COMPRENANT UN CABLE OU UN TUBE POURVU D'UN DISPOSITIF DE PROPULSION*

- (73) Technische Universiteit Delft, Julianalaan 134, 2628 BL Delft, NL
- (72) BREEDVELD, Paulus, NL-2806 DK Gouda, NL
- (74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

(51) **A61B 5/00** (11) **1 315 446 B1**
(25) En (26) En
(21) 01966424.2 (22) 31.08.2001

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
- (43) 04.06.2003
- (86) US 2001/027071 31.08.2001
- (87) WO 2002/017778 2002/10 07.03.2002
- (30) 31.08.2000 US 229616 P
- 30.08.2001 US 943899

- (54) • *OXIMETERSENSOR MIT EINEM DIGITAL-SPEICHER ZUR KODIERUNG VON PATIENTENDATA*
- *OXIMETER SENSOR WITH DIGITAL MEMORY ENCODING PATIENT DATA*
- *CAPTEUR OXYMETRE EQUIPE D'UNE MEMOIRE NUMERIQUE POUR LE CODAGE DES DONNEES D'UN PATIENT*

- (73) Nellcor Puritan Bennett Incorporated, 4280 Hacienda Drive, Pleasanton, CA 94588, US
- (72) SWEDLOW, David, Danville, CA 94506, US
- FEIN, Michael, E. DI, , US
- MANNHEIMER, Paul, D., Danville, CA 94506, US
- (74) Grubert, Andreas, et al, Baker Botts 41 Lothbury Street, London EC2R 7HF, GB

(51) **A61B 5/0484** (11) **1 077 640 B1**
(25) En (26) En
(21) 99952067.9 (22) 14.05.1999

- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.02.2001
- (86) AU 1999/000366 14.05.1999
- (87) WO 1999/059470 1999/47 25.11.1999
- (30) 15.05.1998 AU PP354898
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEURTEILUNG MITTELS MASSENKOMMUNIKATION*
- *MASS COMMUNICATION ASSESSMENT SYSTEM*
- *SYSTEME D'EVALUATION DE COMMUNICATION DE MASSE*
- (73) SSPT Proprietary Limited, c/o Sear Marsh, P. O. Box 5094, Hawthorn 3122, Victoria, AU
- (72) SILBERSTEIN, Richard, Bernard, Blackburn, VIC 3130, AU
- (74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

A61B 5/103 → (51) **A61F 2/46**

A61B 5/107 → (51) **A61F 2/46**

(51) **A61B 6/00** (11) **1 014 856 B1**
G01N 23/083

- (25) En (26) En
- (21) 98931530.4 (22) 23.06.1998
- (84) CH DE FR GB IT LI SE
- (43) 05.07.2000
- (86) US 1998/013077 23.06.1998
- (87) WO 1998/058586 1998/52 30.12.1998
- (30) 23.06.1997 US 880978
- (54) • *RÖNTGENSTRAHL-BILDVERARBEITUNG*
- *X-RAY IMAGE PROCESSING*
- *TRAITEMENT D'UNE IMAGE RADIOLOGIQUE*

- (73) Trex Medical Corporation, 36 Apple Ridge Road, Danbury, CT 06810, US
- (72) LIN, Zhongmin, Danbury, CT 06811, US
- (74) Leske, Thomas, Patentanwalt, Kanzlei FROHWITTER, Postfach 86 03 68, 81630 München, DE

(51) **A61B 6/03** (11) **1 729 645 B1**
(25) En (26) En
(21) 05722232.5 (22) 17.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (86) SE 2005/000386 17.03.2005
- (87) WO 2005/094688 2005/41 13.10.2005
- (30) 30.03.2004 SE 0400822
- 13.08.2004 SE 0402010

- (54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON BILDDATEN*
- *ARRANGEMENT AND METHOD FOR OBTAINING IMAGING DATA*
- *ARRANGEMENT ET PROCEDURE D'ACQUISITION DE DONNEES D'IMAGE*
- (73) XCounter AB, Svärdvägen 11, 182 33 Danderyd, SE
- (72) FRANCKE, Tom, S-SE-191 44 SOLLENTUNA, SE
- (74) Fritzon, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **A61B 10/00** (11) **1 419 739 B1**
A61L 27/38 **A61F 2/46**

- (25) En (26) En
- (21) 03256667.1 (22) 22.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.05.2004
- (30) 18.11.2002 US 298371
- (54) • *System zur Aspiration von Knochenmark*
- *Bone marrow aspiration system*
- *Système de ponction de moelle osseuse*

- (73) DePuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767-0350, US
- (72) Pellegrino, Richard C., Mendon Massachusetts 01756, US
- Voellmicke, John C., Cumberland Rhode Island 02864, US
- (74) Orr, Robert, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
-
- (51) **A61B 17/00** (11) **1 455 653 B1**
A61B 17/122
- (25) En (26) En
(21) 02784774.8 (22) 10.12.2002
(84) DE FR GB
(43) 15.09.2004
(86) US 2002/039506 10.12.2002
(87) WO 2003/053249 2003/27 03.07.2003
(30) 19.12.2001 US 25388
(54) • *CHIRURGISCHE BEFESTIGUNGSELEMENT MIT ANKER UND CLIP*
• *SURGICAL FASTENER COMPRISING ANCHOR AND CLIP*
• *DISPOSITIF DE FIXATION CHIRURGICALE COMPRENANT UNE BRIDE D'ANCRAGE ET UNE AGRAFE*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
- (72) SATER, Ghaleb, A., Lynnfield, MA 01940, US
- (74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell, 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB
-
- (51) **A61B 17/00** (11) **1 574 168 B1**
A61M 25/01
- (25) En (26) En
(21) 04005675.6 (22) 10.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.09.2005
(54) • *System mit einem Führungsdraht und erster und zweiter Einführungs Vorrichtung*
• *System comprising a guide rod and first and second introducers*
• *Système comprenant une tige de guidage et premier et second introducteur*
- (73) RADI MEDICAL SYSTEMS AB, Palmbladsgatan 10, 754 50 Uppsala, SE
- (72) Egnelöf, Per, 754 40 UPPSALA, SE
Preinitz, Fredrik, 753 50 UPPSALA, SE
Tenerz, Lars, 756 46 UPPSALA, SE
- (74) Stavbom, Ellen Elisabet, et al, BRANN AB Västgöttagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
-
- (51) **A61B 17/00** (11) **1 670 361 B1**
A61B 17/04
- (25) En (26) En
(21) 04783524.4 (22) 09.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(86) US 2004/029306 09.09.2004
(87) WO 2005/025430 2005/12 24.03.2005
(30) 11.09.2003 US 660288
(54) • *Nähvorrichtung mit Schneidklinge*
• *Articulating suturing device with cutting blade*
• *Dispositif de suture à articulation avec lame de coupe*
- (73) ABBOTT LABORATORIES, D-377 AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6008, US
- (72) ZUNG, Michael, San Jose, CA 95118, US
JACKSON, Jasper, Newark, CA 94560, US
-
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
-
- A61B 17/04** → (51) **A61B 17/00**
-
- A61B 17/122** → (51) **A61B 17/00**
-
- A61B 17/16** → (51) **A61B 17/17**
-
- (51) **A61B 17/17** (11) **1 374 783 B1**
A61B 17/16
- (25) En (26) En
(21) 03253926.4 (22) 20.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2004
(30) 21.06.2002 US 177966
(54) • *Führungsvorrichtung zum Schneiden einer Aussparung für eine Gelenkprothese und zugehöriges Schneidwerkzeug*
• *Prosthesis cavity cutting guide and cutting tool*
• *Guidage pour préparation d'une cavité pour une prothèse et outil coupant*
- (73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, Indiana 46581, US
- (72) Long, Jack, Warsaw, Indiana, US
Maroney, Brian, Ft Wayne, Indiana, US
Guzman, Jose, Fort Wayne, Indiana, US
Alvine, Frank G., Sioux Falls, South Dakota, US
Conti, Stephen F., Pittsburg, Pennsylvania, US
Sanders, Roy W., Tampa, Florida, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
-
- (51) **A61B 17/22** (11) **1 067 874 B1**
A61M 25/00
- (25) En (26) En
(21) 99917329.7 (22) 31.03.1999
(84) AT BE BG CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.01.2001
(86) US 1999/007115 31.03.1999
(87) WO 1999/049793 1999/40 07.10.1999
(30) 31.03.1998 US 80196 P
(54) • *KATHETER UND SYSTEME FÜR EINEN PERKUTANEN INSITU ARTERIO-VENÖSEN BYPASS*
• *CATHETERS AND SYSTEMS PERCUTANEOUS IN SITU ARTERIO-VEINUS BYPASS*
• *CATHETERS ET SYSTEMES DE CREATION DE PASSAGES POUR DERIVATION ARTERIO-VEINEUSE IN-SITU PERCUTANEE*
- (73) Medtronic Vascular, Inc., 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
- (72) FLAHERTY, J., Christopher, Los Altos, CA 94022, US
WHITT, Jason, B., San Francisco, CA 94133, US
MACAULAY, Patrick, E., San Jose, CA 95118, US
THOLFSEN, David, R., San Francisco, CA 94110, US
GARIBOTTO, John, T., Palo Alto, CA 94301, US
EVARD, Phillip, C., Palo Alto, CA 94306, US
- (74) Whitaker, Iain Mark, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB
-
- (51) **A61B 17/22** (11) **1 720 466 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05716681.1 (22) 14.02.2005
-
- (84) CH DE FR LI
(43) 15.11.2006
(86) EP 2005/050629 14.02.2005
(87) WO 2005/082260 2005/36 09.09.2005
(30) 01.03.2004 DE 102004010004
(54) • *ANLAGE ZUR NICHTINVASIVEN MEDIZINISCHEN BEHANDLUNG*
• *NON-INVASIVE MEDICAL TREATMENT INSTALLATION*
• *EQUIPEMENT POUR UN TRAITEMENT MEDICAL NON INVASIF*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) KALTSCHMIDT, Rainer, 90542 Eckental/Brand, DE
WILL, Ulrich, 91358 Kunreuth, DE
-
- A61B 17/22** → (51) **A61B 18/14**
-
- A61B 17/34** → (51) **A61M 25/06**
-
- (51) **A61B 17/70** (11) **1 415 603 B1**
A61B 17/88
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03025177.1 (22) 03.06.1998
(84) CH DE ES FR GB IT LI LU NL PT
(43) 06.05.2004
(30) 03.06.1997 IE 970411
(54) • *Modulare, platzsparende und multidirektionelle Osteosynthesevorrichtung für die Wirbelsäule*
• *Multidirectional adaptable vertebral osteosynthesis device with reduced space requirement*
• *Dispositif d'ostéosynthèse vertébrale pluridirectionnelle et modulable, à encombrement réduit*
- (73) Médicrea Technologies, ZI Chef de Baie, 17000 La Rochelle, FR
- (72) Bernard Villaret, 17220 Croix-Chapeau, FR
Jean Taylor, 06400 Cannes, FR
- (74) Jeannet, Olivier, Cabinet Jeannet 40 rue Raulin, 69007 Lyon, FR
(62) 98929473.1 / O 986 339
-
- (51) **A61B 17/70** (11) **1 432 362 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01964241.2 (22) 17.08.2001
(84) DE FR GB
(43) 30.06.2004
(86) US 2001/026040 17.08.2001
(87) WO 2003/015647 2003/09 27.02.2003
(30) 17.08.2000 US 641448
(54) • *APPARAT ZUR STABILISIERUNG DER WIRBELSÄULE*
• *SPINAL STABILISATION APPARATUS*
• *APPAREIL DE STABILISATION VERTEBRALE*
- (73) Perumala Corporation, 942 Wild Rose Lane, Brownsville, TX 78520-8817, US
- (72) PISHARODI, Madhavan, Brownsville, TX 78520, US
- (74) Lockey, Robert Alexander, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **A61B 17/70** (11) **1 489 980 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03745810.6 (22) 02.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2004
(86) FR 2003/001017 02.04.2003
(87) WO 2003/084415 2003/42 16.10.2003
(30) 04.04.2002 FR 0204181
(54) • *WIRBELSÄULEN-OSTEOSYNTHESESYSTEM*
• *SPINAL OSTEOSYNTHESIS SYSTEM*

- SYSTEME D'OSTEOSYNTHESE RACHIDIENNE
- (73) KISCOMEDICA, 2, Place Berthe Morisot, 69800 Saint-Priest, FR
 (72) RAMARE, Stéphane, F-78150 LE CHESNAY, FR
 (74) Flavenot, Bernard, ABRITT 17, rue du Dr. Charcot, 91290 La Norville, FR

A61B 17/86 → (51) **A61C 8/00**

A61B 17/88 → (51) **A61B 17/70**

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 567 081 B1**
A61B 17/22
 (25) De (26) De
 (21) 03776897.5 (22) 11.11.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 31.08.2005
 (86) EP 2003/012600 11.11.2003
 (87) WO 2004/043279 2004/22 27.05.2004
 (30) 11.11.2002 DE 10252325
 06.12.2002 DE 10257146
- METALLELEKTRODE
 - METAL ELECTRODE
 - ELECTRODE METALLIQUE
- (73) Admedes Schuessler GmbH, Rastatter Strasse 15, 75179 Pforzheim, DE
 Berchtold Holding GmbH, Ludwigstaler Strasse 25, 78532 Tuttlingen, DE
 (72) FLAXMEIER, Erik, 76307 Karlsfeld, DE
 STEINER, Ralf, 75181 Pforzheim, DE
 MÜLLER, Wolfgang, D-72131 Offerdingen, DE
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 190 680 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01122749.3 (22) 21.09.2001
 (84) CH DE LI
 (43) 27.03.2002
 (30) 22.09.2000 JP 2000289074
 11.09.2001 JP 2001275721
- Medizinisches Stätiverät
 - Medical stand apparatus
 - Support à usage médical
- (73) MITAKA KOHKI CO., LTD., No. 1-4, Ohsawa 5-chome, Mitaka-shi, Tokyo, JP
 (72) Nakamura, Katsushige, Hachioji-shi, Tokyo, JP
 (74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner, Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 733 693 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05012982.4 (22) 16.06.2005
 (84) DE FR GB IT
 (43) 20.12.2006
- Medizintechnisches Trackingsystem mit Infrarotdatenübertragung
 - Tracking system for medical equipment with infrared transmission
 - Système de localisation et de suivi pour équipement médical avec transmission infrarouge
- (73) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551 Kirchheim/Heimstetten, DE
 (72) Goldbach, Günter, 85661 Forstinning, DE
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

A61B 19/00 → (51) **A61B 1/005**

A61B 19/00 → (51) **A61F 2/46**

A61C 1/07 → (51) **A61C 17/20**

A61C 1/14 → (51) **A61C 17/20**

- (51) **A61C 3/02** (11) **1 759 654 B1**
A61C 8/00
 (25) De (26) De
 (21) 05019271.5 (22) 05.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.03.2007
 (54) • Dentalbohrvorrichtung mit einem Stopp-element
 • Dental drilling apparatus with stopping element
 • Dispositif dentaire d'alésage avec butée
- (73) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
 (72) Müller, Daniele, 4102 Binningen, CH
 Kenk, Frank, 79576 Weil am Rhein, DE
 (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH
 (60) 07017526.0 / 1 886 642

- (51) **A61C 5/00** (11) **1 123 060 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99949675.5 (22) 23.09.1999
 (84) DE FR GB IT SE
 (43) 16.08.2001
 (86) US 1999/021265 23.09.1999
 (87) WO 2000/016712 2000/13 30.03.2000
 (30) 24.09.1998 US 101655 P
- PREPARATION MIT ANTIBAKTERIELLEM WIRKSTOFF FÜR GEWEBE MIT KALKABLAGERUNGEN
 - CALCIFIED TISSUE FACING PREPARATION CONTAINING AN ANTIMICROBIAL AGENT
 - PREPARATION D'INCRUSTATION VESTIBULAIRE POUR TISSUS CALCIFIES CONTENANT UN AGENT BACTERICIDE
- (73) Advantage Dental Products Inc., 4498 Klais, Clarkston, MI 48348, US
 (72) PELEPIN, Joseph, J., Clarkston, MI 48348, US
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **A61C 7/00** (11) **1 405 610 B1**
A61C 7/12 **A61C 7/14**
 (25) En (26) En
 (21) 03256245.6 (22) 03.10.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 07.04.2004
 (30) 04.10.2002 US 263611
- Vorrichtung zur orthodontischen Korrektur
 - Appliance for orthodontic correction
 - Dispositif pour correction orthodontique
- (73) Rosenberg, Farel Arthur, 9305 Beverly Crest Drive, Beverly Hills, California 90210, US
 (72) Rosenberg, Farel Arthur, Beverly Hills, California 90210, US
 (74) Dunne, Emma Louise, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB

A61C 7/12 → (51) **A61C 7/00**

A61C 7/14 → (51) **A61C 7/00**

- (51) **A61C 8/00** (11) **1 416 872 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02760948.6 (22) 14.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 12.05.2004
 (86) SE 2002/001458 14.08.2002
 (87) WO 2003/015654 2003/09 27.02.2003
 (30) 15.08.2001 SE 0102749

- (54) • KNOCHENIMPLANTAT
 • BONEIMPLANT
 • IMPLANT OSSEUX
- (73) Astra Tech AB, Aminogatan 1, 431 21 Mölndal, SE
 (72) HOLMÉN, Anders, S-411 05 Göteborg, SE
 RASMUSSEN, Lars, S-429 33 Kullavik, SE
 WENDEL, Mats, S-435 42 Mölnlycke, SE
 (74) Vink, Charlotta, et al, AWAPATENT AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

- (51) **A61C 8/00** (11) **1 638 477 B1**
A61B 17/86
 (25) En (26) En
 (21) 04740442.1 (22) 28.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006
 (86) EP 2004/007058 28.06.2004
 (87) WO 2005/002462 2005/02 13.01.2005
 (30) 30.06.2003 EP 03077039
- ENOSSALES IMPLANTAT
 - INTRA-OSSEOUS IMPLANT
 - IMPLANT INTRA-OSSEUX
- (73) Ten Bruggenkate Kaakchirurgie B.V., Loevestein 38, 2352 KP Leiderdorp, NL
 (72) TEN BRUGGENKATE, Christiaan, Michiel, NL-2352 KP Leiderdorp, NL
 (74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

A61C 8/00 → (51) **A61C 3/02**

- (51) **A61C 17/20** (11) **1 392 195 B1**
A61C 1/07 **A61C 1/14**
B06B 3/00
 (25) En (26) En
 (21) 02727570.0 (22) 19.04.2002
 (84) CH DE FR GB IT LI
 (43) 03.03.2004
 (86) EP 2002/004337 19.04.2002
 (87) WO 2002/087462 2002/45 07.11.2002
 (30) 30.04.2001 US 845626
- INTEGRIERTE HOCHPASSFILTERSCHALTUNG MIT NIEDRIGER GRENZFREQUENZ
 - INTEGRATED LOW-CORNER FREQUENCY HIGH PASS FILTER CIRCUIT
 - CIRCUIT DE FILTRAGE PASSE-HAUT A BASSE FREQUENCE DE COUDE DANS UN CIRCUIT INTEGRE
- (73) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
 (72) BUESCHER, Kevin, Scott, Colorado Springs, CO 80919, US
 LAUFFENBURGER, James, Harold, Colorado Springs, CO 80919, US
 (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

- (51) **A61C 19/06** (11) **1 418 860 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02767385.4 (22) 15.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- LT LV RO SI
 (43) 19.05.2004
 (86) EP 2002/009121 15.08.2002
 (87) WO 2003/015656 2003/09 27.02.2003
 (30) 17.08.2001 GB 0120136
 17.08.2001 GB 0120144
 16.01.2002 GB 0200871
- STREIFEN ZUR ABGABE EINES MUND-PFLEGEWIRKSTOFFES

- (73) **ORAL CARE SUBSTANCE DELIVERY STRIP**
BANDE POUR DELIVRER UN PRODUIT DE SOINS BUCCO-DENTAIRE
 SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (72) JACKSON, Graham, Surrey KT13 0DE, GB
 JONES, Stephen, Surrey KT13 0DE, GB
 MACLEOD, Andrew, Hertfordshire SG8 6DP, GB
 NOBLE, Michael, Hertfordshire SG8 6DP, GB
 WOOD, Timothy, Hertfordshire SG8 6DP, GB
- (74) Walker, Ralph Francis, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 402 849 B1**
B24C 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 02021067.0 (22) 20.09.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 31.03.2004
 (54) • *Mit einer rauhen Oberfläche versehener Stent und sein Herstellungsverfahren*
 • *Stent with rough surface and its manufacturing method*
 • *Stent à surface rugueuse et sa méthode de fabrication*
- (73) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited, Earlsfort Center, Terrace, Dublin 2, IE
 Schömig, Albert, Böcklinstraße 40, 80638 München, DE
 Kastrati, Adnan, Mahirstrasse 11, 81925 München, DE
- (72) Schömig, Albert Prof. Dr., 80638 München, DE
 Kastrati, Adnan Prof. Dr., 81925 München, DE
 von Oepen, Randolf Dr., 72074 Tübingen, DE
- (74) Peters, Hajo, et al, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
-
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 673 038 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04794820.3 (22) 12.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.06.2006
 (86) US 2004/033568 12.10.2004
 (87) WO 2005/034808 2005/16 21.04.2005
 (30) 10.10.2003 US 510241 P
 12.12.2003 US 529346 P
 (54) • *STENTIMPLANTATE MIT FENSTERN*
 • *FENESTRATED STENT GRAFTS*
 • *EXTENSEURS-GREFFONS FENESTRES*
- (73) William A. Cook Australia Pty. Ltd., 12 Electronics Street, Brisbane Technology Park, Eight Mile Plains, Brisbane, Queensland 4113, AU
 Cook Incorporated, 750 North Daniel's Way, P.O. Box 489, Bloomington, Indiana 47402-0489, US
- (72) HARTLEY, David, Ernest, Subiaco, W.A. 6008, AU
 ANDERSON, John, Lennon, Bellevue Heights, S.A. 5050, AU
 LAWRENCE-BROWN, Michael, City Beach, W.A. 6015, AU
- (74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB
-
- (51) **A61F 2/06** → (51) **E21B 43/10**
-
- (51) **A61F 2/18** (11) **1 495 737 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04014424.8 (22) 19.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.01.2005
 (30) 10.07.2003 DE 20310609 U
 (54) • *Gehörknöchelchenprothese mit integrierter Kugelgelenk*
 • *Auditory ossicles prosthesis with integrated ball joint*
 • *Prothèse d'osselet de l'ouïe à rotule intégrée*
- (73) Heinz Kurz GmbH Medizintechnik, Tübinger Strasse 3, 72144 Dusslingen, DE
- (72) Steinhardt, Uwe, 72145 Hirrlingen, DE
 àWengen, Daniel F., Dr., 4102 Binningen, CH
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE
-
- (51) **A61F 2/36** (11) **1 698 304 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06290324.0 (22) 28.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.09.2006
 (30) 01.03.2005 FR 0502076
 (54) • *Prothese mit selbststanzenden Erhöhungen*
 • *Prosthesis with self-impacting asperities*
 • *Prothèse à aspérités auto-impactable*
- (73) A.T.S. SFERIC S.A.S., Z.A. Rue du Courtois Prolongée, 41500 Menars, FR
- (72) Costa, José, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
 Cousin, Thierry, 41500 Menars, FR
 Grimard, Jean-Christophe, 41120 Cellettes, FR
- (74) Debay, Yves, Cabinet Debay, 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR
-
- (51) **A61F 2/38** (11) **1 396 240 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03255626.8 (22) 09.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 10.03.2004
 (30) 09.09.2002 US 409284 P
 15.08.2003 US 641752
 (54) • *Prothetisches Tibiateil mit modularer Hülse*
 • *Prosthetic tibial component with modular sleeve*
 • *Élément tibial à manchon modulaire*
- (73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, Indiana 46581, US
- (72) German, Deborah S., Plymouth Indiana, US
 Durniak, Todd D., Fort Wayne Indiana, US
 Rumble, Danny W., Warsaw Indiana, US
 Klebba, Christel M., Columbia City Indiana, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
-
- (51) **A61F 2/42** (11) **1 596 769 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04708649.1 (22) 05.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.11.2005
 (86) US 2004/003517 05.02.2004
 (87) WO 2004/071357 2004/35 26.08.2004
 (30) 05.02.2003 US 445474 P
 (54) • *ARTIKULIERBARES IMPLANTATSYSTEM*
 • *ARTICULATING IMPLANT SYSTEM*
 • *SYSTEME D'IMPLANT ARTICULE*
- (73) Wright Medical Technology, Inc., 5677 Airline Road, Arlington Tennessee 38002-9501, US
- (72) HANSON, Shaun, Phoenixville, PA 19460-4507, US
 KING, Graham, J.W., M., D., London, Ontario N6A 4L6, CA
 PATTERSON, Stuart, D., M., D., Winter Haven, FL 33884-3044, US
 TAYLOR, Alan, Memphis, TN 38119-6515, US
 JOHNSON, James, A., Ph.D., London, Ontario N6A4L6, CA
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
-
- (51) **A61F 2/46** (11) **1 663 080 B1**
A61B 19/00 **A61B 5/103**
A61B 5/107 **G01S 5/18**
 (25) De (26) De
 (21) 03818891.8 (22) 27.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.06.2006
 (86) EP 2003/010779 27.09.2003
 (87) WO 2005/039456 2005/18 06.05.2005
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung der Beweglichkeit einer Hüftgelenkprothese*
 • *Method and device for determination of the mobility of a hip joint prosthesis*
 • *Procédé et dispositif pour déterminer la mobilité d'une prothèse de la hanche*
- (73) AESCULAP AG & Co. KG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) LEITNER, François, F-38410 Uriage, FR
 MOLLARD, Benoit, 38130 Echirrolles, FR
- (74) Boehme, Ulrich, et al, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Umlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE
-
- (51) **A61F 2/46** (11) **1 691 733 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04798816.7 (22) 10.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.08.2006
 (86) IB 2004/003676 10.11.2004
 (87) WO 2005/044153 2005/20 19.05.2005
 (30) 10.11.2003 US 518768 P
 26.02.2004 US 548542 P
 10.04.2004 US 561141 P
 (54) • *EINFÜHRELEMENT FÜR DIE MINIMAL-INVASIVE GELENKCHIRURGIE*
 • *INSERTER FOR MINIMALLY INVASIVE JOINT SURGERY*
 • *PORTE-PROTHESE POUR CHIRURGIE ARTICULAIRE TRES PEU INVASIVE*
- (73) PRECIMED S.A., l'Echelette, 7, 2534 Orvin, CH
- (72) LECHOT, André, CH-2534 Orvin, CH
 DESARZENS, Yves, CH-2606 Corgémont, CH
- (74) Mötteli-Mantelli, Novella, c/o Moetteli & Associés SàRL, St. Leonhardstrasse 4, 9000 St. Gallen, CH
-
- A61F 2/46** → (51) **A61B 10/00**
-
- A61F 2/50** → (51) **A61F 2/52**
-
- (51) **A61F 2/52** (11) **1 503 706 B1**
A61F 2/50 **B29C 43/20**
 (25) De (26) De
 (21) 03714789.9 (22) 07.03.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.02.2005
(86) EP 2003/002355 07.03.2003
(87) WO 2003/094778 2003/47 20.11.2003
(30) 08.05.2002 DE 10220594

- (54) • *BRUSTPROTHESE*
• *BREAST PROSTHESIS*
• *PROTHESE DU SEIN*
(73) Dekumed Gesellschaft für Kunststoff- und Medizintechnik GmbH & Co. Kg, Am Anger 27, D-83233 Bernau, DE
(72) KRAMER, Bernd, 83250 Marquartstein, DE
RICKAUER, Peter, 83233 Bernau, DE
(74) Westendorp, Michael Oliver, et al, Patentanwälte Splanemann Reitzner Baronetzky Westendorp Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

(51) **A61F 5/14** (11) **1 833 434 B1**
A61H 39/04

- (25) En (26) En
(21) 05807180.4 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(86) IB 2005/053839 21.11.2005
(87) WO 2006/056931 2006/22 01.06.2006
(30) 23.11.2004 IT RM20040573
(54) • *PLANTAR FÜR VERTIKALE PROPRIOZEPTIVE, EXTEROZEPTIVE, PRESOZEPTIVE UND/ODER REFLEXOGENE STIMULIERUNG*
• *PLANTAR FOR VERTICAL PROPRIOCEPTIVE, EXTEROCEPTIVE, PRESOCEPTIVE AND/OR REFLEXOGEN STIMULATION*
• *DISPOSITIF PLANTAIRE POUR STIMULATION PROPRIOCEPTIVE, EXTEROCEPTIVE, PRESOCEPTIVE ET/OU REFLEXOGENE VERTICALE*
(73) Neuroreflex Ltd., Ulysses House 4th Floor Foley Street, Dublin 1, IE
(72) FUSCO, Maria Antonietta KS It. s.a.s. di A. Mario, 83100 Avellino AV, IT
(74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT

(51) **A61F 5/441** (11) **1 744 711 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05739770.5 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.01.2007
(86) EP 2005/052022 03.05.2005
(87) WO 2005/105007 2005/45 10.11.2005
(30) 03.05.2004 DK 200400697
(54) • *Ostomie-Vorrichtung*
• *An ostomy appliance*
• *Appareil de stomie*
(73) COLOPLAST A/S, Holtedam 1, 3050 Humlebaek, DK
(72) WORSOEE, Bjarne, DK-3080 Tikoeb, DK

(51) **A61F 5/445** (11) **1 389 081 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02745162.4 (22) 21.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR
(43) 18.02.2004
(86) DK 2002/000339 21.05.2002
(87) WO 2002/094143 2002/48 28.11.2002
(30) 21.05.2001 DK 200100820
(54) • *OSTOMIE-VORRICHTUNG*
• *AN OSTOMY APPLIANCE*
• *ACCESSOIRE POUR STOMIE*
(73) COLOPLAST A/S, Holtedam 1, 3050 Humlebaek, DK
(72) HAGSTROEM, Per, DK-2970 H rsholm, DK

- BUHL, Anne, Louise, 2950 Vedb k, DK
(74) Nilausen, Kim, et al, c/o Coloplast A/S, Holtedam 1, 3050 Humlebaek, DK

(51) **A61F 9/008** (11) **1 523 294 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 03753650.5 (22) 17.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.04.2005
(86) FR 2003/002259 17.07.2003
(87) WO 2004/009005 2004/05 29.01.2004
(30) 18.07.2002 FR 0209132
(54) • *VORRICHTUNG ZUM BEHANDELN ALTERSBEDINGTER MAKULADEGENERATION*
• *APPARATUS FOR TREATING AGE-RELATED MACULOPATHY (ARM)*
• *APPAREIL POUR LE TRAITEMENT DE LA DEGENERESCENCE MACULAIRE LIEE A L'AGE (DMLA)*
(73) UNIVERSITE DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LILLE, Cité Scientifique, 59655 Villeneuve-d'Ascq Cedex, FR
(72) ZEMMOURI, Jaouad, F-59510 Hem, FR
RAZDOBREEV, Igor, F-59155 Faches-Thumesnil, FR
KURKOV, Andrey, F-109180 Mouscou, RU
(74) Hennion, Jean-Claude, et al, Cabinet Beau de Loménie, 27bis, rue du Vieux Faubourg, 59800 Lille, FR

(51) **A61F 13/00** (11) **1 542 632 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03748316.1 (22) 25.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.06.2005
(86) GB 2003/004118 25.09.2003
(87) WO 2004/028423 2004/15 08.04.2004
(30) 27.09.2002 GB 0222527
14.07.2003 GB 0486445
(54) • *WUNDBEHANDLUNGSVERBAND*
• *WOUND TREATMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT POUR BLESSURE*
(73) Johnson & Johnson Medical Ltd., Erskine House, 68-73 Queen Street, Edinburgh EH2 4NH, GB
(72) ADDISON, Deborah, Near Clapham Via Lancaster LA2 8HB, GB
ESSLER, Alicia, Joanna, Skipton North Yorkshire BD23 2QX, GB
CULLEN, Breda, Mary, Skipton North Yorkshire BD23 1HR, GB
SILCOCK, Derek, Walter, Skipton North Yorkshire BD24 1QP, GB
(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61F 13/15** (11) **1 284 700 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01937469.3 (22) 16.05.2001
(84) DE FR GB SE
(43) 26.02.2003
(86) US 2001/015876 16.05.2001
(87) WO 2001/087753 2001/47 22.11.2001
(30) 16.05.2000 US 204480 P
16.05.2000 US 204407 P
15.05.2001 US 855334
(54) • *AUSRICHTUNG VON BEKLEIDUNGSSEITENLAPPEN VOR IHRER VERBINDUNG*
• *PRESENTATION AND BONDING OF GARMENT SIDE PANELS*
• *PRESENTATION ET LIAGE DE PANNEAUX LATERAUX DE VETEMENTS*

- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US

- (72) HIETPAS, Lloyd, Carl, Kimberly, WI 54136, US
CSIDA, Jason Gene, Texas 75462, US
LOHOFF, Michael Lee, Oshkosh, Wisconsin 54901, US
TOMSOVIC, Charles Robert, Omro, Wisconsin 54963, US
VOGT, Brian Robert, Oshkosh, Wisconsin 54904, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61F 13/15 → (51) **D04H 1/54**

A61G 1/04 → (51) **A61G 1/044**

(51) **A61G 1/044** (11) **1 318 782 B1**
A61G 1/04

- (25) De (26) De
(21) 01976238.4 (22) 19.09.2001
(84) AT DE NL
(43) 18.06.2003
(86) EP 2001/010829 19.09.2001
(87) WO 2002/024137 2002/12 28.03.2002
(30) 19.09.2000 DE 20016319 U
23.11.2000 DE 10058346
20.04.2001 DE 20106924 U
(54) • *Krankentrage mit Patienten-Rückhaltesystem, insbesondere für liegende Personen*
• *Stretcher with patient restraint system, especially for reclining persons*
• *Civière équipée d'un système de retenue de patient, notamment destinée aux personnes en position couchée*
(73) Schnitzler, Alois, Rudolf-Diesel-Strasse 7, 53859 Niederkassel-Mondorf, DE
(72) Schnitzler, Alois, 53859 Niederkassel-Mondorf, DE
(74) Diehl, Hermann O. Th., et al, Diehl & Partner Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(51) **A61G 1/06** (11) **1 370 207 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02753581.4 (22) 20.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.12.2003
(86) FR 2002/000965 20.03.2002
(87) WO 2002/074218 2002/39 26.09.2002
(30) 20.03.2001 FR 0103763
(54) • *SELBSTTRAGENDE KRANKENTRAGE FÜR FLUGZEUGE*
• *SELF-SUPPORTING STRETCHER FOR ALL TYPES OF AIRCRAFT*
• *CIVIERE AUTO-PORTEE POUR TOUT TYPE D'AERONEF*
(73) TMC Aero, Z.I. Les Vignes, 2, rue Eugène Hénaff, 93012 Bobigny Cedex, FR
(72) NEGRE, Gilles, F-60330 Le Plessis-Belleville, FR
(74) de Zeeuw, Johan Diederick, Murgitroyd & Company, Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller, Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

A61G 7/10 → (51) **B66D 3/22**

A61H 1/02 → (51) **A63B 23/04**

(51) **A61H 3/02** (11) **1 755 519 B1**
F16M 13/08

- (25) De (26) De
(21) 05716247.1 (22) 19.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 28.02.2007
(86) EP 2005/002967 19.03.2005
(87) WO 2005/112865 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 DE 202004008411 U
(54) • *Standvorrichtung für eine Gehstütze und Gehstütze mit einer Standvorrichtung*
• *Stand device for a crutch and crutch comprising a stand device*
• *Support de béquille et béquille comprenant un tel support*
- (73) Schlosser, Marga, Wiltmaisterstrasse 11, 92224 Amberg, DE
(72) SCHLOSSER, Marga, 92224 Amberg, DE
SCHEITENBERGER, Hubert, 84066 Mallersdorf-Pfaffenberg, DE
BURGMEIER, Berthold, 93107 Thalmassing, DE
(74) Schneider, Andreas, Oberer Markt 26, 92318 Neumarkt i.d.OPf., DE

A61H 39/04 → (51) **A61F 5/14**

- (51) **A61J 1/00** (11) **1 592 382 B1**
C08L 53/00 **C08L 23/10**
C08L 23/08
- (25) En (26) En
(21) 04709723.3 (22) 10.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 09.11.2005
(86) JP 2004/001411 10.02.2004
(87) WO 2004/071375 2004/35 26.08.2004
(30) 12.02.2003 JP 2003033440
19.03.2003 US 455564 P
(54) • *MEDIZINISCHER BEHÄLTER*
• *MEDICAL CONTAINER*
• *RECEPTACLE MEDICAL*
- (73) Hosokawa Yoko Co., Ltd., 11-5, Niban-cho, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) IWASAKI, Toshiharu c/o Showa Denko Plastic Prod.Co.Ltd, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0858, JP
KOTANI, Masataka c/o Showa Denko Plastic Prod.Co. Ltd, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0858, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

A61J 1/00 → (51) **B65D 51/00****A61K 8/02** → (51) **A61Q 9/04****A61K 8/02** → (51) **C09D 13/00**

- (51) **A61K 8/06** (11) **1 680 070 B1**
A61K 8/81 **A61Q 19/00**
A61Q 1/14 **A61Q 17/04**
A61Q 19/04 **A61Q 1/00**
A61Q 5/12
- (25) En (26) En
(21) 04751638.0 (22) 07.05.2004
(84) DE FR GB
(43) 19.07.2006
(86) US 2004/014336 07.05.2004
(87) WO 2004/100904 2004/48 25.11.2004
(30) 07.05.2003 US 468439 P
(54) • *EMULGATOR FÜR MEHRPHASIGE EMULSIONEN*
• *EMULSIFIERS FOR MULTIPLE EMULSIONS*
• *EMULSIFIANTS POUR EMULSIONS MULTIPLES*
- (73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, Ohio 44092-2298, US
(72) Filippini, Brian B., Mentor-on-the-Lake, OH 44060, US

- HUANG, Nai, Z., Highland Hts., OH 44143, US
CAREY, Jeffrey, M., Mentor, OH 44060, US
MULLAY, John, J., Mentor, OH 44060, US
(74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **A61K 8/18** (11) **1 616 556 B1**
A61K 38/01 **A61K 31/198**
A61K 31/07

- (25) En (26) En
(21) 04103266.5 (22) 09.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 18.01.2006
(54) • *Formulierung auf Basis von Gelatine-glyzin und Carotenoiden*
• *Compositions comprising gelatin-glycine and carotenoids*
• *Compositions à base de gélatine-glycine et de caroténoïdes*
- (73) Mavi Sud S.R.L, Viale dell'Industria, 1, 04011 Aprilia LT, IT
(72) MORGANTI, Pierfrancesco, 04011, Aprilia LT, IT
ROBERTS, Richard Lee, 50131, Johnston, Polk County, US
(74) Germinario, Claudio, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT

(51) **A61K 8/18** (11) **1 675 557 B1**
A61K 31/557 **A61K 36/18**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04805286.4 (22) 22.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 05.07.2006
(86) FR 2004/002724 22.10.2004
(87) WO 2005/039523 2005/18 06.05.2005
(30) 22.10.2003 FR 0312348
(54) • *EIN SESQUITERPEN-LACTON ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG*
• *COMPOSITION COMPRISING A SESQUITERPENE LACTONE*
• *COMPOSITION COMPRENANT UNE LACTONE SESQUITERPENIQUE*
- (73) Greenpharma, Biopole Clermont Limagne, 63360 Saint Beuzire, FR
(72) BERNARD, Philippe, F-18800 Farges-en-Septaine, FR
(74) Breese, Pierre, BREDEMA 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

A61K 8/27 → (51) **C09C 1/04****A61K 8/40** → (51) **A61Q 11/00**

- (51) **A61K 8/66** (11) **1 634 577 B1**
A61Q 5/06 **A61Q 5/10**
- (25) De (26) De
(21) 05017722.9 (22) 16.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 15.03.2006
(30) 26.08.2004 DE 102004041570
(54) • *Verfahren zur enzymatischen Vorbehandlung von färbenden keratinischen Fasern*
• *Process for the enzymatic pre-colouration treatment of keratin fibres*
• *Procédé enzymatique pré-traitante pour la coloration des fibres kératiniques*
- (73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, VTP Patente, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

- (72) Otto, Ralf, 88422 Oggelshausen, DE
Kleen, Astrid, 22763 Hamburg, DE
Meinigke, Bernd, 51381 Leverkusen, DE
Rose, David, 40723 Hilden, DE
Sättler, Andrea, 40225 Düsseldorf, DE
Höftkes, Horst, 40595 Düsseldorf, DE
Naumann, Frank, 40219 Düsseldorf, DE

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/06**

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 261 316 B1**
A61M 11/00 **A61M 15/00**
- (25) En (26) En
(21) 01906043.3 (22) 26.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.12.2002
(86) IB 2001/000251 26.02.2001
(87) WO 2001/064182 2001/36 07.09.2001
(30) 28.02.2000 GB 0004701
12.04.2000 GB 0009023
(54) • *VERABREICHUNGSSYSTEMEN FÜR ORAL ANZUWENDEnde ARZNEIMITTEL*
• *DEVICE FOR THE DELIVERY OF ORAL DRUGS*
• *APPAREIL POUR L'ADMINISTRATION DE MEDICAMENTS PAR VOIE ORALE*
- (73) PharmaKodex Limited, 1 Prospect West, Chippenham Wiltshire SN14 6FH, GB
(72) STANIFORTH, John, Bath BA2 2AT, GB
TOBYN, Michael, Trowbridge, Wiltshire BA14 9SS, GB
(74) Teuten, Andrew John, et al, Sagittarius Intellectual Property Consultants Ltd Taylor House 39 High Street, Marlow, Bucks. SL7 1AF, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **1 526 835 B1**
(25) En (26) En

- (21) 02793932.1 (22) 14.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 04.05.2005
(86) US 2002/036538 14.11.2002
(87) WO 2004/012703 2004/07 12.02.2004
(30) 31.07.2002 US 399882 P
(54) • *INJIZIERBARE DEPOTZUSAMMENSETZUNGEN UND DEREN VERWENDUNG*
• *INJECTABLE DEPOT COMPOSITIONS AND USES THEREOF*
• *COMPOSITIONS RETARD INJECTABLES ET UTILISATION DE CES COMPOSITIONS*
- (73) ALZA CORPORATION, 1900 Charleston Road, P.O. Box 7210, Mountain View, CA 94039-7210, US
(72) CHEN, Guohua, Sunnyvale, CA 94086, US
HOUSTON, Paul, Ricky, Hayward, CA 94542, US
KLEINER, Lothar, Walter, Los Altos, CA 94022, US
(74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

(51) **A61K 9/16** (11) **1 197 207 B1**
A61K 31/365

- (25) En (26) En
(21) 01308284.7 (22) 28.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.04.2002
(30) 10.10.2000 US 238925 P
(54) • *Stabilisierte Arzneizusammensetzungen zur parenteralen Vearbreichung*
• *Stable compositions for parenteral administration*
• *Compositions stabilisées pour l'administration parentérale*

- (73) Wyeth Holdings Corporation, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) Steber, William David, Ewing, New Jersey 08628, US
(74) Wileman, David Francis, et al, C/o Wyeth Laboratories Huntercombe Lane South Taplow Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

(51) **A61K 9/20** (11) **1 667 662 B1**
A61K 9/22

- (25) En (26) En
(21) 04768358.6 (22) 06.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

- (43) 14.06.2006
(86) GB 2004/003811 06.09.2004
(87) WO 2005/023226 2005/11 17.03.2005
(30) 05.09.2003 GB 0320854
16.02.2004 GB 0403373
(54) • *BUKKALE ARZNEIMITTELABGABE*
• *BUCCAL DRUG DELIVERY*
• *ADMINISTRATION DE MEDICAMENTS PAR VOIE ORALE*

- (73) Arrow No. 7 Ltd., 7 Cavendish Square, 4th Floor, London W1G 0PE, GB
(72) DAM, Anders, Gelmedic Holding ApS, DK-2970 Hoersholm, DK
MAJOR, Janos, Gelmedic Holding ApS, DK-2970 Hoersholm, DK
TASKO, Peter, Resolution Chemicals Limited, Stevenage, Hertfordshire SG1 4QT, GB
(74) Schlich, George William, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton West Sussex BN17 5AT, GB

A61K 9/22 → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61K 9/26** (11) **1 763 339 B1**
A61K 9/32 **A61K 31/395**
A61K 31/4164

- (25) En (26) En
(21) 05749954.3 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR MK YU

- (43) 21.03.2007
(86) EP 2005/052025 03.05.2005
(87) WO 2006/003043 2006/02 12.01.2006
(30) 25.06.2004 IT MI20041295
(54) • *ORALE ANTIMIKROBIELLE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *ORAL ANTIMICROBIAL PHARMCEUTICAL COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ANTIMICROBIENNES ORALES*

- (73) Cosmo Technologies Ltd, 2, Duncain Terrace, Bray Wicklow, IE
(72) AIANI, Mauro, c/o COSMO SPA, I-20020 LAINATE (MILANO), IT
BOZZELLA, Roberta, c/o COSMO SPA, I-20020 LAINATE (MILANO), IT
CELASCO, Giuseppe, c/o COSMO SPA, I-20020 LAINATE (MILANO), IT
VILLA, Roberto, c/o COSMO SPA, I-20020 LAINATE (MILANO), IT
(74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati srl Via Turati 32, 20121 Milano, IT
(60) 07122775.5 / 1 894 560

A61K 9/32 → (51) **A61K 9/26**

(51) **A61K 9/36** (11) **1 242 055 B1**
(25) En (26) En
(21) 00983435.9 (22) 20.12.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (43) 25.09.2002
(86) IB 2000/001920 20.12.2000
(87) WO 2001/047500 2001/27 05.07.2001
(30) 23.12.1999 US 171968 P
(54) • *HYDROGEL-GESTEUEERTE DOSIERUNGSFORM*
• *HYDROGEL-DRIVEN DRUG DOSAGE FORM*
• *FORME DE DOSAGE DE MEDICAMENT ENTRAINE PAR UN HYDROGEL*

- (73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
(72) APPEL, Leah, Elizabeth, Bend, OR 97701, US
BEYERINCK, Ronald, Arthur, Bend, OR 97701, US
CHIDLAW, Mark, Brian, Bend, OR 97701, US
CURATOLO, William, John, Groton, CT 06340, US
FRIESEN, Dwayne, Thomas, Bend, OR 97702, US
SMITH, Kelly, Lincoln, Bend, OR 97701, US
THOMBRE, Avinash, Govind, Groton, CT 06340, US
(74) Rutt, Jason Edward, et al, U.K. Patent Department Pfizer Limited Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

(51) **A61K 9/48** (11) **1 413 297 B1**
A61K 38/13 **A61K 47/14**
A61K 47/08

- (25) En (26) En
(21) 03029109.0 (22) 19.06.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV RO SI

- (43) 28.04.2004
(30) 19.06.1996 KR 9622417
14.03.1997 KR 9708750
(54) • *Cyclosporin enthaltende Präparate*
• *Cyclosporin-containing preparations*
• *Préparations contenant de la cyclosporine*
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
(72) Woo, Jong Soo, Jangan-gu Suwon-shi Kyungki-do, KR
(74) de Weerd, Petrus G.W., et al, Novartis International AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
(62) 97929227.3 / 0 869 810

(51) **A61K 9/70** (11) **1 476 141 B1**
A61K 31/485 **A61K 31/4668**
A61K 31/55 **A61P 25/04**
A61P 25/36 **C07D 221/26**
C07D 221/28

- (25) En (26) En
(21) 03742830.7 (22) 19.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 17.11.2004
(86) US 2003/004999 19.02.2003
(87) WO 2003/070191 2003/35 28.08.2003
(30) 19.02.2002 US 357139 P
19.02.2002 US 357141 P

- (54) • *MISSBRAUCHSSICHERE TRANSDERMALE OPIOID-VERABREICHUNGSVORRICHTUNGEN*
• *TAMPER-RESISTANT TRANSDERMAL OPIOID DELIVERY DEVICES*

• *DISPOSITIFS INVIOUABLES D'ADMINISTRATION TRANSDERMIQUE D'OPIOIDE*

- (73) Euro-Celtique S.A., 122, Boulevard de la Petrusse, 2330 Luxembourg, LU
(72) SHEVCHUK, Ihor, Yonkers, NY 10710, US
CASSIDY, James, P., Cortlandt Manor, NY 10567, US
REIDENBERG, Bruce, Rye, NY 10580, US
SHARP, Dale, E., Peekskill, NY 10566, US
KUPPER, Robert, J., East Greenwich, RI 02818, US
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61K 31/00 → (51) **C07C 335/16**

A61K 31/00 → (51) **C07D 277/20**

A61K 31/00 → (51) **C07F 19/00**

A61K 31/00 → (51) **C12Q 1/68**

A61K 31/07 → (51) **A61K 8/18**

(51) **A61K 31/137** (11) **1 738 753 B1**
A61P 25/00

- (25) En (26) En
(21) 06017469.5 (22) 13.06.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 03.01.2007
(30) 28.06.1993 US 83848
(54) • *Neue Behandlungsmethoden durch Verwendung von Phenethylaminderivaten*
• *New treatments using phenethylamine derivatives*
• *Nouveaux traitements utilisant des dérivés de phénéthyleamine*
(73) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940-0874, US
(72) Rudolph, Richard Leslie, Radnor Pennsylvania 19087, US
Derivan, Albert Thomas, Newtown Pennsylvania 18940, US
Muth, Eric Anthony, New Hope Pennsylvania 18938, US
Upton, Gertrude Virginia, Vero Beach Florida 32963-2925, US
(74) Connelly, Michael John, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB
(62) 01115854.0 / 1 153 603
94304252.3 / 0 639 374

A61K 31/19 → (51) **A61K 31/365**

A61K 31/198 → (51) **A61K 8/18**

A61K 31/22 → (51) **A61K 31/365**

A61K 31/23 → (51) **C11C 3/00**

A61K 31/232 → (51) **C11C 3/00**

A61K 31/337 → (51) **A61K 31/426**

A61K 31/352 → (51) **C07D 493/04**

(51) **A61K 31/365** (11) **1 007 033 B1**
A61K 31/22 **A61K 31/19**
A61K 31/44 **C07D 309/10**
C07D 309/30 **C07D 319/06**
C07D 213/64

- (25) En (26) En
(21) 98951317.1 (22) 26.08.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 14.06.2000
(86) EP 1998/005415 26.08.1998
(87) WO 1999/011258 1999/10 11.03.1999
(30) 28.08.1997 GB 9718157
25.03.1998 GB 9806413
- (54) • *LYMPHOZYTEN FUNKTION ANTIGEN-1 ANTAGONISTEN*
• *LYMPHOCYTE FUNCTION ANTIGEN-1 ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DE L'ANTIGENE 1 A FONCTION LYMPHOCYTE*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
- (72) BAUER, Wilfried, CH-4432 Lampenberg, CH
COTTENS, Sylvain, CH-4108 Witterswil, CH
GEYL, Dieter, D-79189 Bad Krozingen, DE
WEITZ-SCHMIDT, Gabriele, D-79189 Bad Krozingen, DE
KALLEN, Jörg, CH-4054 Basel, CH
HOMMEL, Ulrich, D-79379 Müllheim, DE
- (74) de Weerd, Petrus G.W., et al, Novartis International AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
-
- A61K 31/365** → (51) **A61K 9/16**
-
- A61K 31/395** → (51) **A61K 9/26**
-
- A61K 31/395** → (51) **A61K 31/426**
-
- A61K 31/415** → (51) **A61K 31/535**
-
- A61K 31/4164** → (51) **A61K 9/26**
-
- A61K 31/4184** → (51) **C07D 235/06**
-
- (51) **A61K 31/426** (11) **1 284 140 B1**
A61K 31/337 **A61K 31/395**
A61K 31/453 **A61K 31/7048**
A61K 38/13 **A61K 38/06**
A61P 31/18
- (25) En (26) En
(21) 02079003.6 (22) 28.06.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 19.02.2003
(30) 29.06.1995 US 654
15.09.1995 US 3849
- (54) • *Verwendung von Ritonavir (abt-538) zur Verbesserung der Pharmakokinetik von Arzneimitteln, die durch Cytochrom p450 metabolisiert werden, im Rahmen einer Behandlung von Aids*
• *Use of ritonavir (ABT-538) for improving the pharmacokinetics of drugs metabolized by cytochrome P450 in a method of treating aids*
• *Utilisation du ritonavir (abt-538) pour améliorer la pharmacocinétique de médicaments métabolisés par le cytochrome p450 dans une méthode de traitement du sida*
- (73) ABBOTT LABORATORIES, Chad 0377/AP6D-2, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-3500, US
(72) Norbeck, Daniel W., Crystal Lake, IL 60012, US
Kempf, Dales J., Libertyville, IL 60048, US
Leonard, John M., Lake Bluff, IL 60044, US
Bertz, Richard J., Kenosha, WI 53142, US
- (74) Wright, Robert Gordon McRae, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (62) 96922604.2 / 0 871 465
-
- A61K 31/426** → (51) **C07D 277/18**
-
- A61K 31/435** → (51) **C07D 471/14**
-
- A61K 31/44** → (51) **A61K 31/365**
-
- A61K 31/44** → (51) **A61K 31/535**
-
- A61K 31/44** → (51) **C07C 321/28**
-
- A61K 31/44** → (51) **C07D 417/12**
-
- A61K 31/4412** → (51) **C07D 213/76**
-
- A61K 31/4418** → (51) **A61K 31/451**
-
- A61K 31/4439** → (51) **C07D 213/76**
-
- A61K 31/444** → (51) **C07D 213/76**
-
- A61K 31/4468** → (51) **A61K 9/70**
-
- (51) **A61K 31/451** (11) **1 635 828 B1**
A61K 31/4418 **C07D 211/22**
C07D 211/70 **C07D 407/12**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
(21) 04725298.6 (22) 02.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (43) 22.03.2006
(86) DK 2004/000241 02.04.2004
(87) WO 2004/087155 2004/42 14.10.2004
(30) 04.04.2003 DK 200300519
04.04.2003 US 460265 P
- (54) • *4-(2-PHENYLOXYPHENYL)-PIPERIDIN-ODER -1,2,3,6-TETRAHYDROPYRIDIN-DERIVATE ALS SEROTONIN-WIEDERAUFNAHME-HEMMER*
• *4-(2-PHENYLOXYPHENYL)-PIPERIDINE OR -1,2,3,6-TETRAHYDROPYRIDINE DERIVATIVES AS SEROTONIN REUPTAKE INHIBITORS*
• *DERIVES DE 4-(2-PHENYLOXYPHENYL)-PIPERIDINE OU 1,2,3,6-TETRAHYDROPYRIDINE UTILISES COMME INHIBITEURS DE LA RECAPTURE DE LA SEROTONINE*
- (73) H. LUNDBECK A/S, Ottliavej 9, 2500 Valby-Copenhagen, DK
(72) BANG-ANDERSEN, Benny, Copenhagen S, 2300, DK
KROLL, Friedrich, 2800 Mechelen, BE
KEHLER, Jan, Kgs. Lyngby, 2800, DK
-
- A61K 31/453** → (51) **A61K 31/426**
-
- A61K 31/454** → (51) **C07D 235/06**
-
- A61K 31/47** → (51) **A61K 31/535**
-
- (51) **A61K 31/4709** (11) **1 474 145 B1**
C07D 215/42 **C07D 401/04**
C07D 401/12 **C07D 405/12**
C07D 409/12 **C07D 401/14**
C07D 405/14
- (25) En (26) En
(21) 03702533.5 (22) 27.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 10.11.2004
(86) EP 2003/000777 27.01.2003
(87) WO 2003/066055 2003/33 14.08.2003
- (30) 04.02.2002 EP 02001967
(54) • *CHINOLINDERIVATE ALS NPY ANTAGONISTEN*
• *QUINOLINE DERIVATIVES AS NPY ANTAGONISTS*
• *DERIVES DE QUINOLINE EN TANT QU'ANTAGONISTES DU NEUROPEPTIDE (NPY)*
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) MATTEI, Patrizio, CH-4125 Riehen, CH
MUELLER, Werner, CH-4147 Aesch, CH
NEIDHART, Werner, F-68220 Hagenthal le Bas, FR
NETTEKOVEN, Matthias, Heinrich, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
PFLIEGER, Philippe, F-68130 Schwoben, FR
(74) Waschbüsch, Klaus, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basle, CH
-
- A61K 31/485** → (51) **A61K 9/70**
-
- A61K 31/496** → (51) **C07D 235/06**
-
- A61K 31/501** → (51) **C07D 237/22**
-
- A61K 31/502** → (51) **C07D 401/06**
-
- A61K 31/506** → (51) **C07D 487/04**
-
- A61K 31/513** → (51) **C07D 487/04**
-
- (51) **A61K 31/535** (11) **1 333 834 B1**
A61K 31/44 **A61K 31/47**
A61K 31/415 **A61P 19/02**
C07D 221/00 **C07D 233/00**
C07D 413/00 **C07D 471/00**
- (25) En (26) En
(21) 01987605.1 (22) 23.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 13.08.2003
(86) US 2001/051403 23.10.2001
(87) WO 2002/041843 2002/22 30.05.2002
(30) 26.10.2000 US 243581 P
- (54) • *ANTI-PHLOGISTISCHE MITTEL*
• *ANTI-INFLAMMATION AGENTS*
• *AGENTS ANTI-INFLAMMATOIRES*
- (73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
F. Hoffmann-la Roche AG, 1040 Basel, CH
(72) BROWNER, Michelle, F., San Francisco, CA 94131, US
CLARK, David, L., San Diego, CA 92130, US
CUSHING, Timothy, D., Pacifica, CA 94044, US
HAO, Xiaolin, South San Francisco, CA 94080, US
HAWLEY, Ronald, C., Mountain View, CA 94041, US
HE, Xiao, Foster City, CA 94404, US
JAEN, Juan, C., Burlingame, CA 94010, US
LABADIE, Sharada, S., Sunnyvale, CA 94087, US
SMITH, Marie-Louise, Half Moon Bay, CA 94019, US
TALAMAS, Francisco, X., Mountain View, CA 94040, US
WALKER, Nigel, P., C., Burlingame, CA 94010, US
LABELLE, Marc, Burlingame, CA 94010, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
-
- A61K 31/541** → (51) **C07D 277/18**

A61K 31/5415 → (51) C07D 277/18
A61K 31/547 → (51) C07D 277/18
A61K 31/55 → (51) A61K 9/70
A61K 31/55 → (51) C07D 223/16
A61K 31/557 → (51) A61K 8/18
(51) A61K 31/573 (11) 1 162 977 B1 A61P 15/08
(25) En (26) En
(21) 00907626.6 (22) 25.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.12.2001
(86) EP 2000/001558 25.02.2000
(87) WO 2000/051618 2000/36 08.09.2000
(30) 02.03.1999 EP 99200572
(54) • (ANDROST-5-EN-17BETA-YL)ALKYL SUL- FOXIDE UND SULFONE UND DEREN VER- WENDUNG ZUR KONTROLLE DER FRUCHTBARKEIT
• (ANDROST-5-EN-17BETA-YL)ALKYL SULFOXIDES AND SULFONES AND THEIR USE FOR THE CONTROL OF FERTILITY
• (ANDROST-5-EN-17beta-YL) ALKYL SUL- FOXYDES ET SULFONES ET LEUR UTILI- SATION EN VUE DE LA REGULATION DE LA FERTILITE
(73) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
(72) LEYSEN, Dirk, B-3920 Lommel, BE VAN DER LOUW, Jaap, NL-5345 EN Oss, NL WIERSMA, Anja, NL-6662 HE Elst, NL
(74) Kraak, Hajo, et al, N.V. Organon Global Patent Department P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL
A61K 31/70 → (51) A01N 43/04
A61K 31/7048 → (51) A61K 31/426
A61K 31/7088 → (51) A61K 48/00
A61K 31/7088 → (51) C12N 15/11
A61K 31/7125 → (51) A61K 39/39
A61K 31/7125 → (51) C12N 15/11
A61K 31/722 → (51) A61K 39/39
(51) A61K 31/74 (11) 1 372 673 B1 A61P 1/00 A61P 3/00 A61P 3/04 A61P 3/06 A61P 3/10
(25) En (26) En
(21) 02715032.5 (22) 01.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2004
(86) US 2002/006529 01.03.2002
(87) WO 2002/074343 2002/39 26.09.2002
(30) 19.03.2001 US 277058 P
(54) • VERWENDUNG UNVERDAULICHER, POLYMERER SCHÄUME ZUM ABKAPSELN EINGENOMMENER STOFFE, UND DADURCH VERHINDERUNG IHRE AUF- NAHME DURCH DEN KÖRPER
• THE USE OF NON-DIGESTIBLE POLY- MERIC FOAMS TO SEQUESTER INGESTED MATERIALS, THEREBY INHIBITING THEIR ABSORPTION BY THE BODY

• UTILISATION DE MOUSSES POLYMERES NON DIGESTIBLES POUR SEQUESTERER DES MATIERES INGEREES DANS LE BUT D'INHIBER LEUR ABSORPTION PAR LE CORPS
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) HIRD, Bryn, Cincinnati, OH 45247, US JANDACEK, Ronald, James, Cincinnati, OH 45231, US
(74) Clemo, Nicholas Graham, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park, Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB
A61K 35/12 → (51) C12N 5/06
A61K 35/74 → (51) C12N 1/20
A61K 36/18 → (51) A61K 8/18
A61K 36/28 → (51) A23L 1/30
(51) A61K 36/48 (11) 1 567 177 B1 A61P 25/16 A61P 25/28
(25) En (26) En
(21) 03809721.8 (22) 02.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.08.2005
(86) EP 2003/010975 02.10.2003
(87) WO 2004/039385 2004/20 13.05.2004
(30) 30.10.2002 EP 02024475
(54) • MUCUNA PRURIENS UND EXTRAKTE DARAUS ZUR BEHANDLUNG VON NEU- ROLOGISCHEN ERKRANKUNGEN
• MUCUNA PRURIENS AND EXTRACTS THEREOF FOR THE TREATMENT OF NEU- ROLOGICAL DISEASES
• MUCUNA PRURIENS ET DES EXTRAITS DE CELUI-CI POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES NEUROLOGIQUES
(73) Phytix AG, Rüdeshheimerstrasse 7, 80686 München, DE
(72) VAN DER GIESSEN, Robert H.M., 4148 Pfeffingen, CH OLANOW, Waren, C., Rye, NY 10580, US LEES, Andrew, London N6 4TH, GB WAGNER, Hildebert, 83254 Breitbrunn, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(51) A61K 36/71 (11) 0 804 212 B1 A61P 31/00 A61P 35/00 A61P 37/00
(25) En (26) En
(21) 94929736.0 (22) 25.08.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 05.11.1997
(86) US 1994/009660 25.08.1994
(87) WO 1995/005839 1995/10 02.03.1995
(30) 25.08.1993 US 111631
(54) • NIGELLA SATIVA ALS MEDIZINISCHE BEHANDLUNG
• NIGELLA SATIVA AS A MEDICINAL TREATMENT
• UTILISATION DE NIGELLA SATIVA DANS UN TRAITEMENT MEDICAMENTEUX
(73) Shaker, Ghassan I., Flat 11, 17 Grosvenor Square, London W1X 9LD, GB
(72) Medenica, Rajko D., deceased, US (74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

A61K 38/00 → (51) C07K 14/195
A61K 38/01 → (51) A61K 8/18
A61K 38/04 → (51) C07K 14/54
A61K 38/06 → (51) A61K 31/426
A61K 38/07 → (51) C07K 14/68
A61K 38/08 → (51) C07K 7/06
A61K 38/10 → (51) C07K 7/06
A61K 38/13 → (51) A61K 9/48
A61K 38/13 → (51) A61K 31/426
A61K 38/16 → (51) C07K 14/46
A61K 38/17 → (51) C12N 15/12
A61K 38/34 → (51) C07K 14/68
A61K 38/43 → (51) C12N 9/20
A61K 38/57 → (51) G01N 33/68
A61K 39/002 → (51) A61K 39/39
A61K 39/015 → (51) C12N 15/30
A61K 39/02 → (51) A61K 39/39
A61K 39/02 → (51) C07K 14/195
A61K 39/09 → (51) C07K 14/195
A61K 39/10 → (51) C07K 14/235
A61K 39/102 → (51) A61K 39/39
A61K 39/12 → (51) A61K 39/39
A61K 39/12 → (51) C12N 5/06
A61K 39/145 → (51) A61K 39/27
A61K 39/21 → (51) C12N 15/30
A61K 39/245 → (51) A61K 39/27
(51) A61K 39/27 (11) 1 372 712 B1 A61K 39/245 A61K 39/145 A61K 39/39 C12N 7/04
(25) En (26) En
(21) 02713437.8 (22) 23.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2004
(86) US 2002/001644 23.01.2002
(87) WO 2002/074335 2002/39 26.09.2002
(30) 20.03.2001 US 812720
(54) • IMPFSTOFF GEGEN PFERDEHERPESVIRUS
• EQUINE HERPESVIRUS VACCINE
• VACCIN CONTRE LE VIRUS HERPETIQUE EQUIN
(73) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC., 2621 North Belt Highway, St. Joseph, MO 64506-2002, US
(72) MELLENCAMP, Mark, W., St. Joseph, MO 64506, US
(74) Mahlbacher, Volker, Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents, 55216 Ingelheim, DE
(60) 08150506.7
(51) A61K 39/39 (11) 1 251 871 B1 A61K 39/002 A61K 39/02

A61K 39/12 (25) En (26) En
A61P 37/00 (21) 01903625.0 (22) 05.01.2001
A61K 31/7125 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 30.10.2002
(86) EP 2001/000087 05.01.2001
(87) WO 2001/054720 2001/31 02.08.2001
(30) 28.01.2000 AT 1292000
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR IMMUNSTIMULATION UND ZUR ZUBEREITUNG VON IMPFSTOFFEN ENTHALTEND EIN ANTIAGEN, UND ALS ADJUVANTIEN EIN IMMUNOGENES OLIGODESOXYNUKLEOTID UND EIN POLYKATIONISCHES POLYPEPTID*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR IMMUNOMODULATION AND PREPARATION OF VACCINES COMPRISING AN ANTIAGEN AND AS ADJUVANTS AN IMMUNOGENIC OLIGODESOXYNUCLEOTIDE AND A POLYCATIONIC POLYPEPTIDE*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR IMMUNOMODULATION ET PREPARATION DE VACCINS COMPRENANT UN ANTI-GENE, ET COMME ADJUVANTS UN OLIGODESOXYRIBONUCLEOTIDE IMMUNO-GENE ET UN POLYPEPTIDE POLYCATIONIQUE*
(73) Intercell AG, Campus Vienna Biocenter 6, 1030 Wien, AT
(72) LINGNAU, Karen, A-1130 Vienna, AT
MATTNER, Frank, A-1190 Vienna, AT
SCHMIDT, Walter, A-1030 Vienna, AT
BIRNSTIEL, Max, CH-6953 Lugaggia, CH
BUSCHLE, Michael, A-2380 Perchtoldsdorf, AT
(74) Alge, Daniel, et al, Sonn & Partner Patentanwälte Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **A61K 39/39** (11) **1 651 265 B1**
A61K 39/02 (25) En (26) En
A61K 39/12 (21) 04779201.5 (22) 26.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 03.05.2006
(86) US 2004/024027 26.07.2004
(87) WO 2005/009462 2005/05 03.02.2005
(30) 24.07.2003 US 490345 P
(54) • *VAKZIN-FORMULIERUNGEN MIT EINER ÖL-IN-WASSER-EMULSION*
• *VACCINE FORMULATIONS COMPRISING AN OIL-IN-WATER EMULSION*
• *Formulation vaccinale comportant une émulsion d'huile en eau*
(73) Meril Limited, 3239 Satellite Blvd., Duluth, GA 30096, US
(72) PARISOT, Alexis Guy Andre, F-69007 Lyon, FR
DES GOUILLES-BLECHET, Stephanie Marie-Catherine, F-69004 Lyon, FR
NORDGREN, Robert M., Athens, GA 30606, US
CHARREYRE, Catherine, F-69720 Saint-Laurent de Mure, FR
(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 39/39 → (51) **A61K 39/27**
A61K 39/395 → (51) **C07K 14/195**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/18**
A61K 39/40 → (51) **C07K 14/235**
A61K 45/00 → (51) **C07K 14/195**
A61K 45/00 → (51) **C12N 15/30**
A61K 47/08 → (51) **A61K 9/48**
A61K 47/14 → (51) **A61K 9/48**
A61K 47/36 → (51) **A61K 48/00**
A61K 47/36 → (51) **A61L 31/12**
A61K 47/42 → (51) **A61K 48/00**
A61K 47/48 → (51) **A61K 48/00**
(51) **A61K 48/00** (11) **1 142 591 B1**
A61K 31/7088 (25) Ja (26) En
A61K 47/36 (21) 00974855.9 (22) 09.11.2000
C07H 21/00 (84) DE FR GB
(43) 10.10.2001
(86) JP 2000/007875 09.11.2000
(87) WO 2001/034207 2001/20 17.05.2001
(30) 10.11.1999 JP 31947099
16.05.2000 JP 2000142897
(54) • *GENTRÄGER*
• *GENE CARRIERS*
• *SUPPORTS DE GENES*
(73) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama, JP
Mitsui Sugar Co., Ltd., 8-2, Nihonbashi Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(72) SAKURAI, Kazuo, Himeji-shi, Hyogo-ken 670-0033, JP
SINKAI, Seiji, Fukuoka-shi, Fukuoka-ken 811-0201, JP
KIMURA, Taro, Dazaifu-shi, Fukuoka-ken 818-0101, JP
TABATA, Kengo, Kobe-shi, Hyogo-ken 653-0023, JP
KOUJIMOTO, Kazuya, Kurume-shi, Fukuoka-ken 830-0048, JP
GRONWALD, Oliver, Kurume-shi, Fukuoka-ken 839-0808, JP
(74) Arends, William Gerrit, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester, M2 3LG, GB

A61K 48/00 → (51) **C07K 14/235**
A61K 48/00 → (51) **C12N 15/86**
A61K 49/06 → (51) **C12Q 1/48**
A61L 2/00 → (51) **C02F 1/50**
A61L 2/02 → (51) **C02F 1/50**
(51) **A61L 2/20** (11) **1 425 048 B1**
B65B 55/10 (25) De (26) De
(21) 02758445.7 (22) 08.08.2002
(84) FR GB IT NL
(43) 09.06.2004
(86) EP 2002/008860 08.08.2002
(87) WO 2003/024492 2003/13 27.03.2003
(30) 17.09.2001 DE 10145818
(54) • *STERILISIERVORRICHTUNG MIT H2O2-VERDAMPFER*
• *STERILIZER COMPRISING A H2O2 EVAPORATOR*

• *DISPOSITIF DE STERILISATION A EVAPORATEUR H2O2*
(73) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
(72) GROSSMANN, Holger, 21109 Hamburg, DE
HEROLD, Thomas, 23898 Duvensee, DE

A61L 9/16 → (51) **C02F 1/50**
A61L 9/20 → (51) **B01D 53/88**
(51) **A61L 15/44** (11) **1 061 962 B1**
(25) En (26) En
(21) 99912417.5 (22) 11.03.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 27.12.2000
(86) US 1999/005311 11.03.1999
(87) WO 1999/045973 1999/37 16.09.1999
(30) 12.03.1998 US 41266
(54) • *SAUGFÄHIGER WEGWERFARTIKEL MIT ENZYM-INHIBITOREN ENTHALTENDEM KÖRPERPFLEGEMITTEL*
• *DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLE HAVING A SKIN CARE COMPOSITION CONTAINING AN ENZYME INHIBITOR*
• *ARTICLE ABSORBANT JETABLE AVEC COMPOSITION DE SOIN DE LA PEAU RENFERMANT UN INHIBITEUR ENZYMATIQUE*
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) ROE, Donald, Carroll, West Chester, OH 45069, US
ROURKE, Francis, James, Sharonville, OH 45241, US
OSBORNE, Scott, Edward, Middletown, OH 45044, US
(74) McGregor, Judit Ester, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65924 Schwalbach am Taunus, DE

A61L 27/18 → (51) **C08G 63/91**
(51) **A61L 27/38** (11) **1 537 883 B1**
(25) En (26) En
(21) 04257515.9 (22) 03.12.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 08.06.2005
(30) 05.12.2003 US 729046
(54) • *Implantate mit lebender Gewebe zur Reparatur von Gewebeschäden oder Gewebedefekten*
• *Implants comprising viable tissue for repairing a tissue injury or defect*
• *Implants comprenant des tissus viables destinés à la réparation des lésions ou des défauts des tissus*
(73) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
(72) Harmon, Alexander M., Clinton New Jersey 08890, US
Kladakis, Stephanie M., Watertown Massachusetts 02472, US
Hwang, Julia, Wayland Massachusetts 01778, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(60) 08075114.2

A61L 27/38 → (51) **A61B 10/00**
A61L 31/10 → (51) **A61L 31/12**
(51) **A61L 31/12** (11) **1 305 064 B1**
A61L 31/14 (25) En (26) En
A61K 47/36 (21) 02758445.7 (22) 08.08.2002
C08B 37/00

- (25) En (26) En
(21) 01939935.1 (22) 22.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 02.05.2003
(86) US 2001/040794 22.05.2001
(87) WO 2002/009792 2002/06 07.02.2002
(30) 28.07.2000 US 222116 P
(54) • **BIOABSORBIERBARE KOMPOSITMATERIALIEN AUS DERIVATISIERTER HYALURONSAURE**
• **BIOABSORBABLE COMPOSITES OF DERIVATIZED HYALURONIC ACID**
• **COMPOSITES BIOABSORBABLES D'ACIDE HYALURONIQUE DERIVE**
- (73) Anika Therapeutics Inc., 160 New Boston Street, Woburn, MA 01801, US
(72) SADOZAI, Khalid, K., Shrewsbury, MA 01545, US
KUO, Jing-Wen, Wakefield, MA 01880, US
SHERWOOD, Charles, H., Sudbury, MA 01776, US
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

A61L 31/14 → (51) **A61L 31/12**

A61M 1/00 → (51) **A61M 25/06**

- (51) **A61M 1/02** (11) **0 976 413 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 99401886.9 (22) 23.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 02.02.2000
(30) 31.07.1998 FR 9809889
(54) • **Im geschlossenen Kreislauf angeordnetes Beutelsystem zum Sammeln, Trennen und Reinigen der verschiedenen Blutbestandteile aus Gesamtblut**
• **Closed loop bag system for collection, separation and purification of blood constituents of a whole blood sample**
• **Ensemble de poches en circuit clos, destiné à recueillir, séparer et purifier les différents constituants du sang à partir d'un prélèvement de sang total**
- (73) MACO PHARMA, 96 rue du Pont Rompu, F-59200 Tourcoing (Nord), FR
(72) Goudaliez, Francis, 59155 Faches Thumesnil, FR
Verpoort, Thierry, 59420 Mouvoux, FR
Vezon, Gérard, 33000 Bordeaux, FR
(74) Derambure, Christian, BREESE DERAMBURE MAJEROWICZ 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

- (51) **A61M 1/36** (11) **1 547 630 B1**
G01L 19/06
(25) En (26) En
(21) 04030481.8 (22) 22.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 29.06.2005
(30) 23.12.2003 US 745390
(54) • **Sensorschutzvorrichtung mit Doppelmembran**
• **Double membrane transducer protector**
• **Protection à double membrane pour un transducteur**
- (73) JMS North America Corp., 22320 Foothill Boulevard Suite 350, Hayward CA 94541, US
(72) Teugels Ludwig, Miramar FL33027, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61M 1/36** (11) **1 614 438 B1**
G06F 17/50
(25) En (26) En
(21) 05019001.6 (22) 31.05.2001
(84) DE FR GB IT SE
(43) 11.01.2006
(30) 01.06.2000 JP 2000164267
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Konfigurieren eines Blutkreislaufs**
• **Method and apparatus for configuring a blood circuit**
• **Procédé et appareil pour configurer un circuit sanguin**
- (73) JMS Co., Ltd., 12-17, Kakomachi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
(72) Yoshinaga, Kunio, Hiroshima-shi Hiroshima 733-0871, JP
Maehama, Hirosato, Hiroshima-shi Hiroshima 733-0871, JP
Nakagawa, Noriaki, Hiroshima-shi 731-0154, JP
(74) Schwarzensteiner, Marie-Luise, Grape & Schwarzensteiner Patentanwälte Sebastiansplatz 7, 80331 München, DE
(62) 01113266.9 / 1 159 977

- (51) **A61M 5/00** (11) **1 572 266 B1**
(25) En (26) En
(21) 03808457.0 (22) 17.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 14.09.2005
(86) US 2003/039984 17.12.2003
(87) WO 2004/058332 2004/29 15.07.2004
(30) 20.12.2002 US 326582
(54) • **FRONTLADER-DRUCKGEHÄUSESYSTEM MIT SPRITZENHALTER UND LICHTBELEUCHTUNG**
• **FRONT LOAD PRESSURE JACKET SYSTEM WITH SYRINGE HOLDER AND LIGHT ILLUMINATION**
• **SYSTEME DE GAINÉ DE PRESSION A CHARGE FRONTALE AVEC PORTEUR DE SERINGUE ET ECLAIRAGE**
- (73) MEDRAD, INC., One Medrad Drive, Indianola, PA 15051, US
(72) SCHRIVER, Ralph, H., Tarentum, PA 15084, US
SPOHN, Michael, A., Butler, PA 16002, US
JOYCE, Thomas, P., Wilkins Township, PA 15235, US
CRITCHLOW, Richard, G., Oakmont, PA 15139, US
HAURY, John, A., Sewickley, PA 15143, US
GRUBIC, Herbert, M., Pittsburgh, PA 15223, US
JONGEWAARD, Mark, Paul, Arvada, CO 80004, US
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **A61M 5/142** (11) **1 633 414 B1**
(25) De (26) De
(21) 04739948.0 (22) 16.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 15.03.2006
(86) EP 2004/006482 16.06.2004
(87) WO 2004/110526 2004/52 23.12.2004
(30) 17.06.2003 DE 10327254
(54) • **MODULARE INFUSIONSPUMPE**
• **MODULAR INFUSION PUMP**
• **POMPE DE PERFUSION MODULAIRE**
- (73) Disetronic Licensing AG, Kirchbergstrasse 190, 3401 Burgdorf, CH
(72) REMDE, Axel, CH-3432 Luetzelflueh, CH

- SCHILTGES, Gilbert, CH-3422 Kirchberg, CH
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **A61M 5/20** (11) **1 762 261 B1**
A61M 5/32 **A61M 5/315**
A61M 5/48
(25) De (26) De
(21) 06024785.5 (22) 07.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 14.03.2007
(30) 15.05.1998 DE 19821933
(54) • **Vorrichtung zur Verabreichung eines injizierbaren Produkts**
• **Device for administering an injectable product**
• **Dispositif d'administration d'un produit injectable**
- (73) Tecpharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3401 Burgdorf, CH
(72) Kirchhofer, Fritz, 3454 Sumiswald, CH
Hostettler, Peter, 3423 Ersigen, CH
Jost, Stephan, 3203 Mühleberg, CH
Heiniger, Hanspeter, 4932 Lotzwill, CH
(74) Wess, Wolfgang, Schwabe-Sandmair-Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
(62) 05015620.7 / 1 586 342
99810406.1 / 0 956 875

- (51) **A61M 5/30** (11) **1 599 242 B1**
(25) De (26) De
(21) 04711566.2 (22) 17.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 30.11.2005
(86) DE 2004/000290 17.02.2004
(87) WO 2004/071558 2004/35 26.08.2004
(30) 17.02.2003 DE 10306716
(54) • **VORRICHTUNG ZUM INJIZIEREN EINES STAUB- ODER PULVERFÖRMIGEN STOFFS IN EIN GEWEBE EINES KÖRPERS**
• **DEVICE FOR INJECTING A DUST-LIKE OR POWDERY SUBSTANCE INTO A BODY TISSUE**
• **DISPOSITIF POUR INJECTER UNE SUBSTANCE PULVERULENTE OU Poudreuse DANS LE TISSU D'UN CORPS**
- (73) Lell, Peter, Dr., Am Mühlbachbogen 85, 85368 Moosburg, DE
(72) Lell, Peter, Dr., 85368 Moosburg, DE
(74) Eder, Thomas, Eder & Schieschke, Patentanwälte, Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE

- (51) **A61M 5/315** (11) **1 524 002 B1**
(25) De (26) De
(21) 04014087.3 (22) 16.06.2004
(84) BE DE ES FR IT NL
(43) 20.04.2005
(30) 16.10.2003 DE 10348054
(54) • **Halteeinrichtung mit Momentbegrenzung für in Teile einzuschraubende Gegenstände**
• **Torque limiting holding device for pieces to be screwed in objects**
• **Dispositif de préhension avec limitation du couple pour visser une pièce dans un objet**
- (73) GRONINGER & CO. GMBH, Hofackerstrasse 9, D-74564 Crailsheim, DE
(72) Neber, Fritz, Dipl.-Ing. FH, 74523 Schwäbisch Hall, DE
(74) Kratzsch, Volkhard, Patentanwalt, Mühlbergerstrasse 65, 73728 Esslingen, DE

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/20**

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/20**
A61M 5/48 → (51) **A61M 5/20**
A61M 11/00 → (51) **A61K 9/00**
A61M 15/00 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61M 25/00** (11) **1 452 200 B1**
A61M 25/01

(25) De (26) De
(21) 04012667.4 (22) 25.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 01.09.2004
(30) 19.04.2002 DE 10217509
(54) • *Katheter zur kardiovaskulären Anwendung*
• *Catheter for cardiovascular use*
• *Cathéter cardio-vasculaire*
(73) BIOTRONIK GmbH & Co. KG, Woermann-
kehr 1, 12359 Berlin, DE
(72) Kolberg, Gernot, 12043 Berlin, DE
Kranz, Curt, Dr., 14163 Berlin, DE
Flach, Erhard, 12305 Berlin, DE
(74) Lindner-Vogt, Karin L., BIOTRONIK GmbH &
Co. KG Corporate Intellectual Properties,
Woermannkehr 1 12359 Berlin, DE
(62) 03006624.5 / 1 356 845

A61M 25/00 → (51) **A61B 17/22**

A61M 25/01 → (51) **A61B 17/00**

A61M 25/01 → (51) **A61M 25/00**

(51) **A61M 25/06** (11) **1 696 991 B1**
A61B 17/34 **A61M 39/02**
A61M 1/00

(25) En (26) En
(21) 04806484.4 (22) 17.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 06.09.2006
(86) IB 2004/004320 17.12.2004
(87) WO 2005/061040 2005/27 07.07.2005
(30) 18.12.2003 EP 03258023
(54) • *NADEL MIT FÜHRUNG UND POSITION-
IERUNGSMITTEL*
• *NEEDLE WITH GUIDE AND POSITIONING
MEANS*
• *AIGUILLE AVEC MOYENS DE GUIDAGE ET
POSITIONNEMENT*
(73) Unomedical Limited, Thornhill Road, North
Moons Moat, Redditch, Worcestershire B98
9N1, GB
(72) MOSS, Thomas, William, Worcestershire
B98 OSJ, GB
(74) Elmeros, Claus, Høiberg A/S St. Kongen-
sgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK

(51) **A61M 29/02** (11) **1 603 630 B1**

(25) En (26) En
(21) 04718835.4 (22) 09.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 14.12.2005
(86) US 2004/007134 09.03.2004
(87) WO 2004/080286 2004/39 23.09.2004
(30) 10.03.2003 US 385208
(54) • *DILATATIONSVORRICHTUNG MIT EINEM
AUSDEHNBAREN TEIL*
• *DILATOR WITH EXPANDABLE MEMBER*
• *DILATATEUR COMPRENANT UN ELEMENT
EXPANSIBLE*

(73) Boston Scientific Limited, The Corporate
Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael,
Barbados, West Indies, BB
(72) BRASINGTON, Evan, Duxbury, MA 02332,
US
MADDEN, Michael, Princeton, MA 01541, US
(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath &
Spence LLP The Gables Massetts Road,
Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **A61M 37/00** (11) **1 743 673 B1**

(25) De (26) De
(21) 05015074.7 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 17.01.2007
(54) • *Antriebsvorrichtung für ein Gerät zum
lokalen Aufstechen einer Haut und Ver-
fahren zum Betreiben der Antriebsvorrich-
tung*
• *Drive means for an apparatus for perfor-
ating locally a skin and method to operate
the apparatus*
• *Dispositif de contrôle d'un appareil pour
percer localement la peau et méthode pour
le fonctionnement du dispositif*
(73) MT Derm GmbH, Gustav-Krone Strasse 3,
14167 Berlin, DE
(72) Kluge, Jörn, 14513 Teltow, DE
(74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

A61M 39/02 → (51) **A61M 25/06**

A61M 39/04 → (51) **B65D 51/00**

(51) **A61N 1/368** (11) **1 453 572 B1**

(25) En (26) En
(21) 02804512.8 (22) 05.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 08.09.2004
(86) US 2002/038884 05.12.2002
(87) WO 2003/047686 2003/24 12.06.2003
(30) 05.12.2001 US 5184
(54) • *GERÄT ZUR MINIMIERUNG DES VENTRI-
KULÄREN REMODELLING NACH INFARKT*
• *APPARATUS FOR MINIMIZING POST-
INFARCT VENTRICULAR REMODELING*
• *APPAREIL PERMETTANT DE MINIMISER
UN REMODELAGE VENTRICULAIRE
APRES INFARCTUS*
(73) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Ham-
line Avenue North, St. Paul, Minnesota
55112, US
(72) SALO, Rodney, W., Fridley, MN 55432, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **A61N 1/375** (11) **1 484 085 B1**

(25) En (26) En
(21) 04011923.2 (22) 19.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 08.12.2004
(30) 02.06.2003 US 452704
(54) • *Mehrstift-durchführung mit einem
Erdungsstift, der einen Isolator durchgeht
und mit einem Ferrule direkt gelötet ist*
• *Multipin feedthrough containing a ground
pin passing through an insulator and
directly brazed to a ferrule*
• *Traversée multi-broches avec une broche
de mise à terre traversant un isolateur et
brasé directement à un ferrule*

(73) Greatbatch Ltd., 9645 Wehrle Drive, Clar-
ence, NY 14031-2033, US
(72) Allen, Kevin M., Eldersburg 21784 Maryland,
US
Shipman, Thomas W., Columbia 21045
Maryland, US
Frysz, Christine, Columbia 21045 Maryland,
US
(74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner, Patentan-
wälte, Postfach 22 12 64, 80502 München,
DE

A61P 1/00 → (51) **C07K 14/195**

A61P 1/04 → (51) **C07K 14/195**

A61P 1/16 → (51) **C07D 237/22**

A61P 3/04 → (51) **C07K 14/68**

A61P 3/04 → (51) **C11C 3/00**

A61P 3/08 → (51) **C07D 417/12**

A61P 7/00 → (51) **C07D 223/16**

A61P 7/02 → (51) **C11C 3/00**

A61P 9/00 → (51) **C07D 277/20**

A61P 9/10 → (51) **C07C 321/28**

A61P 9/10 → (51) **C07D 213/76**

A61P 13/12 → (51) **C07D 277/18**

A61P 15/08 → (51) **A61K 31/573**

A61P 17/04 → (51) **A23L 1/30**

A61P 19/02 → (51) **A61K 31/535**

A61P 19/02 → (51) **C07D 401/06**

A61P 21/02 → (51) **C07D 235/06**

A61P 23/00 → (51) **C07D 235/06**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/137**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/451**

A61P 25/04 → (51) **A61K 9/70**

A61P 25/08 → (51) **C07D 235/06**

A61P 25/16 → (51) **A61K 36/48**

A61P 25/20 → (51) **C07D 235/06**

A61P 25/22 → (51) **C07D 235/06**

A61P 25/28 → (51) **A61K 36/48**

A61P 25/28 → (51) **C07D 213/76**

A61P 25/36 → (51) **A61K 9/70**

A61P 29/00 → (51) **C07D 277/18**

A61P 29/00 → (51) **C07D 401/06**

A61P 31/00 → (51) **A61K 36/71**

A61P 31/04 → (51) **C12N 15/11**

A61P 31/12 → (51) **C07D 493/04**

A61P 31/12	→ (51)	C12N 5/06
A61P 31/18	→ (51)	A61K 31/426
A61P 35/00	→ (51)	A61K 36/71
A61P 35/00	→ (51)	A61K 39/39
A61P 35/00	→ (51)	C07D 223/16
A61P 35/00	→ (51)	C07D 495/04
A61P 35/00	→ (51)	C07F 19/00
A61P 35/00	→ (51)	C07K 14/195
A61P 35/00	→ (51)	C07K 16/18
A61P 37/00	→ (51)	A61K 36/71
A61P 37/00	→ (51)	A61K 39/39
A61P 37/00	→ (51)	C12N 5/06
A61P 37/06	→ (51)	C07D 277/18
A61P 37/06	→ (51)	C12N 5/06
A61P 37/08	→ (51)	C12N 5/06
A61P 43/00	→ (51)	A61Q 11/00
A61P 43/00	→ (51)	C07D 277/18
A61P 43/00	→ (51)	C07K 14/195
A61Q 1/00	→ (51)	A61K 8/06
(51)	A61Q 1/12	(11) 1 319 387 B1
(25)	En	(26) En
(21)	02291541.7	(22) 20.06.2002
(84)	AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43)	18.06.2003	
(30)	14.12.2001 KR 2001079249	
(54)	• <i>Kosmetische Zusammensetzungen in Form eines Pulvers enthaltend Hautweissungsmittel</i> • <i>Cosmetic compositions of powder-type containing whitening ingredient</i> • <i>Composition cosmétique sous la forme d'une poudre comprenant des agents de blanchiment épidermiques</i>	
(73)	Coreana Cosmetics Co., Ltd., 204-1, Jeongchon-ri, Seonggeo-eup, Cheonan-si, Chungcheongnam-do, KR	
(72)	Kim, Dong-Myung, Paldal-Gu, Suwon-Si, Kyoungki-Do, KR Jo, Byoung-Kee, Dongan-Gu, Anyang-Si, Kyoungki-Do, KR Kim, Hyo-Yong, Kwangju-Si, KR	
(74)	Kedinger, Jean-Paul, et al, Cabinet Malemont 42, avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR	
A61Q 1/14	→ (51)	A61K 8/06
A61Q 3/00	→ (51)	A61Q 9/04
A61Q 5/02	→ (51)	A61Q 9/04
A61Q 5/06	→ (51)	A61K 8/66
A61Q 5/10	→ (51)	A61K 8/66
A61Q 5/12	→ (51)	A61K 8/06
(51)	A61Q 9/04	(11) 1 407 762 B1
	A61Q 5/02	A61Q 19/10

A61Q 3/00	A61Q 11/00	
A61K 8/02		
(25) En	(26) En	
(21) 03256100.3	(22) 29.09.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(43) 14.04.2004		
(30) 30.09.2002 US 261324		
(54)	• <i>Exothermes Erzeugnis und dessen Verwendung</i> • <i>Exothermic article and the use thereof</i> • <i>Article exothermique et son utilisation</i>	
(73)	JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC., Grandview Road, Skillman, NJ 08858, US	
(72)	Friscia, Diana, Fairless Hills PA 91030, US Dave, Vipul, Hillsborough, NJ 08844, US Lukensbach, Elvin R., Flemington NJ 08822, US	
(74)	Fisher, Adrian John, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	
(51)	A61Q 11/00	(11) 1 251 824 B1
	A61K 8/40	A23L 2/38
	A23L 2/02	A23L 2/52
	A61P 43/00	
(25) En	(26) En	
(21) 01906635.6	(22) 22.01.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43) 30.10.2002		
(86) US 2001/002148 22.01.2001		
(87) WO 2001/052796 2001/30 26.07.2001		
(30) 21.01.2000 US 489310		
(54)	• <i>VERWENDUNGEN EINES GETRÄNKES ENTHALTEND EIN POLYPHOSPHAT ZUR BEHANDLUNG VON ZÄHNEROSIONEN</i> • <i>USE OF A BEVERAGE COMPOSITION COMPRISING A POLYPHOSPHATE FOR TREATING DENTAL EROSION</i> • <i>UTILISATION D'UNE COMPOSITION DE BOISSON COMPRENANT DU POLYPHOSPHATE POUR LE TRAITEMENT D'ÉROSION DENTALE</i>	
(73)	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US	
(72)	STEPHENSON, Gary, Whitley Bay, Tyne and Wear NE25 9UH, GB	
(74)	Nargolwalla, Cyra, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR	
A61Q 11/00	→ (51)	A61Q 9/04
A61Q 17/04	→ (51)	A61K 8/06
A61Q 17/04	→ (51)	C09C 1/04
A61Q 19/00	→ (51)	A61K 8/06
A61Q 19/04	→ (51)	A61K 8/06
A61Q 19/10	→ (51)	A61Q 9/04
(51)	A62B 1/14	(11) 0 968 737 B1
	B66D 1/06	
(25) En	(26) En	
(21) 99112036.1	(22) 22.06.1999	
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE LI NL PT SE		
	AL LT LV MK RO SI	
(43) 05.01.2000		
(30) 02.07.1998 IT GE980022 U		
	28.05.1999 IT GE990057	

(54)	• <i>Riemenscheibe mit automatischer Notbremse</i> • <i>Pulley with automatic emergency brake</i> • <i>Poulie avec frein de secours automatique</i>	
(73)	TORNOMECCANICA S.r.l., Via Renata Bianchi n. 67 N, 16152 Genova, IT	
(72)	Ravaglia, Giovanni, 16152 Genova, IT Olani, Angelo, 16152 Genova, IT	
(74)	Sergio, Stefano, Studio di Consulenza Tecnica Via L. Lanfranconi n.5/10 s.s., 16121 Genova, IT	
(51)	A63B 3/00	(11) 1 704 899 B1
(25) En	(26) En	
(21) 06110679.5	(22) 03.03.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 27.09.2006		
(30) 24.03.2005 IT PN20050012 U		
(54)	• <i>Parallelbarren für leibes- oder physiotherapeutische Übungen mit einstellbaren Barren</i> • <i>Parallel bar apparatus for physical or physiotherapeutic exercise with adjustable bars</i> • <i>Barres parallèles pour exercices physiques où physiothérapeutiques ayant des barres réglables</i>	
(73)	Chinesport SpA, Via Croazia 2, 33100 Udine, IT	
(72)	Dal Forno, Geremia, 33019 Tricesimo (Udine), IT Spizzamiglio, Marco, 33031 Basiliano (Udine), IT	
(74)	Giugni, Valter, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365 Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT	
A63B 15/00	→ (51)	A63B 69/36
A63B 23/00	→ (51)	A63B 23/04
(51)	A63B 23/04	(11) 1 440 710 B1
	A63B 23/00	A61H 1/02
(25) De	(26) De	
(21) 03001409.6	(22) 22.01.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR		
(43) 28.07.2004		
(54)	• <i>Trainingsgerät</i> • <i>Training device</i> • <i>Appareil d'entraînement</i>	
(73)	Denoth, Viktor, Funkwiesenstrasse 68, 8050 Zürich, CH Bonacina, Sandra, Funkwiesenstrasse 68, 8050 Zürich, CH	
(72)	Denoth, Viktor, 8050 Zürich, CH Bonacina, Sandra, 8050 Zürich, CH	
(74)	Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH	
A63B 61/00	→ (51)	G09F 17/00
(51)	A63B 69/18	(11) 1 395 344 B1
(25) En	(26) En	
(21) 02741553.8	(22) 10.06.2002	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43) 10.03.2004		
(86) PL 2002/000039 10.06.2002		
(87) WO 2002/100488 2002/51 19.12.2002		
(30) 12.06.2001 PL 34808401		
	06.03.2002 PL 35264002	
(54)	• <i>Skitrainings- und Rehabilitationsvorrichtung</i> • <i>Ski exercising and rehabilitation apparatus</i> • <i>Appareil d'entraînement au ski et de réadaptation fonctionnelle</i>	

- (73) Stafiej, Andrzej, ul. Kosciuszki 70, 38-500 Sanok, PL
Rabczak, Ireneusz, ul. Zacisze 3, 38-500 Sanok, PL
Kozdras, Jan, ul. Orkana 2, 38-540 Zagorz, PL
- (72) Stafiej, Andrzej, PL-38-500 Sanok, PL
Rabczak, Ireneusz, PL-38-500 Sanok, PL
Szostak, Jan, PL-38-500 Sanok, PL
Kozdras, Jan, PL-38-540 Zagorz, PL
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
-
- (51) **A63B 69/36** (11) **1 368 097 B1**
A63B 15/00
- (25) En (26) En
(21) 02701980.1 (22) 15.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.12.2003
(86) US 2002/001066 15.01.2002
(87) WO 2002/070084 2002/37 12.09.2002
(30) 05.03.2001 US 799913
21.11.2001 US 988862
- (54) • *AN EINEM GOLFSCHLÄGERKOPF ANBRINGBARE GEWICHTHALTEVORRICHTUNG*
• *WEIGHT HOLDING DEVICE ATTACHABLE TO GOLF CLUB HEAD*
• *DISPOSITIF DE SUPPORT POUR POIDS POUVANT ETRE FIXE SUR LA TETE D'UN BATON DE GOLF*
- (73) Liberatore, Raymond, 12143 Punkin Hollow Road, Bentonville, AR 72713, US
(72) LIBERATORE, Raymond, A., Bentonville AR 72713, US
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE
-
- (51) **A63C 5/00** (11) **1 430 935 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03104670.9 (22) 12.12.2003
(84) AT DE FR IT
- (43) 23.06.2004
(30) 16.12.2002 FR 0215896
19.12.2002 FR 0216150
- (54) • *Alpinski*
• *Alpine ski*
• *Ski alpin*
- (73) SKIS ROSSIGNOL, 220 Rue du Pommarin, 38430 Moirans, FR
(72) VALLET, William, 38260 La Côte Saint André, FR
REDOR, Denis, 38134 Saint Julien de Ratz, FR
ZANCO, Alain, 38260 Gillonnay, FR
ALARY, Christian, 38380 Saint Pierre de Chartreuse, FR
- (74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent et Charras, 20, rue Louis Chirpaz, 69134 Ecully, FR
-
- (51) **A63C 5/04** (11) **1 484 091 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04012896.9 (22) 01.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2004
(30) 02.06.2003 FR 0306615
- (54) • *Ski für Alpineskifahren*
• *Ski for alpine skiing*
• *Ski prévu pour la pratique du ski alpin*
- (73) Salomon S.A., Lieudit La Ravoire, 74370 Metz-Tessy, FR
(72) Puget, Nicolas, 74940 Annecy Le Vieux, FR
-
- (51) **A63C 9/086** (11) **1 442 771 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04001210.6 (22) 21.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.08.2004
(30) 31.01.2003 US 355266
- (54) • *Snowboardbindung*
• *Snowboard binding*
• *Fixation pour surf des neiges*
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Okajima, Shinpei, Izumi-shi Osaka, JP
(74) Grosse, Wolfgang, et al, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE
-
- (51) **A63C 17/14** (11) **1 776 166 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05770359.7 (22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.04.2007
(86) AT 2005/000316 05.08.2005
(87) WO 2006/015397 2006/07 16.02.2006
(30) 10.08.2004 AT 13592004
28.06.2005 AT 10822005
- (54) • *BREMSSVORRICHTUNG FÜR ROLLSCHUHE*
• *BRAKING DEVICE FOR ROLLER SKATES*
• *DISPOSITIF DE FREINAGE POUR PATINS A ROULETTES*
- (73) Burian, Bertram, Halmgasse 2/8, 1020 Wien, AT
Ribarits, Peter Ladislaus, Pelzgasse 13/22, 1150 Wien, AT
Weichhart, Bernd, Brunnengasse 18, 4800 Attnang Puchheim, AT
- (72) Burian, Bertram, 1020 Wien, AT
Ribarits, Peter Ladislaus, 1150 Wien, AT
Weichhart, Bernd, 4800 Attnang Puchheim, AT
-
- (51) **A63F 3/06** (11) **1 409 094 B1**
G07C 15/00
- (25) En (26) En
(21) 02745568.2 (22) 03.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.04.2004
(86) GB 2002/003053 03.07.2002
(87) WO 2003/008057 2003/05 30.01.2003
(30) 20.07.2001 GB 0117756
- (54) • *ELEKTRONISCHES KARTENSPIELVORRICHTUNG*
• *ELECTRONIC CARD GAME DEVICE*
• *DISPOSITIF DE JEU DE CARTE ÉLECTRONIQUE*
- (73) Electronic Game Card, Inc., 712 Fifth Avenue, 19th Floor, New York, NY 10019-4108, US
(72) MCNALLY, Gordon, Mayfair, London W1K 7HG, GB
BENTLEY, John, Ransome, Near Lewes, Sussex BN8 5EH, GB
- (74) Stevens, Peter David, et al, Harrison Goddard Foote, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB
-
- (51) **A63F 13/00** (11) **1 690 576 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06003072.3 (22) 15.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.08.2006
(30) 15.02.2005 JP 2005037872
-
- (54) • *Spielvorrichtung*
• *Gaming machine*
• *Dispositif de jeu*
- (73) Aruze Corporation, 1-25, Ariake 3-chome, Koto-ku, Tokyo, JP
(72) Toyoda, Hirobumi, Tokyo 135-0063, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
-
- (51) **A63F 13/12** (11) **1 629 871 B1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 05018812.7 (22) 30.08.2005
(84) DE FR GB
- (43) 01.03.2006
(30) 30.08.2004 JP 2004250855
- (54) • *Netzwerkspiel über Mobiltelefone und Austausch von Spielelementen durch Gruppenmitglieder*
• *Network game with cellular phones and exchange of game elements by party members*
• *Jeu en réseau avec des téléphones mobiles et échange d'éléments du jeu par des membres d'un groupe*
- (73) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.), 3-22-7, Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo 151-8544, JP
(72) Tabata, Hajime, Tokyo 151-8544, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **A63H 17/12** (11) **1 810 736 B1**
- (25) De (26) De
(21) 06022471.4 (22) 27.10.2006
(84) BE DE FR GB NL
- (43) 25.07.2007
(30) 21.01.2006 DE 20200600934 U
- (54) • *Teleskopanordnung und Spielzeugfahrzeug mit einer derartigen Teleskopanordnung*
• *Telescoping system and a toy vehicle with such a telescoping system*
• *Système télescopique et véhicule-jouet équipé d'un tel système télescopique*
- (73) Bruder Spielwaren GmbH + Co. KG, Bernbacher Strasse 94-98, 90768 Fürth, DE
(72) Bruder, Paul Heinz, 90765 Fürth, DE
(74) Schneck, Herbert, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, D-90402 Nürnberg, DE
-
- (51) **A63H 17/34** (11) **1 156 862 B1**
B62K 9/00
- (25) En (26) En
(21) 00907187.9 (22) 04.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.11.2001
(86) US 2000/003053 04.02.2000
(87) WO 2000/045923 2000/32 10.08.2000
(30) 05.02.1999 US 245585
- (54) • *KIMDERFAHRZEUG MIT VIBRIERENDEM MOTORMODELL*
• *CHILDREN'S RIDE-ON VEHICLE HAVING A VIBRATING ENGINE MODEL*
• *VEHICULE JOUET POUR ENFANT DOTE D'UNE MAQUETTE DE MOTEUR VIBRANTE*
- (73) MATTEL, INC., 333 Continental Boulevard, El Segundo, CA 90245-5012, US
(72) JONES, John, L., Jr., East Aurora, NY 14052, US
HOWELL, William, R., Chaffee, NY 14030, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

B01D 3/20 → (51) **B01D 53/18**

- (51) **B01D 15/08** (11) **1 478 448 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03706757.6 (22) 04.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.11.2004
- (86) GB 2003/000906 04.03.2003
- (87) WO 2003/074147 2003/37 12.09.2003
- (30) 06.03.2002 GB 0205186
- (54) • *VERFAHREN ZUR QUALITÄTSKONTROLLE EINER KRÄUTERMEDIZIN*
• *METHOD FOR MONITORING THE QUALITY OF A HERBAL MEDICINE*
• *METHODE DE CONTROLE DE LA QUALITE D'UNE PLANTE MEDICINALE*
- (73) Summit Corporation Plc, 91 Milton Park, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
- (72) NASH, Robert, James, Ystrad-Meurig, Ceredigion SY25 6AF, GB
PARRY, Hadyn, St Pierre, Farnham, Surrey GU9 8SR, GB
WATSON, Alison, Ann, Ystrad-Meurig, Ceredigion SY25 6AF, GB
- (74) Hutchins, Michael Richard, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
- (60) 06004780.0 / 1 671 689

B01D 29/60 → (51) **B01D 35/143**

B01D 29/66 → (51) **B01D 35/143**

- (51) **B01D 35/143** (11) **1 688 170 B1**
B01D 29/66 **B01D 29/60**
- (25) De (26) De
- (21) 06100776.1 (22) 24.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006
- (30) 08.02.2005 DE 102005000009
- (54) • *Filterarmatur mit Strömungszähler*
• *Filter mounting with flow sensor*
• *Armature de filtre avec capteur d'écoulement*
- (73) HANS SASSERATH & CO KG, Mühlenstrasse 62, 41352 Korschenbroich, DE
- (72) Hecking, Willi, 41372 Niederkrüchten-Elmpt, DE
- (74) Weisse, Renate, Patentanwälte Weisse & Wolgast Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

B01D 37/02 → (51) **C02F 1/50**

B01D 39/16 → (51) **C02F 1/50**

B01D 39/20 → (51) **C02F 1/50**

- (51) **B01D 45/08** (11) **1 349 636 B1**
G01N 1/22
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01997339.5 (22) 21.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 08.10.2003
- (86) FR 2001/003662 21.11.2001
- (87) WO 2002/041973 2002/22 30.05.2002
- (30) 24.11.2000 FR 0015209
- (54) • *TRENNUNG VON LEBENDEN TEILCHEN EINES GASES UNTER DRUCK*
• *SEPARATING LIVING PARTICLES OF A GAS UNDER PRESSURE*
• *SEPARATION DE PARTICULES VIVANTES D'UN GAZ SOUS PRESSION*

- (73) L'air Liquide, S.A. à Directoire et Conseil de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR
- (72) MONNOT, André, F-78160 Le Perray en Yvelines, FR
NAWROCKI, Corinne, F-78360 Jouy en Josas, FR
MELEN, Stéphane, F-27430 Herqueville, FR
SCHREIBER, Valérie, F-92190 Meudon, FR
- (74) Mellul-Bendelac, Sylvie Lisette, L'Air Liquide, Service Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

B01D 46/00 → (51) **F02M 35/10**

B01D 46/10 → (51) **B60H 3/06**

- (51) **B01D 53/04** (11) **1 286 752 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01951351.4 (22) 30.05.2001
- (84) DE FR SE
- (43) 05.03.2003
- (86) DE 2001/002041 30.05.2001
- (87) WO 2001/091886 2001/49 06.12.2001
- (30) 31.05.2000 DE 10026902
- (54) • *FILTER INSBESONDERE FÜR EIN FAHRZEUG*
• *FILTER, IN PARTICULAR FOR A VEHICLE*
• *FILTRE, EN PARTICULIER POUR UN VEHICULE*
- (73) helsea-automotive GmbH & Co. KG, Helmut-Sandler-Strasse 6, 95482 Gefrees, DE
- (72) ROLLAND, Torsten, 95497 Goldkronach, DE
MARX, Martina, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE
KEIBEL, Thorsten, 95213 Münchberg, DE
- (74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

B01D 53/047 (11) **1 342 497 B1**
C01B 3/56

- (25) En (26) En
- (21) 03004836.7 (22) 05.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2003
- (30) 08.03.2002 US 94185
- (54) • *Schnell-Zyklus Druckwechseladsorptionsverfahren mit Aktivkohle Adsorptionsmittel*
• *Rapid cycle PSA with activated carbon as adsorbent*
• *Procédé d'adsorption à pression alternée avec du charbon actif comme adsorbent*
- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Golden, Thimoty Christopher, Allentown, PA 18104, US
Weist, Edward Landis JR., Macungie, PA 18062, US
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

B01D 53/14 (11) **1 606 041 B1**
C10K 1/14 **C01B 3/52**

- (25) De (26) De
- (21) 04722813.5 (22) 24.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.12.2005
- (86) EP 2004/003085 24.03.2004
- (87) WO 2004/085036 2004/41 07.10.2004

- (30) 26.03.2003 DE 10313438
- (54) • *VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN ENTFERNUNG VON SCHWEFELWASSERSTOFF UND CO 2 AUS ROHGAS*
• *METHOD FOR THE SELECTIVE REMOVAL OF HYDROGEN SULPHIDE AND CO 2 FROM CRUDE GAS*
• *PROCEDE D ELIMINATION SELECTIVE DE SULFURE D HYDROGENE ET DE CO 2 DANS DES GAZ BRUTS*
- (73) Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE
- (72) MENZEL, Johannes, 45731 Waltrop, DE
- (74) Dabringhaus, Walter, Patentanwälte Meinke, Dabringhaus und Partner, Rosa-Luxemburg-Strasse 18, 44141 Dortmund, DE

B01D 53/14 → (51) **B01D 53/50**

- (51) **B01D 53/18** (11) **1 663 453 B1**
B01D 3/20
- (25) En (26) En
- (21) 04766330.7 (22) 27.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (86) EP 2004/051620 27.07.2004
- (87) WO 2005/016493 2005/08 24.02.2005
- (30) 13.08.2003 EP 03077534
- (54) • *GAS-FLÜSSIGKEITKONTAKTBODEN*
• *GAS-LIQUID CONTACTING TRAY*
• *PLATEAU DE CONTACT GAZ-LIQUIDE*
- (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) SASTRY, Asheesh Viswanatha, NL-1078 XP Amsterdam, NL

B01D 53/50 (11) **1 654 052 B1**
B01D 53/14

- (25) En (26) En
- (21) 04737894.8 (22) 25.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
- (86) CA 2004/000955 25.06.2004
- (87) WO 2005/016495 2005/08 24.02.2005
- (30) 13.08.2003 US 639678
- (54) • *NIEDRIGENERGIE WASCHEVERFAHREN FÜR SO2*
• *LOW ENERGY SO2 SCRUBBING PROCESS*
• *PROCEDE D'EPURATION DE SO2 A FAIBLE CONSOMMATION D'ENERGIE*
- (73) Cansolv Technologies Inc., 8475 Avenue Christophe-Colomb, Suite 2000, Montréal, Québec H2M 2N9, CA
- (72) RAVARY, Patrick, M., Dalkeith, Ontario K0B 1E0, CA
SARLIS, John, Nicholas, Laval, Quebec H7W 4S2, CA
PARISI, Paul, Joseph, St. Lambert, Quebec J4P 2Y7, CA
HAKKA, Leo, E., Montreal, Quebec H2M 2N9, CA
- (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

B01D 53/86 (11) **1 476 246 B1**
C01B 3/58

- (25) En (26) En
- (21) 03739388.1 (22) 15.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 17.11.2004
- (86) EP 2003/001539 15.02.2003
- (87) WO 2003/068370 2003/34 21.08.2003
- (30) 18.02.2002 DK 200200243

- (54) • VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN ENTFERNUNG VON SCHWEFELVERBINDUNGEN AUS SYNTHESEGAS
- PROCESS FOR THE SELECTIVE REMOVAL OF SULPHUR COMPOUNDS FROM SYNTHESIS GAS
- PROCESSUS D'ELIMINATION SELECTIVE DES COMPOSES SOUFRES PRESENTS DANS DES GAZ DE SYNTHESE
- (73) Haldor Topsoe A/S, Nymollevvej 55, 2800 Lyngby, DK
- (72) HANSEN, Jens-Henrik, Bak, DK-2800 Kgs. Lyngby, DK
- HAMMERSHOI, Birgitte, DK-2950 Vedbaek, DK
- SIGURDARDOTTIR, Inga, Dora, IS-105 Reykjavik, IS
- (74) Patentanwälte Zellentin & Partner, Rubensstrasse 30, 67061 Ludwigshafen, DE

B01D 53/86 → (51) **B01D 53/88**

(51) **B01D 53/88** (11) **1 667 785 B1**
B01D 53/86 **A61L 9/20**
E04C 2/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04761499.5 (22) 30.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

- (43) 14.06.2006
- (86) BE 2004/000138 30.09.2004
- (87) WO 2005/030372 2005/14 07.04.2005
- (30) 01.10.2003 EP 03447240
- (54) • LUFTREINIGUNGSWAND
- AIR PURIFICATION WALL
- PAROI DE PURIFICATION D AIR
- (73) ArcelorMittal France, 1- 5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR
- (72) WINAND, René, B-1330 Rixensart, BE
- DEHBI, Leila, 13500 Martigues, FR
- Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
- The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.*
- Les auteurs inventeurs ont renoncé à leur désignation.*
- (74) pronovem, Office Van Malderen Bld. de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

(51) **B01D 53/94** (11) **1 333 909 B1**
B01J 21/06 **B01J 23/63**

- (25) En (26) En
- (21) 01970694.4 (22) 07.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.08.2003
- (86) US 2001/028074 07.09.2001
- (87) WO 2002/022242 2002/12 21.03.2002
- (30) 15.09.2000 US 663312
- (54) • KATALYSATORZUSAMMENSETZUNG ZUR REINIGUNG VON ABGASEN
- CATALYST COMPOSITION FOR PURIFYING EXHAUST GAS
- COMPOSITION DE CATALYSEUR PERMETTANT DE PURIFIER UN GAZ D'ECHAPPEMENT
- (73) ENGELHARD CORPORATION, 101 Wood Avenue, Iselin, New Jersey 08830-0770, US
- (72) Sung, Shiang, New York, NY 10128, US
- (74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **B01D 63/08** (11) **1 628 747 B1**
B01D 65/10

- (25) Fr (26) Fr

- (21) 04742789.3 (22) 19.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.03.2006
- (86) FR 2004/001246 19.05.2004
- (87) WO 2004/103533 2004/49 02.12.2004
- (30) 21.05.2003 FR 0306105

- (54) • APPARAT ZUR TRENNUNG EINES FLUIDES IN MINDESTENS ZWEI FRAKTIONEN MITTELS EINER VIELZAHL VON MEMBRANEN SOWIE SEINE VERWENDUNG
- DEVICE FOR THE SEPARATION OF A FLUID INTO AT LEAST TWO FRACTIONS, USING A PLURALITY OF MEMBRANE FILTERS, AND USE THEREOF
- DISPOSITIF DE SEPARATION PAR UNE PLURALITE DE MEMBRANES DE FILTRATION D'UN FLUIDE EN AU MOINS DEUX FRACTIONS ET SON UTILISATION
- (73) APPLIXION, 264, avenue de la Mauldre, 78680 Epone, FR

- (72) DE BIRAN, Olivier, F-69250 Fleurieu Sur Saone, FR
- WALLART, Alain, F-42800 Saint-Martin La Plaine, FR
- CASTELAS, Bernard, 69250 Montanay, FR
- FISHINGER, Michael, Rahway, NJ 07065, US
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

B01D 65/10 → (51) **B01D 63/08**

B01D 69/10 → (51) **C04B 38/00**

B01D 71/02 → (51) **C01B 25/37**

B01F 5/06 → (51) **B01F 13/00**

B01F 7/02 → (51) **A01K 5/00**

B01F 7/04 → (51) **C12M 1/113**

B01F 7/08 → (51) **A01K 5/00**

(51) **B01F 9/00** (11) **1 595 593 B1**
B01F 15/00 **F16F 15/32**

- (25) De (26) De
- (21) 04010556.1 (22) 04.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 16.11.2005
- (54) • Biaxialmischer, insbesondere zum Mischen eines Mischguts mit hoher Mischgutviskosität, wie pastöser Druckfarbe
- Biaxial mixer for mixing products of high viscosity, as pasty printing inks
- Mélangeur biaxial pour mélangeur des produits de haute viscosité, comme des encres d'impression pâteuses

- (73) Collomix Rühr- und Mischgeräte GmbH, Daimlerstr. 9, 85080 Gaimersheim, DE
- (72) Essing, Alexander, 65510 Idstein, DE
- Viehböck, Ingo, 65510 Idstein, DE
- (74) Liebl, Thomas, et al, NEUBAUER - LIEBL - BIERSCHNEIDER Patentanwälte Fauststrasse 30, 85051 Ingolstadt, DE

(51) **B01F 13/00** (11) **1 658 130 B1**
B01F 5/06

- (25) En (26) En
- (21) 04780223.6 (22) 05.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.05.2006
- (86) US 2004/025354 05.08.2004
- (87) WO 2005/018787 2005/09 03.03.2005

- (30) 19.08.2003 US 643862
- (54) • MISCHEN IN MIKROFLUIDVORRICHTUNGEN
- MIXING IN MICROFLUIDIC DEVICES
- MELANGE DANS DES DISPOSITIFS MICROFLUIDIQUES

- (73) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) PUGLIA, Michael, J., Granger, IN 46530, US
- SCHULMAN, Lloyd, S., Osceola, IN 46561, US
- KUO, Hai-Hang, Granger, IN 46530, US
- BLANKENSTEIN, Gert, 44141 Dortmund, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B01F 13/00 → (51) **A01K 5/00**

B01F 13/00 → (51) **B01L 3/00**

B01F 15/00 → (51) **B01F 9/00**

(51) **B01F 15/06** (11) **1 475 001 B1**
A23L 3/36

- (25) De (26) De
- (21) 04013214.4 (22) 04.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (43) 10.11.2004
- (30) 08.02.2001 DE 10106087
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Vielzahl von Portionen einer vorgekochten Speise
- Method for preparing multiple portions of a precooked dish
- Procédé de préparation de portions multiples de plats préculits
- (73) Metos Oy Ab, Ahjonkaarre 1, 04220 Kerava, FI
- (72) Goseling, Hubert, 97959 Assamstadt, DE
- Kienzle, Paul, 97990 Weikersheim, DE
- (74) von den Steinen, Axel, advotec. Patent- und Rechtsanwältin Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE
- (62) 02704626.7 / 1 357 806

B01J 2/20 → (51) **B01J 2/26**

(51) **B01J 2/26** (11) **1 425 088 B1**
B01J 2/20

- (25) De (26) De
- (21) 02797570.5 (22) 07.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 09.06.2004
- (86) EP 2002/008803 07.08.2002
- (87) WO 2003/020408 2003/11 13.03.2003
- (30) 03.09.2001 DE 10144257

- (54) • VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON GRANULAT
- DEVICE FOR PRODUCING GRANULES
- DISPOSITIF DE PRODUCTION DE GRANULES
- (73) Santrade Ltd., Alpenquai 12, CH-6002 Luzern, CH
- (72) KLEINHANS, Matthias, 71336 Waiblingen, DE
- HÄFELE, Dietmar, 73650 Winterbach, DE
- GIERKE, Stephan, 70736 Fellbach, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

B01J 4/00 → (51) **B01J 8/00**

(51) **B01J 8/00** (11) **1 749 567 B1**
B01J 4/00

- (25) En (26) En
(21) 05015949.0 (22) 22.07.2005
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 07.02.2007
(54) • *System zur Druckregelung*
• *Pressure control system*
• *Systeme pour controller de pression*
- (73) Kemya Al-Jubail Petrochemical Company, P. O. Box 10084, Jubail Industrial City 31961, SA
- (72) Al-Qahtani, Mushabeb Z., Jubail Industrial City 31961, SA
Laborde, David, Jubail Industrial City 31961, SA
Al-Thawadi, Ahmed, Jubail Industrial City 31961, SA
- (74) Krijgsman, Willem, SABIC Europe Patent Department P.O.Box 3008, 6160 GA Geleen, NL

B01J 19/12 → (51) **C01B 9/00****B01J 21/00** → (51) **G01N 21/76****B01J 21/06** → (51) **B01D 53/94****B01J 23/63** → (51) **B01D 53/94****B01J 27/16** → (51) **C01B 25/37****B01J 31/24** → (51) **C07F 9/6568**

- (51) **B01L 3/00** (11) **1 750 840 B1**
B01F 13/00 **F04B 19/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05775290.9 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.02.2007
(86) FR 2005/001384 06.06.2005
(87) WO 2006/003292 2006/02 12.01.2006
(30) 04.06.2004 FR 0406081
(54) • *LASERSTRAHLUNGSDESORPTIONSGERÄT ZUR MANIPULATION EINER FLÜSSIGKEIT IN FORM VON EINZELTROPFEN ZUR ERMÖGLICHUNG IHRER CHEMISCHEN UND BIOLOGISCHEN BEHANDLUNG*
• *LASER RADIATION DESORPTION DEVICE FOR MANIPULATING A LIQUID SAMPLE IN THE FORM OF INDIVIDUAL DROPS, THEREBY MAKING IT POSSIBLE TO CARRY OUT THE CHEMICAL AND BIOLOGICAL TREATMENT THEREOF*
• *DISPOSITIF POUR DESORPTION PAR RAYONNEMENT LASER INCORPORANT UNE MANIPULATION DE L'ECHANTILLON LIQUIDE SOUS FORME DE GOUTTES INDIVIDUELLES PERMETTANT LEUR TRAITEMENT CHIMIQUE ET BIOCHIMIQUE*
- (73) UNIVERSITE DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LILLE, Cité Scientifique, 59655 Villeneuve-d'Ascq Cedex, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris Cedex, FR
- (72) FOURRIER, Jean-Christophe, F-71300 Montceau-les-Mines, FR
CARON, François, F-59500 DOUAI, FR
TABOURIER, Pierre, F-62100 CALAIS, FR
DRUON, Christian, F-59650 VILLENEUVE D'ASCQ, FR
LOYAUX, Denis, F-31450 BELBEZE DU LAURAGAIS, FR
LEPESANT, Jean-Pierre, Chemin des Morts, F-13122 VENTABREN, FR

- ROLANDO, Christian, F-92160 ANTONY, FR
(74) Hennion, Jean-Claude, et al, Cabinet Beau de Lomenie, 27bis rue du Vieux Faubourg, 59000 Lille, FR

B01L 3/00 → (51) **B01L 3/02**

- (51) **B01L 3/02** (11) **1 495 810 B1**
B01L 3/00
- (25) De (26) De
(21) 03015777.0 (22) 10.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.01.2005
(54) • *Formteil zur Analyse und Präparation von Substanzen in Mikroliter- und Submikroliter-Volumina und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Article for analysis and preparation of substances in microlitre- and submicrolitre volumes and method of making the same*
• *Article pour analyse et préparation de substances au volume égal ou inférieur au microlitre et procédé de fabrication associé*
- (73) CyBio AG, Göschwitzer Strasse 40, 07745 Jena, DE
- (72) Horn, Anton, Prof. Dr., 07747 Jena, DE
Moore, Thomas, 07751 Jena, DE
Bublitz, Renate, Dr., 07743 Jena, DE
Endmann, Helga, 07743 Jena, DE
Henke, Ronny, 07743 Jena, DE
- (74) Schreiber, Christoph, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

B02C 21/02 (11) **1 136 130 B1**
B02C 23/02

- (25) De (26) De
(21) 01890049.8 (22) 27.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
SI
(43) 26.09.2001
(30) 16.03.2000 AT 1932000
(54) • *Mobile Anlage zur Zerkleinerung von Gestein*
• *Mobile system for crushing stone*
• *Installation mobile pour broyer de la roche*
- (73) Hajek, Othmar, Ing., Wollsdorf 107, 8181 St. Ruprecht, AT
- (72) Hajek, Othmar, Ing., 8181 St. Ruprecht, AT
- (74) Gibler, Ferdinand, Gibler & Poth Patentanwälte OEG Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

B02C 23/02 → (51) **B02C 21/02****B04B 1/08** (11) **1 651 352 B1**
B04B 1/14

- (25) De (26) De
(21) 04763784.8 (22) 04.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(86) EP 2004/008734 04.08.2004
(87) WO 2005/016543 2005/08 24.02.2005
(30) 08.08.2003 DE 10336349
(54) • *SEPARATOR MIT EINER SCHLEUDERTROMMEL MIT EINEM TELLERPAKET*
• *SEPARATOR COMPRISING A SPINNING DRUM WITH A DISC STACK*
• *SEPARATEUR POUR VU D'UN PANIER CENTRIFUGE A PILE DE DISQUES*
- (73) Westfalia Separator AG, Werner-Habig-Strasse 1, 59302 Oelde, DE
- (72) HEINRICH, Holger, 59320 Ennigerloh, DE

- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

B04B 1/14 → (51) **B04B 1/08**

- (51) **B05B 1/18** (11) **1 581 345 B1**
F21V 33/00
- (25) En (26) En
(21) 03796221.4 (22) 30.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.10.2005
(86) IB 2003/006231 30.12.2003
(87) WO 2004/060570 2004/30 22.07.2004
(30) 07.01.2003 IT B020030007
(54) • *ZUFÜHRSYSTEM FÜR EIN FLUID MIT INTEGRIERTER LICHTQUELLE*
• *FLUID DELIVERY SYSTEM WITH INTEGRATED LIGHT SOURCE*
• *SYSTEME DISTRIBUTEUR DE FLUIDE AVEC SOURCE DE LUMIERE INTEGREE*
- (73) VIABIZZUNO S.R.L., Via Romagnoli, 10, I-40010 Bentivoglio (BO), IT
- (72) NANNI, Mario, I-48018 Faenza (RA), IT
COSTANZI, Marco, c/o Viabizzuno S.r.l., I-40010 Bentivoglio (BO), IT
- (74) Lanzoni, Luciano, c/o BUGNION S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

B05B 5/16 (11) **1 478 470 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03711218.2 (22) 21.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(86) US 2003/005496 21.02.2003
(87) WO 2003/072263 2003/36 04.09.2003
(30) 25.02.2002 US 359425 P
(54) • *ELEKTROSTATISCHE SPRÜHVORRICHTUNG*
• *ELECTROSTATIC SPRAY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE VAPORISATION ELECTROSTATIQUE*
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) SUMIYOSHI, Toru, Okayama-shi Okayama 703-8262, JP
KADLUBOWSKI, Bryan, Michael, Manchester, MD 21102, US
WILSON, David, Edward, Reisterstown, MD 21136, US
BLYSTONE, Ryan, Norris, Greensboro, NC 27407, US
- (74) Wilding, Richard Alan, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

B05B 5/16 → (51) **B05B 9/04****B05B 7/14** (11) **0 904 843 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 98907244.2 (22) 16.03.1998
(84) DE FR GB
(43) 31.03.1999
(86) JP 1998/001097 16.03.1998
(87) WO 1998/041332 1998/38 24.09.1998
(30) 17.03.1997 JP 6295197
(54) • *ZERSTÄUBUNGSVORRICHTUNG FÜR BEHANDLUNGSMITTEL VON KÜNSTLICHEM HAAR*
• *SPRAYING APPARATUS FOR ARTIFICIAL HAIR AUGMENTING AGENT*
• *APPAREIL DE PULVERISATION POUR AGENT DE PRODUCTION DE CHEVEUX ARTIFICIELS*

- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0025, JP
- RHYTHM WATCH CO., LTD., 2-1, Kinshi 1-chome, Sumida-ku, Tokyo 130-0013, JP
- (72) UKAJI, Kazuo, Sumida-ku, Tokyo 131-0044, JP
- SHIBUYA, Mamoru, Rhythm Watch Co., Ltd, Showa-machi, Kitakatsushika-gun, Saitama, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B05B 7/20** (11) **1 202 819 B1**
C23C 4/12

- (25) En (26) En
- (21) 01918847.3 (22) 20.03.2001
- (84) CH DE FR GB IT LI NL
- (43) 08.05.2002
- (86) US 2001/008845 20.03.2001
- (87) WO 2001/072434 2001/40 04.10.2001
- (30) 29.03.2000 US 538074
- (54) • **GERÄT UND VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN EINER ÄUSSEREN WERKSTÜCKOBERFLÄCHE**
- **APPARATUS AND METHOD FOR COATING THE OUTER SURFACE OF A WORKPIECE**
- **DISPOSITIF ET PROCÉDE PERMETTANT DE RECOUVRIR LA SURFACE EXTÉRIEURE D'UNE PIÉCE A USINER**
- (73) Sulzer Metco (US) Inc., 1101 Prospect Avenue, Westbury, NY 11590, US
- (72) HAWLEY, David, Kings Park, NY 11754, US
- NESTLER, Montia, Farmingdale, NY 11735, US
- VARLEY, Kevin, Smithtown, NY 11787, US
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) **B05B 9/04** (11) **1 245 294 B1**
B05B 5/16 **B05B 12/14**
B08B 9/04

- (25) De (26) De
- (21) 02006091.9 (22) 18.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.10.2002
- (30) 29.03.2001 DE 10115463
- (54) • **Zerstäuber für eine Beschichtungsanlage und Verfahren zu seiner Materialversorgung**
- **Sprayer for a coating installation and process for feeding coating material to the sprayer**
- **Pulvérisateur pour une installation de revêtement et procédé d'alimentation en produit de revêtement de ce pulvérisateur**
- (73) Dürr Systems GmbH, Otto-Dürr-Strasse 8, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Giuliano, Stefano, 70839 Gerlingen, DE
- (74) Heusler, Wolfgang, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

B05B 12/14 → (51) **B05B 9/04**

(51) **B05B 13/04** (11) **1 704 924 B1**
B05B 15/12

- (25) De (26) De
- (21) 06111359.3 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.09.2006
- (30) 21.03.2005 DE 102005013014
- (54) • **Beschichtungsanlage und zugehöriges Verfahren**

- **Coating apparatus and corresponding process**
- **Dispositif de revêtement et procédé associé**
- (73) Dürr Systems GmbH, Otto-Dürr-Strasse 9, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Herre, Frank, 71739, Oberriexingen, DE
- (74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE
- (60) 07022331.8 / 1 889 667

(51) **B05B 15/06** (11) **1 802 402 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05809163.8 (22) 18.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
- (86) FR 2005/002576 18.10.2005
- (87) WO 2006/042958 2006/17 27.04.2006
- (30) 19.10.2004 FR 0411095
- (54) • **SICHERUNGSVERFAHREN, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND SICHERES SPRAYENDSTÜCK**
- **SECURING METHOD, MANUFACTURING METHOD, AND SECURE SPRAYING END-PIECE**
- **PROCÉDÉ DE SÉCURISATION, PROCÉDÉ DE FABRICATION ET EMBOUT SÉCURISÉ DE PULVÉRISATION**
- (73) Jaunay, Claude, Les Fontaines - Port Gautier, 72500 FLEE, FR
- (72) Jaunay, Claude, 72500 FLEE, FR
- (74) Schmit, Christian Norbert Marie, et al, SCHMIT CHRETIEN SCHIHIN SNC 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

B05B 15/12 → (51) **B05B 13/04**

B05C 17/005 → (51) **B65D 83/00**

B05D 1/28 → (51) **B41K 1/50**

B06B 3/00 → (51) **A61C 17/20**

B07C 5/04 → (51) **G01N 21/59**

B07C 5/342 → (51) **G01N 21/59**

(51) **B08B 7/00** (11) **1 342 510 B1**
F01D 5/28 **B23K 26/36**
B23K 10/00 **B23K 26/03**
F01D 25/00

- (25) De (26) De
- (21) 03003973.9 (22) 22.02.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 10.09.2003
- (30) 09.03.2002 DE 10210518
- (54) • **Verfahren zur Entschichtung von Triebwerksbauteilen und Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens**
- **Process for stripping of engine elements and device for process execution**
- **Procédé de décapage d'éléments de moteur et dispositif d'exécution du procédé**
- (73) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) Bayer, Erwin, Dr., 85221 Dachau, DE
- Gold, Karsten, 21684 Stade, DE
- Platz, Albin, 86510 Ried-Baindlkirch, DE
- Schmidt, Matthias, Dr., 06796 Brehna, DE

B08B 9/04 → (51) **B05B 9/04**

(51) **B08B 15/02** (11) **1 356 873 B1**
G05B 19/00

- (25) De (26) De
- (21) 03006583.3 (22) 24.03.2003

- (84) DE DK ES GB IT SE
- (43) 29.10.2003
- (30) 22.04.2002 DE 10217904
- (54) • **Sicherheitswerkbank mit Sicherheitsüberwachungssystem**
- **Safety workbench with safety monitoring system**
- **Établi de sécurité avec système de surveillance de sécurité**
- (73) Thermo Electron LED GmbH, Robert-Bosch-Strasse 1, 63505 Langenselbold, DE
- (72) Ross, Gerd, 60388 Frankfurt, DE
- Glück, Walter, 63594 Hasselroth, DE
- (74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius, Bavariaring 29, 80336 München, DE

B21B 1/32 → (51) **B21C 47/04**

(51) **B21B 27/10** (11) **1 827 721 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05818097.7 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (43) 05.09.2007
- (86) FR 2005/002891 21.11.2005
- (87) WO 2006/053996 2006/21 26.05.2006
- (30) 19.11.2004 JP 2004336514
- (54) • **VERFAHREN ZUR SCHMIERMITTELZUFÜHRUNG WÄHREND EINES WARMWALZVERFAHRENS**
- **METHOD FOR FEEDING LUBRICANT DURING A HOT ROLLING PROCESS**
- **PROCEDE D'ALIMENTATION EN LUBRIIFIANT LORS D'UN LAMINAGE A CHAUD**
- (73) ArcelorMittal France, 1- 5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR
- (72) INOUE, Tsuyoshi c/o Nippon Steel Corporation, Chiba 2938511, JP
- HAURET, Guy, F-13270 Fos sur Mer, FR
- (74) Plaisant, Sophie Marie, ARCELOR France Arcelor Research Intellectual Property 1-5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR

(51) **B21C 47/04** (11) **1 778 420 B1**
B21C 47/18 **B21B 1/32**

- (25) De (26) De
- (21) 06762593.9 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (86) EP 2006/006910 14.07.2006
- (87) WO 2007/009672 2007/04 25.01.2007
- (30) 18.07.2005 DE 102005034031
- (54) • **WALZANLAGE UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINES METALLBANDES**
- **ROLLING PLANT AND METHOD FOR GENERATING A METAL STRIP**
- **INSTALLATION DE LAMINAGE ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE BANDE METALLIQUE**
- (73) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) PETER, Martin, 57078 Siegen, DE
- PATZELT, Ulrich, 57271 Hilchenbach, DE
- RICHTER, Hans-Peter, 57520 Friedewald, DE
- (74) Klüppel, Walter, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

B21C 47/18 → (51) **B21C 47/04**

(51) **B21C 51/00** (11) **1 824 619 B1**
G01N 19/08 **B24B 33/055**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05819323.6 (22) 08.11.2005

- (84) DE ES FR IT
- (43) 29.08.2007
- (86) FR 2005/050936 08.11.2005
- (87) WO 2006/051239 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 FR 0452595
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INSPEKTION VON WALZBAND
- METHOD AND DEVICE FOR THE INSPECTION OF A ROLLED STRIP
- PROCEDE ET DISPOSITIF D'INSPECTION D'UNE BANDE LAMINEE
- (73) Siemens VAI Metals Technologies SAS, 51 Rue Sibert, 42400 Saint Chamond, FR
- (72) ROSSIGNEUX, Bernard, F-42600 Montbrison, FR
- (74) Michelet, Alain, et al. Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

- (51) **B21D 5/02** (11) **1 258 298 B1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 01900781.4 (22) 16.01.2001
 (84) DE FR IT
 (43) 20.11.2002
 (86) JP 2001/000220 16.01.2001
 (87) WO 2001/053017 2001/30 26.07.2001
 (30) 17.01.2000 JP 2000008283
 08.12.2000 JP 2000374838
- (54) • Messeinrichtung für eine, einen Zuschnitt bearbeitende Maschine
 - Measuring device for a blank processing machine
 - Dispositif de mesure pour une machine à travailler des ébauches
- (73) AMADA COMPANY, Ltd., 200, Isehara, Isehara-shi, Kanagawa 259-1196, JP
- (72) KOYAMA, Junichi, Hadano-shi, Kanagawa 259-1307, JP
- OMATA, Hitoshi, Ashigarakamigun, Kanagawa 258-0021, JP
- HAYAMA, Osamu, Isehara-shi, Kanagawa 259-1138, JP
- IMAI, Kazunari, Hadano-shi, Kanagawa 259-1301, JP
- TAKEHARA, Tokuro, Hadano-shi, Kanagawa 259-1331, JP
- ANZAI, Tetsuya, Isehara-shi, Kanagawa 259-1141, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (60) 08004408.4

- (51) **B21D 5/14** (11) **1 527 830 B1**
B21D 11/06
 (25) NI (26) En
 (21) 04077892.0 (22) 22.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
 (30) 28.10.2003 NL 1024637
- (54) • Walzgerüst und Verfahren zum Herstellen von schraubenförmigen Metallbändern
 - Rolling mill and method for manufacturing helically shaped metal strips
 - Dispositif de laminage et méthode de fabrication des bandes métalliques de forme hélicoïdale
- (73) Busschers Staalwerken B.V, Nijverheidsstraat 11, 7482 GZ Haaksbergen, NL
- (72) Busschers, Alfonsius J. M., Deceased, NL

- (51) **B21D 7/024** (11) **1 591 175 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05009362.4 (22) 28.04.2005
 (84) DE FR GB IT
 (43) 02.11.2005
 (30) 30.04.2004 JP 2004135798
- (54) • Biegevorrichtung mit Schneidevorrichtung

- Bending device with cutting mechanism
- Dispositif de cintrage avec mécanisme de coupage
- (73) Kabushiki Kaisha Opton, 3-24, Akatsuki-cho, Seto-shi, Aichi 489-8645, JP
- (72) Yogo, Teruaki c/o Kabushiki Kaisha Opton, Seto-shi Aichi 489-8645, JP
- (74) Liesegang, Roland, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B21D 11/06 → (51) **B21D 5/14**

- (51) **B21D 17/02** (11) **1 239 980 B1**
B21D 53/00 **B21F 21/00**
B21F 45/00 **E06B 3/663**
 (25) En (26) En
 (21) 00971130.0 (22) 18.10.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 18.09.2002
 (86) AU 2000/001265 18.10.2000
 (87) WO 2001/028707 2001/17 26.04.2001
 (30) 18.10.1999 AU PQ349499
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STÜTZPFEILERN
 - METHOD OF PRODUCING SUPPORT PILARS
 - PROCEDE D'OBTENTION DE COLONNETTES
- (73) THE UNIVERSITY OF SYDNEY, Parramatta Road, Sydney, New South Wales 2006, AU
- (72) COLLINS, Richard Edward, The University of Sydney, Sydney, NSW 2006, AU
- (74) Walsh, David Patrick, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **B21D 28/28** (11) **1 674 170 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05292767.0 (22) 21.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
 (30) 21.12.2004 FR 0413694
- (54) • Herstellungsverfahren eines Wärmetauschersammlers und Vorrichtung zur Durchführung dieses Verfahrens
 - Method for making a heat exchanger collector and device for carrying out this method
 - Procédé de fabrication d'un collecteur d'échangeur thermique et dispositif de mise en oeuvre dudit procédé
- (73) Ebea sas, 145 Rue de la Fin, 74460 Marnaz, FR
- (72) Margueritta, Christophe, 74460 Marnaz, FR
- (74) Gasquet, Denis, CABINET GASQUET, Les Pléiades, Park Nord Annecy, 74370 Metz-Tessy, FR

- (51) **B21D 31/04** (11) **1 799 373 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05790127.4 (22) 07.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
 (86) DE 2005/001565 07.09.2005
 (87) WO 2006/026972 2006/11 16.03.2006
 (30) 09.09.2004 DE 102004043583
- (54) • STRECKGITTERMASCHINE UND EIN VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES STRECKGITTERS
 - STRETCHER-LEVELER AND METHOD FOR PRODUCING AN EXPANDED GRATING
 - MACHINE A METAL DEPLOYE ET PROCEDE DE FABRICATION DE METAL DEPLOYE

- (73) SORST STRECKMETALL GMBH, Wohlenbergstrasse 11, 30179 Hannover, DE
- (72) SAELINGER, Johannes, 31515 Wunstorf, DE
- (74) Bremer, Ulrich, Theaterstrasse 6, 30159 Hannover, DE

- (51) **B21D 43/05** (11) **1 563 926 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05100807.6 (22) 04.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.08.2005
 (30) 12.02.2004 DE 102004007165
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Transport von Werkstücken
 - Apparatus and method for feeding work-pieces
 - Dispositif et procédé de transport de pièces à usiner
- (73) Schuler Automation GmbH & Co. KG, Louis-Schuler-Strasse 1, 91093 Hessdorf, DE
- (72) Cisar, Rolf, 91238 Engelthal, DE
- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

- (51) **B21D 45/02** (11) **1 547 701 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04012932.2 (22) 01.06.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 29.06.2005
 (30) 12.06.2003 US 460056
- (54) • Entnahmesystem für warm geformte Teile
 - Extraction system for hot formed parts
 - Système d'extraction pour des parts formées à chaud
- (73) GENERAL MOTORS CORPORATION, 300 Renaissance Center, Detroit, Michigan 48265-3000, US
- (72) Bennett, Edward W., Clarkston, Michigan 48346, US
- Pollum, Leonard L., Lapeer, Michigan 48446, US
- Kruger, Gary A., Troy, Michigan 48083, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B21D 53/00 → (51) **B21D 17/02**

B21D 53/26 → (51) **B21H 1/02**

- (51) **B21D 53/84** (11) **1 748 856 B1**
F01L 1/047 **F16H 53/02**
 (25) De (26) De
 (21) 05742885.6 (22) 21.05.2005
 (84) DE
 (43) 07.02.2007
 (86) EP 2005/005529 21.05.2005
 (87) WO 2005/115658 2005/49 08.12.2005
 (30) 25.05.2004 DE 102004025553
- (54) • NOCKENWELLE UND EIN VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
 - CAMSHAFT AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
 - ARBRE A CAMES ET PROCEDE DE FABRICATION
- (73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) HEUBERGER, Axel, 72218 Wildberg, DE
- IZQUIERDO, Patrick, 89075 Ulm, DE
- PELLKOFFER, Wolfgang, 91567 Herrieden, DE
- PFEFFINGER, Harald, 75233 Tiefenbronn, DE
- SASS, Heiko, 71732 Tamm, DE

B21F 21/00 → (51) **B21D 17/02**

B21F 45/00 → (51) **B21D 17/02**

- (51) **B21H 1/02** (11) **1 382 404 B1**
B21D 53/26
- (25) De (26) De
- (21) 02013831.9 (22) 21.06.2002
- (84) DE
- (43) 21.01.2004
- (54) • *Verfahren, Rolle und Drückwalzmaschine zum spanlosen Anformen einer zylindrischen Nabe*
• *Flow-turning method, roller and machine for forming a cylindrical hub without cutting*
• *Méthode, rouleau et machine de fluotournage pour le formage d' un moyeu cylindrique sans enlèvement de copeaux*
- (73) Leifeld Metal Spinning GmbH, Feldstrasse 2 - 20, 59229 Ahlen, DE
- (72) Jaschka, Rudolf, Dipl.-Ing., 59227 Ahlen, DE
- (74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

(51) **B22F 3/15** (11) **1 652 608 B1**
B22F 7/02 **B29C 47/38**

- (25) De (26) De
- (21) 04405664.6 (22) 29.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.05.2006
- (54) • *Verfahren zum Herstellen einer Hartstoffschicht und beschichtetes Produkt*
• *Method for manufacturing a cermet layer and coated product*
• *Procédé de fabrication d'une couche en cermet et produit revêtu*
- (73) Sintec HTM AG, Jurastrasse 59, CH-2503 Biel, CH
- (72) Hofer, Beat, 4552 Derendingen, CH
- (74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31 Postfach 5135, 3001 Bern, CH

(51) **B22F 7/00** (11) **1 749 601 B1**
B22F 7/06 **C22C 29/08**

- (25) En (26) En
- (21) 06445050.5 (22) 20.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.02.2007
- (30) 29.07.2005 SE 0501746
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines zementierten Carbidpulvers bei niedrigem Druck*
• *Method of making a submicron cemented carbide powder mixture with low compacting pressure*
• *Procédé de préparation de poudre de carbure cémenté à basse pression*
- (73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) Alm, Ove, SE-129 44 Hägersten, SE
- (74) Norgren, Susanne, SE-141 41 Huddinge, SE
- (74) Grearson, Alistair, Coventry, CV3 6HW, West Midlands, GB
- (74) Taquist, Henrik Lennart Emanuel, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

B22F 7/02 → (51) **B22F 3/15**

B22F 7/06 → (51) **B22F 7/00**

- (51) **B23B 27/04** (11) **1 252 954 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02008303.6 (22) 11.04.2002

- (84) CH DE FR GB IT LI SE
- (43) 30.10.2002
- (30) 24.04.2001 SE 0101419
- (54) • *Ein- und Abstechwerkzeug*
• *Cutting tool for parting and grooving operations*
• *Outil à saigner et à tronçonner*
- (73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) Shiraiwa, Akio, Kobe, JP
- (74) Hansson, Per, 805 96 Gävle, SE

B23B 27/04 → (51) **B23B 27/16**

B23B 27/06 → (51) **B23B 27/16**

B23B 27/14 → (51) **C23C 30/00**

- (51) **B23B 27/16** (11) **1 370 382 B1**
B23B 27/06 **B23B 27/04**
- (25) De (26) De
- (21) 02714185.2 (22) 12.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.12.2003
- (86) EP 2002/002670 12.03.2002
- (87) WO 2002/076660 2002/40 03.10.2002
- (30) 21.03.2001 DE 10113633
- (54) • *PROFIL-DREHWERKZEUG*
• *PROFILE TURNING TOOL*
• *TOUR A PROFILE*
- (73) Jakob Lach GmbH & Co. KG, Donaustrasse 17 - 21, 63452 Hanau, DE
- (72) MAURER, Eugen, 61239 Ober-Mörlen, DE
- (74) Jochem, Bernd, et al, Patentanwälte Beyer & Jochem Postfach 18 02 04, 60083 Frankfurt am Main, DE

(51) **B23B 27/16** (11) **1 414 607 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02764523.3 (22) 19.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 06.05.2004
- (86) DE 2002/002665 19.07.2002
- (87) WO 2003/013770 2003/08 20.02.2003
- (30) 26.07.2001 DE 10136635
- (30) 26.02.2002 DE 10208266
- (54) • *SPANABHEBENDES SCHNEIDWERKZEUG UND SCHNEIDPLATTE IN DONUT-FORM*
• *METAL CUTTING TOOL AND CUTTING PLATE PROVIDED IN THE SHAPE OF A DONUT*
• *OUTIL DE COUPE PAR ENLEVEMENT DE COPEAUX ET MATRICE DE COUPE DE FORME ANNULAIRE*
- (73) CeramTec AG Innovative Ceramic Engineering, Fabrikstrasse 23 - 29, 73207 Plochingen, DE
- (72) EDER, Otto, 73257 Köngen, DE
- (74) ZITZLAFF, Wolfgang, 73230 Kirchheim/Teck, DE
- (74) Scherzberg, Andreas Hans, c/o Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE
- (60) 07010335.3 / 1 829 635

(51) **B23B 27/16** (11) **1 500 452 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04016986.4 (22) 19.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2005
- (30) 21.07.2003 US 623897
- (54) • *Schneideinsatz und Halter für selbigen*

- *Cutting insert and toolholder for holding the same*
• *Plaque de coupe et porte-plaque pour celle-ci*
- (73) KENNAMETAL INC., 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US
- (72) Erickson, Robert A., Raleigh, NC 27609, US
- (72) Alexander, William M. IV, North Huntingdon, PA 15642, US
- (74) Kitzhofer, Thomas, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
- (60) 07017984.1 / 1 867 418

(51) **B23B 29/034** (11) **1 088 613 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 99810884.9 (22) 30.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 04.04.2001
- (54) • *Bearbeitungskopf*
• *Machining head*
• *Tête d'usinage*
- (73) Kummer Frères SA, Fabrique de machines, Rue de la Promenade 26, CH-2720 Tramelan, CH
- (72) Leiber, Hans-Jürgen, 2720 Tramelan, CH
- (74) WILLIAM BLANC & CIE, Conseils en Propriété Industrielle SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets/Genève, CH

B23B 31/22 → (51) **B23Q 1/01**

B23B 31/26 → (51) **B23B 31/30**

- (51) **B23B 31/30** (11) **1 721 691 B1**
B23B 31/26
- (25) It (26) En
- (21) 05425313.3 (22) 12.05.2005
- (84) DE ES IT
- (43) 15.11.2006
- (54) • *Klemmsperre des Futters für Werkzeugmaschinen*
• *Chuck locking device for machine tools*
• *Dispositif de blocage du mandrin pour machines-outils*
- (73) Ferraro, Antonio, Via Aurelio Saffi, 17, 20123 Milano MI, IT
- (72) Ferraro, Antonio, 20123 Milano MI, IT
- (74) Concone, Emanuele, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

B23B 31/30 → (51) **B23Q 1/01**

(51) **B23C 5/22** (11) **1 349 691 B1**

- (25) Sv (26) En
- (21) 02729598.9 (22) 03.01.2002
- (84) AT DE FR GB SE
- (43) 08.10.2003
- (86) SE 2002/000006 03.01.2002
- (87) WO 2002/055245 2002/29 18.07.2002
- (30) 09.01.2001 SE 0100053
- (54) • *WENDEFRÄSSCHNEIDPLATTE*
• *INDEXABLE MILLING INSERT*
• *PLAQUETTE DE FRAISAGE INDEXABLE*
- (73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) ARVIDSSON, Peder, S-803 11 Gävle, SE
- (74) JOHANSSON, Jan, S-811 38 Sandviken, SE
- (74) ENQUIST, Lars-Erik, 47601 Issum, DE

B23D 31/00 → (51) **B23D 33/10**

(51) **B23D 33/10** (11) **1 449 608 B1**
B23D 31/00 **B30B 9/32**

- (25) En (26) En
- (21) 03078657.8 (22) 20.11.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
- (43) 25.08.2004
- (30) 19.02.2003 IT re20030018
- (54) • *Maschine zum Trennen von Eisenblöcken aus Schrott*
• *Machine for separating blocks of iron material from a mass of loose scrap*
• *Machine pour la séparation de blocs en matériau ferreux à partir d'une masse de ferraille*
- (73) Wasp S.r.l., 7, Via Mazzini, 40137 Bologna, IT
- (72) Bonfiglioli, Giancarlo, 40137 Bologna, IT
- (74) Corradini, Corrado, et al, Studio Ing. C. CORRADINI & C. S.r.l. 4, Via Dante Alighieri, 42100 Reggio Emilia, IT

(51) **B23D 37/10** (11) **0 901 862 B1**
B23D 41/08

- (25) De (26) De
- (21) 98115872.8 (22) 22.08.1998
- (84) AT BE CH DK ES FI FR GB IT LI NL PT SE
- (43) 17.03.1999
- (30) 08.09.1997 DE 19739315
- (54) • *Räummaschine*
• *Broaching machine*
• *Machine de brochage*
- (73) Gierth, Christian, Wasserburg Strasse 62, 58809 Neuenrade, DE
- (72) Gierth, Christian, 58809 Neuenrade, DE
- (74) Schröter, Martin, Patentanwalt Im Tückwinkel 22, 58636 Iserlohn, DE

B23D 41/08 → (51) **B23D 37/10**

B23D 45/02 → (51) **B27B 5/29**

(51) **B23D 45/04** (11) **1 522 363 B1**
B23D 59/00 **G01B 7/30**

- (25) En (26) En
- (21) 04256260.3 (22) 08.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.04.2005
- (30) 08.10.2003 JP 2003350157
26.07.2004 JP 2004217997
- (54) • *Winkelsensor und Anzeigevorrichtung für eine Gehrungssäge*
• *Angle sensor and display device for a miter saw*
• *Dispositif de détection et d'affichage angulaire pour scie à onglets*
- (73) HITACHI KOKI CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
- (72) Takano, Nobuhiro c/o Hitachi Koki Co, Ltd, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
Oka, Eisaku c/o Hitachi Koki Co Ltd, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
Ozawa, Hiromi c/o Hitachi Koki Co Ltd, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
Kawano, Yoshikazu c/o Hitachi Koki Co Ltd, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
Ishimaru, Kenrou c/o Hitachi Koki Co Ltd, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
Kawahara, Tomoyuki c/o Hitachi Koki Co Ltd, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
Saitou, Hiroyuki c/o Hitachi Koki Co Ltd, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
- (74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
- (60) 06012025.0 / 1 698 418

B23D 47/02 → (51) **B27B 5/29**

B23D 59/00 → (51) **B23D 45/04**

- (51) **B23D 61/12** (11) **1 240 965 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02445031.4 (22) 12.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 18.09.2002
- (30) 15.03.2001 SE 0100895
- (54) • *Holz sägeblatt*
• *A saw blade for wood*
• *Lame de scie à bois*
- (73) Kapman AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) Lindgren, Sven-Olov, 821 94 Bollnäs, SE
- (74) Johansson Webjörn, Ingmari, et al, L.A. Groth & Co KB Patentbyrå, P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

B23K 1/00 → (51) **B23K 1/005**

(51) **B23K 1/005** (11) **1 502 691 B1**
B23K 1/00 **B23K 1/14**
B23K 1/20 **B23K 33/00**
B62D 25/00 **B62D 27/02**
B62D 33/02 **B23K 26/24**
F16B 5/08

- (25) De (26) De
- (21) 04103405.9 (22) 16.07.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 02.02.2005
- (30) 30.07.2003 EP 03102358
- (54) • *Lötverbindung mit mehreren überlappenden Blechen und mit einem zwischen einem oberen Deckblech und einem unteren Bodenblech angeordneten Distanzstück*
• *Soldering joint comprising a plurality of overlapping metal sheets, with a spacer located between an upper metal sheet and a lower metal sheet*
• *Assemblage brasé par recouvrement comprenant une pluralité de tôles avec un espaceur située entre une tôle supérieure et une tôle inférieure*
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Hover, Jürgen, 53797 Lohmar, DE
Stadtler, Arnold, 50935 Köln, DE
Müller, Guido, 50767 Köln, DE
- (74) Dörfler, Thomas, Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

B23K 1/14 → (51) **B23K 1/005**

B23K 1/20 → (51) **B23K 1/005**

- (51) **B23K 9/167** (11) **1 655 096 B1**
B23K 9/29 **B23K 10/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05300842.1 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
- (30) 09.11.2004 FR 0452567
- (54) • *Lichtbogenschweißanlage mit mehreren Brennern mit nichtabschmelzender Elektrode und Zweifach-Fluxschutz für Rohrschweißen, jeder Brenner mit der in dem Plan der inneren Düse liegenden Elektrodespitze*
• *Installation for arc welding with several torches using a non-consumable electrode and double protective flux for welding tubes, each torch having the electrode tip located in the plane of the inner nozzle*

- *Installation de soudage à l'arc comprenant plusieurs torches de soudage à l'arc de type double flux, chacune avec une électrode non consommable adaptée au soudage de tubes, où la pointe de l'électrode se situant dans le plan de la buse interne*
- (73) AIR LIQUIDE WELDING FRANCE, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (72) Morvan, Gérard, 79450 Saint Aubin Le Cloud, FR
Painsard, Hervé, 79600 Borcq aur Airvault, FR
- (74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **B23K 9/20** (11) **1 646 473 B1**
(25) De (26) De
(21) 04740779.6 (22) 08.07.2004

- (84) CZ DE ES PL
- (43) 19.04.2006
- (86) EP 2004/007472 08.07.2004
- (87) WO 2005/014219 2005/07 17.02.2005
- (30) 17.07.2003 DE 10333415
- (54) • *FÜGEVORRICHTUNG*
• *JOINING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE*
- (73) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
- (72) SCHUG, Alexander, 35460 Staufenberg, DE
KORTMANN, Hans-Gerhard, 38159 Vechede, DE
- (74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

B23K 9/29 → (51) **B23K 9/167**

B23K 10/00 → (51) **B08B 7/00**

B23K 10/02 → (51) **B23K 9/167**

- (51) **B23K 11/00** (11) **1 147 845 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01104179.5 (22) 21.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.10.2001
- (30) 24.02.2000 IT MI000340
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Schweißen*
• *Method and device for welding*
• *Méthode et dispositif pour souder*
- (73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p. A., Via Nazionale, 41, 35042 Buttirio (UD), IT
- (72) Sanz Lara, Alejandro, 33013 Gemona del Friuli (UD), IT
Poloni, Alfredo, 34070 Fogliano Redipuglia (GO), IT
- (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi S.p. A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **B23K 11/30** (11) **1 841 559 B1**
B23Q 3/155

- (25) De (26) De
- (21) 06764218.1 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.10.2007
- (86) EP 2006/064417 19.07.2006
- (87) WO 2007/012593 2007/05 01.02.2007
- (30) 28.07.2005 DE 102005035915
- (54) • *PUNKTSCHWEISSKAPPENWECHSLER*
• *SPOT WELDING CAP CHANGER*
• *CHANGEUR DE CAPSULES DE SOUDAGE PAR POINT*

- (73) Kaeseler, Werner, Meisenweg 8, 34225 Baunatal, DE
(72) Kaeseler, Werner, 34225 Baunatal, DE
(74) Hanewinkel, Lorenz, Ferrariweg 17a, 33102 Paderborn, DE

B23K 15/00 → (51) **B23K 26/24**

- (51) **B23K 20/10** (11) **1 656 231 B1**
B23K 20/12 **B29C 65/06**
B29C 65/08

- (25) De (26) De
(21) 04763334.2 (22) 19.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(86) EP 2004/008049 19.07.2004
(87) WO 2005/009663 2005/05 03.02.2005
(30) 24.07.2003 DE 10333783
(54) • **ORBITAL-REIBSCHWEISSVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS**
• **ORBITAL FRICTION WELDING METHOD AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD**
• **PROCEDE DE SOUDAGE PAR FRICTION ORBITAL ET DISPOSITIF DESTINE A LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE**
(73) Multi Orbital Systems GmbH, Kronacher Strasse 34, 95119 Naila, DE
(72) CRASSER, Leonhard, 95119 Naila, DE
(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwältte Sollner Strasse 36, 81479 München, DE

- (51) **B23K 20/12** (11) **1 213 088 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01403140.5 (22) 06.12.2001
(84) DE FR GB
(43) 12.06.2002
(30) 07.12.2000 FR 0015891

- (54) • **Haltausrüstung einer Schaufel und Verwendung zum Reibschweißen von Schaufeln**
• **Maintaining tooling of turbine blade, and use for turbine blade friction welding**
• **Outillage de maintien d'une aube, et son application au soudage par friction des aubes**
(73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Collot, André Claude Felix, 91450 Mennecy, FR
Ferte, Jean-Pierre, 91100 Corbeil Essonnes, FR

B23K 20/12 → (51) **B23K 20/10****B23K 26/03** → (51) **B08B 7/00**

- (51) **B23K 26/08** (11) **1 683 601 B1**
B23K 26/38 **B23K 37/04**
B23Q 7/14

- (25) De (26) De
(21) 05405035.6 (22) 25.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(54) • **Verfahren zum Laserschneiden von Rohblechen und Laserschneidemaschine zur Durchführung des Verfahrens**
• **Process for laser cutting of sheets and laser cutting device for carrying out the process**

- **Méthode de découpage laser de tôles brutes et dispositif de découpe laser pour mettre en oeuvre ce procédé**
(73) Bystronic Laser AG, Industriestrasse 21, CH-3362 Niederrönz, CH
(72) Plüss, Thomas, 4923 Wynau BE, CH
(74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Postfach, 8034 Zürich, CH

B23K 26/14 → (51) **B23K 26/40**

- (51) **B23K 26/24** (11) **1 518 633 B1**
B23K 15/00

- (25) De (26) De
(21) 04022609.4 (22) 22.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2005
(30) 26.09.2003 DE 10346072
(54) • **Schweisverfahren und zusammengesetzter Körper**
• **Welding process and assembled bodies**
• **Procédé de soudage et article assemblé**
(73) Erlas Erlanger Lasertechnik GmbH, Schallerhofer Strasse 108, 91056 Erlangen, DE
(72) Hoffmann, Peter, Dr.-Ing., 90425 Nürnberg, DE
Bronnsack, Peter, Dipl.-Ing., 90763 Fürth, DE
(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

B23K 26/24 → (51) **B23K 1/005**

- (51) **B23K 26/32** (11) **1 600 246 B1**
B64D 11/06

- (25) De (26) De
(21) 05011212.7 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.11.2005
(30) 28.05.2004 DE 102004026228
03.08.2004 US 598272 P
(54) • **Titan-Aluminium-Sitzschiene**
• **Titanium-Aluminium-Seatslide**
• **Rail de siege de titan et d'aluminium**
(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) Kocik, Rainer, 28209 Bremen, DE
Schumacher, Jörg, Dr., 27308 Kirchlinteln, DE
Kaschel, Sebastian, 28199 Bremen, DE
Kreimeyer, Michael, 28816 Stuhr-Moordeich, DE
Vollertsen, Frank, Dr., 28357 Bremen, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

B23K 26/34 → (51) **G01N 3/00****B23K 26/36** → (51) **B08B 7/00****B23K 26/38** → (51) **B23K 26/08**

- (51) **B23K 26/40** (11) **1 232 038 B1**
B23K 26/14 **C03B 33/09**

- (25) En (26) En
(21) 00980670.4 (22) 22.11.2000
(84) AT DE ES FR
(43) 21.08.2002
(86) US 2000/032076 22.11.2000
(87) WO 2001/038039 2001/22 31.05.2001
(30) 24.11.1999 US 167285 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TRENNEN NICHTMETALLISCHER MATERIALIEN**

- **METHOD AND APPARATUS FOR SEPARATING NON-METALLIC MATERIALS**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE SEPARATION DE MATERIAUX NON METALLIQUES**

- (73) Applied Photonics, Inc., 12565 Research Parkway, Suite 300, Orlando, FL 32826, US
(72) HOEKSTRA, Brian, Orlando, FL 32827, US
FLANNIGAN, Roger, Phoenix, AZ 85022, US
WEGERIF, David, Merritt Island, FL 32952, US
(74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, BARON & WARREN 19 South End Kensington, London W8 5BU, GB

- (51) **B23K 26/42** (11) **1 602 440 B1**
B23Q 3/155 **C21D 1/09**
B23Q 11/08

- (25) En (26) En
(21) 05103803.2 (22) 09.05.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 07.12.2005
(30) 28.05.2004 JP 2004159099
(54) • **Laserhärten-Strahlwerkzeug mit einer Werkzeugaufnahme für eine Werkzeugmaschine**
• **Laser beam hardening tool with tool holding portion for machine tool**
• **Outil laser pour durcissement thermique avec une fixation pour machine-outil**
(73) YAMAZAKI MAZAK KABUSHIKI KAISHA, 1 Azanorifune Ooazaoguchi Ooguchi-cho, Niwa-gun Aichi-ken, JP
(72) Yamazaki, Tsunehiko, Tenpaku-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
Miyagawa, Naomi, Gifu-shi, Gifu-ken, JP
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

B23K 33/00 → (51) **B23K 1/005****B23K 35/02** → (51) **B32B 15/01****B23K 35/28** → (51) **B32B 15/01****B23K 37/04** → (51) **B23K 26/08**

- (51) **B23P 6/00** (11) **1 670 613 B1**
F01D 5/00 **C23C 4/08**

- (25) De (26) De
(21) 04765255.7 (22) 15.09.2004
(84) CH DE GB IT LI
(43) 21.06.2006
(86) EP 2004/010349 15.09.2004
(87) WO 2005/037483 2005/17 28.04.2005
(30) 06.10.2003 EP 03022634
(54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES SCHICHTSYSTEMS**
• **METHOD FOR PRODUCTION OF A COATING SYSTEM**
• **PROCEDE POUR PRODUIRE UN SYSTEME STRATIFIE**
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) ANTON, Reiner, 47228 Duisburg, DE
BÄHR, Christian, 47447 Moers, DE
HEINECKE, Brigitte, 45468 Mülheim a.d. Ruhr, DE
OTT, Michael, 45478 Mülheim an der Ruhr, DE

B23P 6/00 → (51) **G01N 3/00**

- (51) **B23P 15/00** (11) **1 292 424 B1**
F16H 41/28 **F16D 57/04**

- (25) De (26) De
(21) 01949392.3 (22) 08.06.2001
(84) DE FR GB IT SE

- (43) 19.03.2003
(86) EP 2001/006532 08.06.2001
(87) WO 2001/098021 2001/52 27.12.2001
(30) 17.06.2000 DE 10030029
(54) • ANBRINGUNG VON SCHAUFELN IN HYDRODYNAMISCHEN MASCHINEN
• FITTING OF BLADES IN HYDRODYNAMIC MACHINES
• FIXATION D'AUBES DANS DES MACHINES HYDRODYNAMIQUES
(73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) BAUKNECHT, Gert, 88090 Immenstaad, DE
FRITZ, Walter, 88090 Immenstaad, DE
SKRABS, Alfred, 66271 Sitterswald, DE
MAYER, Reinhold, 88097 Eriskirch, DE

B23P 19/06 → (51) **B25B 29/02**

- (51) **B23Q 1/01** (11) **1 074 333 B1**
B23Q 1/26 **B23Q 39/02**
B23B 31/22 **B23B 31/30**
(25) De (26) De
(21) 00116097.7 (22) 27.07.2000
(84) AT CH DE ES FR LI
(43) 07.02.2001
(30) 03.08.1999 DE 19936468
(54) • Drehmaschine mit zwei Werkzeugträgersystemen
• Lathe with two tool carrier systems
• Tour avec deux systèmes de support d'outils
(73) Index-Werke GmbH & Co. KG Hahn & Tessky, Plochingen Strasse 92, 73730 Esslingen, DE
(72) Grossmann, Walter, 73666 Baltmannsweiler, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhländstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

B23Q 1/26 → (51) **B23Q 1/01****B23Q 1/62** → (51) **B23Q 7/04****B23Q 1/76** → (51) **B23Q 7/04**

- (51) **B23Q 3/155** (11) **1 604 775 B1**
B23Q 7/04
(25) De (26) De
(21) 05004993.1 (22) 08.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.12.2005
(30) 10.06.2004 DE 102004028151
(54) • Speicheranordnung für Bearbeitungsmaschinen
• Storage arrangement for machining center
• Dispositif de stockage pour centre d'usinage
(73) Mikron Agie Charmilles AG, Ipsachstrasse 16, 2560 Nidau, CH
(72) Lüscher, Thomas, 5053 Staffelbach-Wittwil, CH
(74) Weiss, Wolfgang, c/o Georg Fischer AG, Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201 Schaffhausen, CH

B23Q 3/155 → (51) **B23K 11/30****B23Q 3/155** → (51) **B23K 26/42**

- (51) **B23Q 7/04** (11) **1 260 310 B1**
B23Q 1/76 **B23Q 1/62**
(25) De (26) De
(21) 02010776.9 (22) 15.05.2002
(84) DE ES IT
(43) 27.11.2002

- (30) 17.05.2001 DE 10125729
10.09.2001 DE 10145673
(54) • Werkzeugmaschine zur Bearbeitung eines stangenförmigen Werkstücks
• Machine tool for working an elongated workpiece
• Machine-outil pour l'usinage d'une pièce en forme de barre
(73) Chiron-Werke GmbH & Co. KG, Talstrasse 23, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Prust, Dirk, 78532 Tuttlingen, DE
Haninger, Rudolf, 78606 Seitingen-Oberflacht, DE
(74) Duhme, Torsten, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B23Q 7/04 → (51) **B23Q 3/155****B23Q 7/14** → (51) **B23K 26/08**

- (51) **B23Q 9/00** (11) **1 301 310 B1**
(25) En (26) En
(21) 01949638.9 (22) 04.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.04.2003
(86) GB 2001/002994 04.07.2001
(87) WO 2002/006003 2002/04 24.01.2002
(30) 19.07.2000 GB 0017684
(54) • WERKZEUGPOSITIONIERUNGSSYSTEM
• TOOL POSITIONING SYSTEM
• SYSTEME DE POSITIONNEMENT D'OUTIL
(73) BAE Systems PLC, Warwick House, P.O. Box 87, Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB
(72) BEGGS, Kevin, William, Blackpool FY5 3RL, GB
JARVIS, Paul Edward, Preston, Lancashire PR4 3TL, GB
DOUGLAS, Anthony James, New Longton, Preston PR4 4ZN, GB
ABBOTT, Carl, John, York YO26 5JY, GB
(74) MacLean, Martin David, BAE Systems plc Group IP Department Lancaster House PO Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

B23Q 11/00 (11) **1 439 028 B1**
B23Q 11/10

- (25) Ja (26) En
(21) 02762964.1 (22) 02.09.2002
(84) DE GB IT
(43) 21.07.2004
(86) JP 2002/008887 02.09.2002
(87) WO 2003/026842 2003/14 03.04.2003
(30) 21.09.2001 JP 2001289446
(54) • WERKZEUGMASCHINE
• MACHINE TOOL
• MACHINE-OUTIL
(73) MAKINO MILLING MACHINE CO. LTD., 3-19 Nakane 2-chome, Meguro-ku, Tokyo 152-8578, JP
(72) MAEDA, Masahiro, Makino Milling Machine Co., Ltd., Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0310, JP
(74) Knott, Stephen Gilbert, et al, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

B23Q 11/08 → (51) **B23K 26/42****B23Q 11/10** → (51) **B23Q 11/00****B23Q 16/00** → (51) **B25B 5/06****B23Q 17/22** (11) **1 802 422 B1**
B23Q 17/24

- (25) De (26) De
(21) 05799656.3 (22) 07.10.2005
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 04.07.2007
(86) DE 2005/001794 07.10.2005
(87) WO 2006/042505 2006/17 27.04.2006
(30) 15.10.2004 DE 102004050428
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DARSTELLUNG DER WIRKRICHTUNG EINES ARBEITSMITTELS
• DEVICE AND METHOD FOR REPRESENTING THE DIRECTION OF ACTION OF A WORKING MEANS
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE REPRÉSENTATION DE LA DIRECTION D'ACTION D'UN MOYEN DE TRAVAIL
(73) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) HESSERT, Roland, 85229 Markt Indersdorf, DE
SATZGER, Wilhelm, 80804 München, DE

B23Q 17/24 → (51) **B23Q 17/22****B23Q 39/02** → (51) **B23Q 1/01****B23Q 39/04** → (51) **B27M 3/18**

- (51) **B24B 9/14** (11) **1 693 151 B1**
B24B 49/16
(25) De (26) De
(21) 06001492.5 (22) 25.01.2006
(84) DE ES FR
(43) 23.08.2006
(30) 17.02.2005 DE 102005007523
(54) • Brillenglaserandschleifmaschine
• Eyeglass beveling machine
• Chantourneuse pour verres de lunettes
(73) Buchmann Deutschland GmbH, Jägerstrasse 58, 40231 Düsseldorf, DE
(72) Janetta, Frank, Dr.-Ing., 46238 Bottrop, DE
Werner, Ralf, 40271 Hilden, DE
(74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

B24B 9/14 (11) **1 827 757 B1**
G02C 13/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05821022.0 (22) 22.11.2005
(84) DE ES
(43) 05.09.2007
(86) FR 2005/002896 22.11.2005
(87) WO 2006/061478 2006/24 15.06.2006
(30) 03.12.2004 FR 0412851
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MONTAGEVORBEREITUNG ZUM EINSATZ ZWEIER OPHTHALMISCHER LINSEN IM SELBEN BRILLENPAAR
• METHOD AND DEVICE FOR MOUNTING PREPARATION FOR A JOB OF TWO OPHTHALMIC LENSES FOR THE SAME PAIR OF GLASSES
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE PREPARATION AU MONTAGE D'UN JOB DE DEUX LENTILLES OPHTHALMIQUES D'UNE MEME PAIRE DE LUNETTES
(73) ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Générale d'Optique, 147 Rue de Paris, 94227 Charenton, FR
(72) IRIBARNE, Lionel, F-94227 Charenton, FR
(74) Chauvin, Vincent, et al, CORALIS 85 boulevard Maiesherbes, 75008 Paris, FR

B24B 9/14 → (51) **B28B 1/14****B24B 21/08** (11) **1 719 586 B1**
B24B 49/08

- (25) It (26) En
(21) 06112850.0 (22) 20.04.2006

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

(43) 08.11.2006

(30) 02.05.2005 IT MO20050109

(54) • *Druckbalken*

• *Presser device.*

• *Dispositif presseur*

(73) SCM GROUP S.p.A., Via Emilia 77, 47900
Rimini, IT

(72) MAIOLI, Fabio, 47822, SANTARCANGELO DI
ROMAGNA (RIMINI), IT

FERRARI, Adriano, 47827, VILLA VERUC-
CHIO (RIMINI), IT

(74) Lanzoni, Luciano, c/o BUGNION S.p.A. Via
Goito, 18, 40126 Bologna, IT

B24B 33/055 → (51) **B21C 51/00**

B24B 49/08 → (51) **B24B 21/08**

B24B 49/16 → (51) **B24B 9/14**

B24C 11/00 → (51) **A61F 2/06**

(51) **B25B 5/06** (11) **1 762 340 B1**
B23Q 16/00

(25) De (26) De

(21) 06018754.9 (22) 07.09.2006

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

(43) 14.03.2007

(30) 13.09.2005 DE 102005043613

(54) • *Spannvorrichtung*

• *Clamping device*

• *Dispositif de serrage*

(73) DE-STA-CO Europe GmbH, Hiroshimastrasse
2, 61440 Oberursel, DE

(72) Fagerberg, Nils-Erik, 78050 Vansbro, SE

(74) Wolf, Michael, An der Mainbrücke 16, 63456
Hanau, DE

(51) **B25B 5/12** (11) **1 498 223 B1**

(25) En (26) En

(21) 04013594.9 (22) 09.06.2004

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

(43) 19.01.2005

(30) 16.07.2003 IT MI20031454

(54) • *Kompakte Spannvorrichtung mit seitlichem*
Klemmelement

• *Compact clamping device with side*
clamping member

• *Dispositif de serrage compact avec mem-*
bre de serrage latéral

(73) UNIVER S.p.A., Via Eraclito, 31, 20128
Milano, IT

(72) Migliori, Luciano, 20124 Milan, IT

(74) Coloberti, Luigi, Via E. de Amicis No. 25,
20123 Milano, IT

(51) **B25B 5/14** (11) **1 349 706 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 01997376.7 (22) 19.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 08.10.2003

(86) FR 2001/003621 19.11.2001

(87) WO 2002/042036 2002/22 30.05.2002

(30) 23.11.2000 FR 0015104

(54) • *VORRICHTUNG ZUM FESTKLEMMEN VON*
FORMWERKZEUGEN FÜR RAHMENMON-
TAGEMASCHINEN

• *DEVICE FOR CLAMPING MOULDINGS FOR*
FRAME ASSEMBLING MACHINES

• *DISPOSITIF DE SERRAGE DE MOULURES*
POUR MACHINES D'ASSEMBLAGE DE
CADRES

(73) CASSESE, Zone Industrielle, 77390 Verneuil-
l'Etang, FR

(72) CASSESE, Antoine, F-77950 St Germain
Laxis, FR

(74) Lepeudry-Gautherat, Thérèse, et al, Lepeudry
et Associés 43, rue de la Brèche aux Loups,
75012 Paris, FR

B25B 13/48 → (51) **B25B 13/50**

(51) **B25B 13/50** (11) **1 413 400 B1**
B25B 13/48 **B25B 15/04**
H01R 43/26

(25) De (26) De

(21) 03020242.8 (22) 06.09.2003

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

(43) 28.04.2004

(30) 24.10.2002 DE 20216419 U

(54) • *Werkzeug zum Festziehen oder zum Lösen*
von Kabel-Verschraubungen

• *Tool for tightening or loosening of cable*
connectors

• *Outil pour serrer ou déserrer des connec-*
teurs de cables

(73) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG,
Paderborner Strasse 175, 32760 Detmold,
DE

(72) Drewes, Martin, 33098 Paderborn, DE

(74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke -
Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602
Bielefeld, DE

B25B 15/04 → (51) **B25B 13/50**

(51) **B25B 29/02** (11) **1 786 599 B1**
B23P 19/06

(25) De (26) De

(21) 05775833.6 (22) 04.08.2005

(84) CH GB LI

(43) 23.05.2007

(86) EP 2005/008455 04.08.2005

(87) WO 2006/027060 2006/11 16.03.2006

(30) 03.09.2004 DE 102004043145

(54) • *HYDRAULISCHE SCHRAUBENSPANNVOR-*
RICHTUNG

• *HYDRAULIC SCREW CLAMPING DEVICE*

• *DISPOSITIF HYDRAULIQUE DE SERRAGE*
DE VIS

(73) Hohmann, Jörg, Uhlandstrasse 6a, 59872
Meschede, DE

Hohmann, Frank, Josef-Menke-Strasse,
59581 Warstein, DE

(72) Hohmann, Jörg, 59872 Meschede, DE

Hohmann, Frank, 59581 Warstein, DE

(74) Christophersen & Partner, Patentanwälte
Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

(51) **B25C 1/08** (11) **1 093 886 B1**

(25) De (26) De

(21) 00810883.9 (22) 26.09.2000

(84) DE FR GB

(43) 25.04.2001

(30) 19.10.1999 DE 19950351

(54) • *Vorrichtung zur Erzeugung einer laminaren*
Flammfront

• *Device for producing a laminar flame flow*
profile

• *Dispositif d'obtention d'une flamme lami-*
naire

(73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse
100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(72) Thieleke, Joachim, 88142 Wasserburg, DE

Wolf, Iwan, 7000 Chur, CH

Towfighi, Kaveh, 88138 Sigmarszell, CH

(74) Wildi, Roland, et al, Hilti Aktiengesellschaft,
Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494
Schaan, LI

(51) **B25C 1/08** (11) **1 439 036 B1**

(25) En (26) En

(21) 04290145.4 (22) 20.01.2004

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

(43) 21.07.2004

(30) 20.01.2003 US 347892

(54) • *Ventilanordnungen für langgestreckte*
Brennräume

• *Valve mechanisms for elongated combus-*
tion chambers

• *Mécanismes de soupape pour chambres*
allongés de combustion

(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West
Lake Avenue, Glenview, Illinois 60025, US

(72) Adams, Joseph S., British Columbia V8K
2J9, CA

Robinson, James W., Mundelein, Illinois
60060, US

Doherty, James E., Barrington, Illinois
60010, US

Van Erden, Donald L., Wildwood, Illinois
60030, US

(74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch &
Associés 23bis, rue de Turin, 75008 Paris,
FR

(51) **B25C 1/14** (11) **1 403 006 B1**
F41A 19/12

(25) En (26) En

(21) 03292338.5 (22) 24.09.2003

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

(43) 31.03.2004

(30) 25.09.2002 AU 2002951658

(54) • *Explosionskraftbetriebenes Werkzeug*

• *Explosively actuated tools*

• *Outil actionné par explosion*

(73) Cetram Pty Limited, 3 Chester Street,
Oakleigh, Victoria 3166, AU

(72) Mc Cullough, David John, Hawthorn East
Victoria 3123, AU

(74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch &
Associés 23bis, rue de Turin, 75008 Paris,
FR

(51) **B25C 7/00** (11) **1 486 294 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 04291377.2 (22) 03.06.2004

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

(43) 15.12.2004

(30) 05.06.2003 FR 0306799

(54) • *Verlängerungsstiel zum Betätigen eines*
Handwerkzeugs

• *Extension pole for actuating a hand-held*
tool

• *Perche de télé actionnement d'un outil à*
main

(73) SOCIETE DE PROSPECTION ET D'INVEN-
TIONS TECHNIQUES SPIT, Route de Lyon,
26501 Bourg-Les-Valence Cédex, FR

(72) Pourtier, Fabrice, 26800 Portes les Valence,
FR

Herelier, Patrick, 07300 Saint Jean de
Muzols, FR

(74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch &
Associés 23bis, rue de Turin, 75008 Paris,
FR

(51) **B25D 9/20** (11) **1 299 212 B1**

(25) Fr (26) Fr

- (21) 01954068.1 (22) 10.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.04.2003
(86) FR 2001/002227 10.07.2001
(87) WO 2002/006013 2002/04 24.01.2002
(30) 13.07.2000 FR 0009260
(54) • *HYDRAULISCHES SCHLAGGERÄT*
• *HYDRAULIC PERCUSSION APPARATUS*
• *APPAREIL HYDRAULIQUE A PERCUSSIONS*
- (73) Montabert S.A., 203 route de Grenoble, 69800 Saint Priest, FR
(72) PIRAS, Bernard, F-69390 CHARLY, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, 12, rue Boileau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

B25D 11/12 → (51) **B25D 16/00**

- (51) **B25D 16/00** (11) **1 223 010 B1**
B25D 17/20
(25) En (26) En
(21) 02250163.9 (22) 10.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.07.2002
(30) 10.01.2001 GB 0100605
(54) • *Schlaghammer*
• *Percussion hammer*
• *Marteau à percussion*
- (73) Black & Decker Inc., Drummond Plaza Office Park 1423 Kirkwood Highway, Newark, DE 19711, US
(72) Plietsch, Reinhard, 73257 Köngen, DE
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker UK 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

B25D 16/00 (11) **1 281 483 B1**
B25D 11/12

- (25) De (26) De
(21) 01118236.7 (22) 30.07.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 05.02.2003
(54) • *Bohrhammer*
• *Rotary hammer*
• *Marteau rotatif*
- (73) AEG Electric Tools GmbH, Max-Eyth-Strasse 10, 71364 Winnenden, DE
(72) Vögele, Roland, 71364 Winnenden, DE Kumpf, Rainer, 74360 Ilfeld, DE
(74) Wasmuth, Rolf, et al, Patentanwalt W. Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

B25D 17/20 → (51) **B25D 16/00**

- (51) **B25F 5/02** (11) **1 369 208 B1**
(25) En (26) En
(21) 03011883.0 (22) 27.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2003
(30) 07.06.2002 GB 0213038
02.08.2002 GB 0217999
(54) • *Kraftgetriebenes Werkzeug mit Blockier-
einrichtung*
• *A power tool provided with a locking
mechanism*
• *Outil motorisé avec un dispositif de
verrouillage*
- (73) Black & Decker Inc., Drummond Plaza Office Park 1423 Kirkwood Highway, Newark, DE 19711, US
(72) Koon, Yuen Ng, BDC International Limited, Tai Po, New Territory, Hong Kong, HK

- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker, 210 Bath Road, Slough, Berks SL1 3YD, GB

B25J 15/00 (11) **1 407 861 B1**
G01N 35/00

- (25) De (26) De
(21) 03020310.3 (22) 09.09.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 14.04.2004
(30) 12.10.2002 DE 10247731
(54) • *Greiferwerkzeug, Dosierwerkzeug und
Werkzeughalter für einen Laborautomaten*
• *Gripping tool, dosing tool and tool holder
for laboratory analyzer*
• *Outil de préhension, outil de dosage et
support d'outil pour automate de labora-
toire*
- (73) EPPENDORF AG, Barkhausenweg 1, 22339 Hamburg, DE
(72) Meinicke, Matthias, Dipl.-Ing., 22851 Nor-derstedt, DE
Wilmer, Jens, 22926 Ahrensburg, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

B25J 19/00 (11) **1 579 962 B1**

- (25) It (26) En
(21) 05004557.4 (22) 02.03.2005
(84) DE ES FR GB
(43) 28.09.2005
(30) 23.03.2004 IT T020040193
(54) • *Roboter zum Ausführen industrieller
Arbeiten mittels eines durch eine im
Inneren des Roboters angeordnete opti-
sche Faser geleiteten Laserstrahls*
• *Robot for carrying out industrial operations
by a laser beam transmitted by an optical
fiber arranged inside the robot*
• *Robot pour l'exécution de tâches indus-
trielles au moyen d'un rayon laser transmis
par une fibre optique disposée à l'intérieur
du robot*
- (73) COMAU S.p.A., Via Rivalta 30, 10095 Grugliasco (Torino), IT
(72) Deplano, Stefano, 10134 Torino, IT
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

B26B 21/24 (11) **1 698 442 B1**
B26B 21/52 **B65D 83/10**

- (25) En (26) En
(21) 06011139.0 (22) 18.02.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IT LI LU NL PT SE
(43) 06.09.2006
(30) 19.02.1997 US 802382
(54) • *Ausgeben von mit einem Handgriff ver-
wendeten Rasierklingeneinheiten*
• *Dispensing razor blade cartridges used
with a handle*
• *Distribution de têtes à lame de rasoir
utilisées avec un manche*
- (73) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
(72) Metcalf, Stephen C., West Newton MA 02157, US
Trotta, Robert A., Pembroke MA 02359, US
Petricca, John D., Leonminster MA 01453, US
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
(62) 03000263.8 / 1 306 172
98906463.9 / 0 969 952

B26B 21/52 → (51) **B26B 21/24****B26F 3/00** → (51) **B32B 38/00**

- (51) **B27B 5/29** (11) **1 570 963 B1**
B23D 47/02 **B23D 45/02**
(25) En (26) En
(21) 05001985.0 (22) 01.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.09.2005
(30) 02.03.2004 GB 0404628
(54) • *Gehungssäge*
• *Mitre saw*
• *Scie à onglets*
- (73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Bettacchini, Marcello, Eclera di Corciano 06074 Perugia, IT
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker, 210 Bath Road, Slough, Berks SL1 3YD, GB
(60) 07101638.0 / 1 775 083

B27G 5/02 → (51) **B27M 3/18**

- (51) **B27L 5/02** (11) **0 897 782 B1**
(25) En (26) En
(21) 98115446.1 (22) 17.08.1998
(84) DE FI IT
(43) 24.02.1999
(30) 21.08.1997 JP 22537697
(54) • *Ladeeinrichtung für Drehmaschinen*
• *Lathe charger*
• *Dispositif de chargement pour un tour*
- (73) Meinan Machinery Works, Inc., 3-130 Kajitacho, Ohbu-shi, Aichi-ken, JP
(72) Oota, Takashi, Ohbu-shi, Aichi-ken, JP
Nakamura, Tsuyoshi, Ohbu-shi, Aichi-ken, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

B27M 1/08 → (51) **B27M 3/18****B27M 3/00** → (51) **B27M 3/18**

- (51) **B27M 3/18** (11) **1 792 697 B1**
B27M 1/08 **B27G 5/02**
B23Q 39/04 **B27M 3/00**
(25) It (26) En
(21) 06425702.5 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR MK RS
(43) 06.06.2007
(30) 01.12.2005 IT MC20050128
(54) • *Maschine zur Herstellung von Türrahmen*
• *Machine used for manufacturing door
frames*
• *Machine à fabriquer des cadres de porte*
- (73) Essepigi S.r.l., Via del Progresso, 61038 Orciano di Pesaro, (PS), IT
(72) Patregnani, Luigi, 61038 Orciano di Pesaro (PU), IT
(74) Baldi, Claudio, Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (AN), IT

B28B 1/14 (11) **1 676 683 B1**
B24B 9/14

- (25) En (26) En
(21) 05028524.6 (22) 27.12.2005
(84) DE ES FR GB
(43) 05.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004381566
(54) • *Vorrichtung zum Bearbeiten von Brillen-
gläsern*

- *Eyeglass lens processing apparatus*
 - *Dispositif d'usinage de verre de lunettes*
- (73) Nidek Co., Ltd., 7-9, Sakae-cho, Gamagori-shi, Aichi, JP
- (72) Yamamoto, Takayasu, Toyohashi-shi Aichi, JP
- Obayashi, Hirokatsu, Hoi-gun Aichi, JP
- Kamiya, Yoshiaki, Nagoya-shi Aichi, JP
- (74) Weber, Joachim, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

B28B 17/00 → (51) **E01C 5/06**

- (51) **B29B 9/10** (11) **1 846 206 B1**
B29C 33/00 **B29C 33/44**
B29C 39/26
- (25) En (26) En
(21) 06706502.9 (22) 26.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.10.2007
- (86) EP 2006/000803 26.01.2006
- (87) WO 2006/082014 2006/32 10.08.2006
- (30) 04.02.2005 EP 05100762
- (54) • *VERFAHREN UND FORM FÜR DIE HERSTELLUNG VON HOTMELT-TINTENPELLETS*
• *METHOD AND MOULD FOR MANUFACTURING PELLETS OF HOT-MELT INK*
• *PROCEDE ET MOULE POUR LA FABRICATION DE PASTILLES D'ENCRE THERMOFUSIBLE*
- (73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL
- (72) THOMASSEN, Franciscus, H., M., NL-5865 AX Tienray, NL
- HABETS, Hendrik, M., J., NL-5914 BC Venlo, NL
- (74) Vanoppen, Ronny R.J., et al, Océ-Technologies B.V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA Venlo, NL

- (51) **B29B 13/10** (11) **1 628 813 B1**
B29B 17/00 **B29C 47/10**
B29C 47/58
- (25) De (26) De
(21) 04732071.8 (22) 11.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.03.2006
- (86) AT 2004/000167 11.05.2004
- (87) WO 2004/108380 2004/51 16.12.2004
- (30) 05.06.2003 AT 8862003
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR AUFBEREITUNG VON KUNSTSTOFFMATERIAL ZU RECYCLING-ZWECKEN*
• *METHOD FOR PROCESSING SYNTHETIC MATERIAL FOR THE PURPOSE OF RECYCLING*
• *DISPOSITIF POUR TRAITER DES MATIERES PLASTIQUES A DES FINS DE RECYCLAGE*
- (73) EREMA Engineering Recycling Maschinen und Anlagen Gesellschaft m.b.H., Freindorf Unterfeldstrasse 3, 4052 Ansfelden, AT
- (72) Helmut Bacher, 4490 St. Florian, AT
- Helmuth Schulz, 4020 Linz, AT
- Georg Wendelin, 4033 Linz, AT
- (74) Wildhack, Helmut, et al, Patentanwälte Wildhack - Jellinek Landstrasser Hauptstrasse 50, 1030 Wien, AT

B29B 17/00 → (51) **B29B 13/10**

B29C 33/00 → (51) **B29B 9/10**

- (51) **B29C 33/02** (11) **1 370 404 B1**
F28F 21/02 **B29C 35/02**
B29C 33/56 **B29C 33/38**
- (25) En (26) En
(21) 02723504.3 (22) 19.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.12.2003
- (86) US 2002/008328 19.03.2002
- (87) WO 2002/074512 2002/39 26.09.2002
- (30) 19.03.2001 US 277106 P
15.01.2002 US 46847
- (54) • *FORMVORRICHTUNG MIT ANISOTROPISCHER WÄRMEÜBERTRAGUNGSPLETTE*
• *MOLD ASSEMBLY COMPRISING AN ANISOTROPIC HEAT DIFFUSER PLATE*
• *ENSEMBLE MOULE CONTENANT UNE PLAQUE DE DIFFUSION THERMIQUE ANISOTROPE*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Avenue, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
- (72) LUKAS, Ken, S., South Bend, IN 46628, US
- YEN, Chenglung, E., Granger, IN 46530, US
- (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B29C 33/10 → (51) **B29C 44/14**

B29C 33/12 → (51) **B29C 45/14**

B29C 33/38 → (51) **B29C 33/02**

B29C 33/44 → (51) **B29B 9/10**

B29C 33/56 → (51) **B29C 33/02**

B29C 35/02 → (51) **B29C 33/02**

B29C 39/26 → (51) **B29B 9/10**

B29C 43/20 → (51) **A61F 2/52**

- (51) **B29C 44/14** (11) **1 359 117 B1**
B29C 44/44 **B29C 44/42**
B29C 67/20 **B29C 33/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 01936880.2 (22) 06.06.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 05.11.2003
- (86) JP 2001/004786 06.06.2001
- (87) WO 2002/060809 2002/32 08.08.2002
- (30) 31.01.2001 JP 2001022645
- (54) • *ABFÜLLVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *FILLING DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE D'ALIMENTATION*
- (73) Namba Press Works Co., Ltd., 3-8, Kojima Ogawa 8-chome, Kurashiki-City Okayama Prefecture 711-0911, JP
- (72) OGAWA, Taro, Namba Press Works Co., LTD., Kurashiki-shi, Okayama 711-0911, JP
- SENOO, Yasumasa, Namba Press Works Co., LTD., Kurashiki-shi, Okayama 711-0911, JP
- TODA, Yasuyuki, Namba Press Works Co., LTD., Kurashiki-shi, Okayama 711-0911, JP
- KATAYAMA, Mitsuo, Namba Press Works Co., LTD., Kurashiki-shi, Okayama 711-0911, JP
- (74) Dawson, Elizabeth Ann, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

B29C 44/42 → (51) **B29C 44/14**

B29C 44/44 → (51) **B29C 44/14**

- (51) **B29C 45/14** (11) **1 541 316 B1**
B29C 33/12
- (25) De (26) De
(21) 04024152.3 (22) 09.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
- (30) 10.12.2003 DE 10357647
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur giesstechnischen Umhüllung eines Einlegeteils mit Kunststoff*
• *Device and process for covering an insert with plastic*
• *Dispositif et procédé pour recouvrir un insert avec du plastique*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Kull, Bernhard, 73630 Remshalden, DE
- Gaffarelli, Clara, 71254 Ditzingen, DE
- Waibler, Matthias, 73630 Remshalden-Hebsack, DE
- Lang, Arno, 70178 Stuttgart, DE
- Franke, Steffen, 70839 Gerlingen, DE
- Greser, Florian, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B29C 45/14** (11) **1 545 857 B1**
B32B 15/08

- (25) En (26) En
(21) 03751615.0 (22) 29.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
- (86) NL 2003/000668 29.09.2003
- (87) WO 2004/030890 2004/16 15.04.2004
- (30) 01.10.2002 EP 02079071
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KUNSTSTOFFTEILEN MIT EINER METALLISIERTEN OBERFLÄCHE UND KUNSTSTOFFTEIL MIT EINER METALLISIERTEN OBERFLÄCHE*
• *PROCESS FOR MAKING A PLASTIC MOULDED ARTICLE WITH A METALLIZED SURFACE AND PLASTIC MOULDED ARTICLE WITH A METALLIZED SURFACE.*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN ARTICLE MOULE EN PLASTIQUE COMPRENANT UNE SURFACE METALLISEE ET ARTICLE MOULE EN PLASTIQUE COMPRENANT UNE SURFACE METALLISEE*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) GUNS, Johannes, Jacobus, NL-6003 CA Weert, NL
- FRISSEN, Richard, Jacques, Theodoor, NL-6171 WX Stein, NL
- (74) van der Ploeg, Antonius Franciscus M.J., DSM Intellectual Property, P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

(51) **B29C 45/50** (11) **1 663 612 B1**
H02K 7/14 **F15B 15/06**

- (25) En (26) En
(21) 03818254.9 (22) 25.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 07.06.2006
- (86) CA 2003/001260 25.08.2003
- (87) WO 2005/018907 2005/09 03.03.2005
- (54) • *SPRITZGIESSENHEIT MIT EINER ANTRIEBSANORDNUNG ZUM DREHEN UND TRANSLATORISCHEN VERSCHIEBEN EINER WELLE*

- INJECTION MOLDING UNIT WITH A DRIVE ASSEMBLY FOR ROTATING AND TRANSLATING A SHAFT
 - PRESSE A INJECTER AVEC UN ENSEMBLE D'ENTRAINEMENT DE ROTATION ET DE TRANSLATION D'UN ARBRE
- (73) Husky Injection Molding Systems Ltd., 500 Queen Street South, Bolton Ontario L7E 5S5, CA
- (72) TENG, Alex, Richmond Hill, Ontario L4S 1W7, CA
GALT, John, R., Nobleton, Ontario L0G 1N0, CA
KESTLE, Martin, R., Everett, Ontario L0M 1J0, CA
- (74) Cramphorn, Conrad, Kanzlei Dr. Volker Vossius Geibelstraße 6, 81679 München, DE
- (60) 07009305.9 / 1 813 412

B29C 45/82 → (51) **F15B 11/032**

B29C 47/02 → (51) **G01M 3/08**

B29C 47/10 → (51) **B29B 13/10**

B29C 47/38 → (51) **B22F 3/15**

B29C 47/58 → (51) **B29B 13/10**

B29C 47/92 → (51) **G01M 3/08**

- (51) **B29C 51/04** (11) **1 702 742 B1**
B29C 51/46
- (25) De (26) De
(21) 05005007.9 (22) 08.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.09.2006
- (54) • Verfahren zum Thermoformen von Kunststofffolien
• Process for thermofforming of plastic films
• Procédé pour thermoformage de film plastique
- (73) Gabler Thermoform GmbH & Co. KG, Niels-Bohr-Ring 5a, 23568 Lübeck, DE
- (72) Grolla, Peter, 23562 Lübeck, DE
Rowedder, Axel, 23623 Ahrensböök, DE
- (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, et al, Valentin, Gihnske, Grosse Patentanwältte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

B29C 51/46 → (51) **B29C 51/04**

B29C 65/06 → (51) **B23K 20/10**

B29C 65/08 → (51) **B23K 20/10**

- (51) **B29C 67/00** (11) **1 581 902 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03772615.5 (22) 12.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005
(86) IL 2003/000955 12.11.2003
(87) WO 2004/044816 2004/22 27.05.2004
(30) 12.11.2002 US 425250 P
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM DRUCKEN EINES DREIDIMENSIONALEN GEGENSTANDES
• METHOD AND SYSTEM FOR THREE-DIMENSIONAL OBJECT PRINTING & x9; & x9;
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR L'IMPRESION D'OBJETS EN TROIS DIMENSIONS
- (73) Objet Geometries Ltd., 2 Holtzman Street, Kiryat Weizmann, Science Park, Rehovot 76124, IL

- (72) MENCHIK, Guy, 43553 Ra'anana, IL
GOTHAIT, Hanan, Rehovot 76230, IL
KRITCHMAN, Eliahu M., 69012 Tel Aviv, IL
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

B29C 67/00 → (51) **B29D 11/00**

B29C 67/20 → (51) **B29C 44/14**

- (51) **B29D 11/00** (11) **1 487 631 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03744405.6 (22) 17.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.12.2004
(86) FR 2003/000846 17.03.2003
(87) WO 2003/078144 2003/39 25.09.2003
(30) 19.03.2002 FR 0203380
- (54) • VERFAHREN ZUM ERHALT EINER OPTISCHEN LINSE UND VERBINDUNG UND VORRICHTUNG ZUR IMPLMENTIERUNG DES VERFAHRENS
• METHOD FOR OBTAINING AN OPTICAL LENS AND JOINT AND DEVICE FOR THE IMPLEMENTATION THEREOF
• PROCEDE POUR L OBTENTION D UNE LENTILLE OPTIQUE AINSI Q UE JOINT ET DISPOSITIF POUR SA MISE EN OEUVRE
- (73) ESSLOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, F-94220 Charenton-le-Pont, FR
- (72) TRIDON, Jean-Marc, F-21000 Dijon, FR
SOAVE, Pascal, F-21110 Longecourt en Plaine, FR
- (74) Quantin, Bruno Marie Henri, Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

(51) **B29D 11/00** (11) **1 697 112 B1**
B29C 67/00

- (25) En (26) En
(21) 04804030.7 (22) 17.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.09.2006
(86) EP 2004/014427 17.12.2004
(87) WO 2005/058587 2005/26 30.06.2005
(30) 19.12.2003 US 530959 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GETÖNTEN KONTAKTLINSEN
• METHOD FOR PRODUCING TINTED CONTACT LENSES
• PROCEDE DE PRODUCTION DE LENTILLES DE CONTACT TEINTEES INTEGRALE-MENT
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) WINTERTON, Lynn, Cook, Alpharetta, GA 30004, US
LALLY, John, Martin, Lilburn, GA 30047, US
VOGT, Jürgen, Duluth, GA 30097, US
- (74) Heinen, Detlef, et al, BOHEST Intellectual Property A. Braun Braun Héritier Eschmann AG Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH
- (60) 08101675.0

B29D 23/00 → (51) **G01M 3/08**

B29D 30/08 → (51) **B29D 30/16**

- (51) **B29D 30/16** (11) **1 464 472 B1**
B29D 30/08
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04015938.6 (22) 25.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 06.10.2004

- (30) 01.02.2000 FR 0001393
- (54) • Schwingarmvorrichtung zur Herstellung einer Reifenverstärkungsstruktur mit einem einzigen Reifenkord
• Swing arm apparatus for manufacturing a tyre reinforcing structure using a single thread
• Appareil à bras oscillant, pour la fabrication d'un renfort de pneumatique à partir d'un seul fil
- (73) Manufacture Française des Pneumatiques Michelin, 23, Place des Carmes-Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
- (72) Mayet, Jean-Claude, 63000 Clermont-Ferrand, FR
- (74) Bauvir, Jacques, Service SGD/LG/PI, C.E.R. Ladoux - FR5, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
- (62) 01101614.4 / 1 122 057

(51) **B30B 1/26** (11) **1 149 688 B1**
B30B 15/00

- (25) En (26) En
(21) 01303724.7 (22) 24.04.2001
- (84) DE ES IT
(43) 31.10.2001
(30) 25.04.2000 JP 2000123428
- (54) • Hubverstellrichtung für eine Presse
• Stroke adjusting device for press machine
• Dispositif de réglage de la course pour une presse
- (73) Aida Engineering Ltd., 2-10, Ohyama-cho, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1181, JP
- (72) Horie, Yasuhiro, Aida Engineering Limited, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1181, JP
- (74) Shelley, Mark Raymond, et al, K R Bryer & Co., 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

B30B 9/02 → (51) **C11B 1/06**

B30B 9/32 → (51) **B23D 33/10**

B30B 9/32 → (51) **G21C 19/36**

B30B 15/00 → (51) **B30B 1/26**

B32B 5/02 → (51) **D06M 23/08**

B32B 9/00 → (51) **D06M 23/08**

(51) **B32B 15/01** (11) **1 648 694 B1**
B23K 35/02
C22C 21/06

- (25) En (26) En
(21) 04740948.7 (22) 09.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.04.2006
(86) EP 2004/007702 09.07.2004
(87) WO 2005/014274 2005/07 17.02.2005
(30) 18.07.2003 EP 03077272
- (54) • HOCHFESTES ALUMINIUMLEGIERUNGS-HARTLÖTBLECH
• HIGH STRENGTH ALUMINIUM ALLOY BRAZING SHEET
• TOLE POUR BRASAGE, CONSTITUEE D'ALLIAGE D'ALUMINIUM, A HAUTE RESISTANCE MECANIQUE
- (73) Aleris Aluminum Koblenz GmbH, Carl-Spater-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE
- (72) BENEDICTUS, Rinze, NL-2612 PJ Delft, NL
BÜRGER, Achim, 56203 Hoeher-Grenzhausen, DE
MILLER, William, Sinclair, NL-1971 KX IJmuiden, NL
HASZLER, Alfred, Johann, Peter, 56179 Vallendar, DE

(74) Müller, Frank Peter, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

B32B 15/08 → (51) **B29C 45/14**

B32B 17/04 → (51) **E04C 2/296**

(51) **B32B 27/08** (11) **0 754 542 B1**
B32B 27/18 **B32B 27/40**
C09J 7/02

(25) De (26) De
(21) 96110774.5 (22) 04.07.1996
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE
(43) 22.01.1997
(30) 17.07.1995 DE 19525971

(54) • *Trennschichtfreie Dublofolie, Verfahren zu ihrer Herstellung sowie ihre Verwendung*
• *Film without a release layer comprising at least two layers, process for the production thereof and use thereof*
• *Film sans couche de décollage comportant au moins deux couches, son procédé de fabrication et son utilisation*

(73) Epurex Films GmbH & Co. KG, Postfach 16 52, 29656 Walsrode, DE

(72) Hargarter, Nicole, Charlottesville VA 22903, US
Schultze, Dirk, Dr., 29683 Fallingbostel, DE
Kunold, Reinhard, 29683 Fallingbostel, DE

(74) Feldhues, Michael L.F., et al, C/o Bayer MaterialScience AG Law & Patents-Patents and Licensing Gebäude Q 18, 51368 Leverkusen, DE

(51) **B32B 27/08** (11) **1 740 378 B1**
B32B 27/32 **B32B 27/34**
B32B 27/36

(25) En (26) En
(21) 05730176.4 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.01.2007
(86) US 2005/009743 24.03.2005
(87) WO 2005/102689 2005/44 03.11.2005
(30) 12.04.2004 US 822581

(54) • *ADHÄSIONSTECHNIK FÜR INKOMPATIBLE POLYMERE UNTER VERWENDUNG VON MODIFIZIERTEN POLYMERHAFTSCHICHTEN*
• *ADHESION TECHNIQUE FOR INCOMPATIBLE POLYMERS USING MODIFIED POLYMER TIE LAYERS*
• *TECHNIQUE D'ADHERENCE POUR POLYMERES INCOMPATIBLES METTANT EN OEUVRE DES COUCHES DE LIAISON DE POLYMERES MODIFIES*

(73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings Christ Church, Barbados, West Indies, BB

(72) BURGMEIER, Robert, Plymouth, MI 55447, US
GOODIN, Richard, Blaine, MN 55449, US
DELANEY, Joseph, Minneapolis, MI 55407, US

(74) Maiwald, Walter, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B32B 27/10** (11) **1 372 956 B1**

(25) De (26) De
(21) 02716825.1 (22) 06.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

LT LV RO SI
(43) 02.01.2004

(86) EP 2002/002439 06.03.2002

(87) WO 2002/070251 2002/37 12.09.2002

(30) 08.03.2001 DE 10111319
26.07.2001 DE 10136089

(54) • *VERWENDUNG VON IONOMEREN ZUR ABDICHTUNG VON DÄMMSTOFFEN*
• *USE OF IONOMERS FOR SEALING INSULATING MATERIALS*
• *UTILISATION D'IONOMERES DESTINES A L'ETANCHEITE DE MATIERIAUX ISO-LANTS*

(73) Biologische Insel Lothar Moll GmbH & Co. KG, Rheintalstrasse 35-43, 68723 Schwetzingen, DE

(72) MOLL, Lothar, 68723 Schwetzingen, DE

(74) Thews, Karl, et al, Sartorius, Thews & Thews Patentanwälte Augustaanlage 32 (Augusta Carree), 68165 Mannheim, DE

B32B 27/18 → (51) **B32B 27/08**

(51) **B32B 27/32** (11) **1 682 349 B1**
C08J 5/18

(25) En (26) En
(21) 04811003.5 (22) 04.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.07.2006
(86) US 2004/038079 04.11.2004
(87) WO 2005/044560 2005/20 19.05.2005
(30) 04.11.2003 US 700761
14.06.2004 US 867438

(54) • *FRISCHHALTEFOLIENLAMINATSTRUKTUR*
• *CLING FILM LAMINATE STRUCTURE*
• *STRUCTURE LAMINEE DE PELLICULE AUTOCOLLANTE*

(73) Bostik, Inc., 11320 Watertown Plank Road, Wauwatosa, Wisconsin 53226-3413, US

(72) CARPER, James, D., Waukesha, WI 53186, US

ALPER, Mark, D., Mukwonago, WI 53149, US

SAJOT, Nicolas, Edgard, Wauwatosa, WI 53226, US

(74) Sanderson, James L.C., et al, Sanderson & Co. 34, East Stockwell Street, GB-Colchester, Essex CO1 1ST, GB

B32B 27/32 → (51) **B32B 27/08**

B32B 27/34 → (51) **B32B 27/08**

B32B 27/36 → (51) **B32B 27/08**

B32B 27/36 → (51) **H01L 23/02**

B32B 27/40 → (51) **B32B 27/08**

(51) **B32B 27/42** (11) **1 697 133 B1**
B44C 5/04 C09D 11/10

(25) En (26) En
(21) 04800384.2 (22) 24.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.09.2006
(86) SE 2004/001723 24.11.2004
(87) WO 2005/051661 2005/23 09.06.2005
(30) 25.11.2003 SE 0303148

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ZIERLAMINATS*
• *A PROCESS FOR MANUFACTURING A DECORATIVE LAMINATE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN STRATIFIE DECORATIF*

(73) Pergo (Europe) AB, Strandridaregatan 8, 231 25 Trelleborg, SE

(72) HANSSON, Krister, S-235 91 Vellinge, SE
LINDGREN, Kent, S-284 32 Perstorp, SE

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

(51) **B32B 37/02** (11) **1 420 952 B1**

(25) En (26) En
(21) 02731979.7 (22) 30.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 26.05.2004
(86) US 2002/017017 30.05.2002

(87) WO 2002/098661 2002/50 12.12.2002
(30) 01.06.2001 US 871887

(54) • *MONTAGE VON BIPOLAREN PLATTEN*
• *ASSEMBLING BIPOLAR PLATES*
• *ASSEMBLAGE DE PLAQUES BIPOLAIRES*

(73) GrafTech International Holdings Inc., 12900 Snow Road, Parma, OH 44130, US

(72) MERCURI, Robert, Angelo, Seven Hills, OH 44131, US

(74) Brand, Thomas Louis, et al, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **B32B 38/00** (11) **1 247 643 B1**
B65H 35/10 **B26F 3/00**

(25) En (26) En
(21) 01305552.0 (22) 27.06.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 09.10.2002
(30) 06.04.2001 US 827646

(54) • *Vorrichtung mit einer Kassette zur Trennung eines Patches ohne Trägeschicht*
• *Device including a cassette for the separation of a carrier-less patch*
• *Dispositif incluant une cassette pour la séparation d'un patch sans support*

(73) ZIH Corporation, Pearman Building 3 Gorham Road, 3rd Floor, Hamilton HM08, BM

(72) Mabit, Stephane, 44370 La Chapelle Saint Sauveur, FR

(74) Jones, Keith William, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **B41C 1/10** (11) **1 334 823 B1**

(25) En (26) En
(21) 03002591.0 (22) 07.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 13.08.2003
(30) 08.02.2002 JP 2002032904
27.09.2002 JP 2002283417
15.11.2002 JP 2002332267
08.01.2003 JP 2003001923

(54) • *Lithographischer Druckplattenvorläufer*
• *Lithographic printing plate precursor*
• *Précurseur de plaque d'impression lithographique*

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Tsuchimura, Tomotaka, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP
Nakamura, Ippei, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP

Sorori, Tdaihiro, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP
Endo, Akihiro, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP
Murakami, Tomoo, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP

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

(60) 08002311.2

(51) **B41C 1/10** (11) **1 506 854 B1**
B41N 3/00

(25) En (26) En
(21) 03102530.7 (22) 13.08.2003

- (84) BE DE FR GB NL
- (43) 16.02.2005
- (54) • *Verfahren zum Nacheinbrennen von lithographischen Druckplatten*
• *Method for postbaking a lithographic printing plate*
• *Procédé de post-cuisson d'une plaque d'impression lithographique*
- (73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE
- (72) Verschueren, Eric, 2640, Mortsels, BE
Van Damme, Marc, 2640, Mortsels, BE
- (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE
- (60) 07123023.9

(51) **B41C 1/10** (11) **1 561 577 B1**
B41N 1/08 **B65G 57/00**
B65B 11/54

- (25) En (26) En
- (21) 05002408.2 (22) 04.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.08.2005
- (30) 06.02.2004 JP 2004030710
- (54) • *Flachdruckplattenvorläuferstapel*
• *Stack of lithographic printing plate precursors*
• *Empilement de précurseurs pour plaque d'impression lithographique*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Aoshima, Norio, Haibara-gun Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41F 5/24** (11) **1 310 360 B1**
B41F 13/30

- (25) De (26) De
- (21) 02016586.6 (22) 25.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.05.2003
- (30) 09.11.2001 DE 10155256
- (54) • *Flexodruckmaschine mit alternativ manuell und automatisch anstellbaren Farbübertragungswalzen*
• *Flexographic printing machine with alternative manual and automatic applicable ink transfer rollers*
• *Machine d'impression flexographique avec des cylindres de transfert d'encre applicables de façon manuelle et automatique*
- (73) Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE
- (72) Lapehn, Klaus, 49078 Osnabrück, DE
Koopmann, Dietmar, 49536 Lienen-Kattenvenne, DE
Rogge, Günter, 49536 Lienen, DE

(51) **B41F 5/24** (11) **1 318 015 B1**
B41F 13/30

- (25) En (26) En
- (21) 02026977.5 (22) 04.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 11.06.2003
- (30) 06.12.2001 IT VR20010130
- (54) • *Drucksatz für schnellen Hülsenwechsel in flexographischen Druckmaschinen*
• *Printing assembly for quick sleeve replacement in flexographic printers*
• *Ensemble d'impression pour changement de manchon rapide dans des machines d'impression flexographiques*
- (73) OFEM S.A.S di Mercante Andrea E C., Via Mazzini 27/D, 37053 Cerea (VR), IT

- (72) Venturini, Gabriele, 37033 Montorio (Verona), IT
- (74) Reniero, Cirillo Silvano, et al, c/o Dr.Reniero & Associati S.r.l. Via D. Manin, 5, 37122 Verona, IT

B41F 13/30 → (51) **B41F 5/24**

- (51) **B41F 33/00** (11) **1 125 738 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01101401.6 (22) 23.01.2001
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 22.08.2001
- (30) 15.02.2000 US 504125
- (54) • *Parameterwechsel in einer Steuereinheit einer Druckmaschine*
• *Change of parameters in a control unit of a printing press*
• *Changement des paramètres dans une unité de contrôle d'une machine à imprimer*
- (73) Goss International Americas, Inc., 121 Broadway Street, Dover, NH 03820, US
- (72) Albert, Kevin Francis, Barrington, NH 03825, US
- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 346 828 B1**
B41J 2/16
- (25) En (26) En
- (21) 03006116.2 (22) 18.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2003
- (30) 18.03.2002 JP 2002075091
18.03.2002 JP 2002075089
29.05.2002 JP 2002156153
14.03.2003 JP 2003070545
- (54) • *Piezoelektrischer Aktor, damit versehener Flüssigkeitsausstosskopf, piezoelektrisches Bauelement und dazugehöriges Herstellungsverfahren*
• *Piezoelectric actuator, liquid jetting head incorporating the same, piezoelectric element, and method of manufacturing the same*
• *Actionneur piézoélectrique, tête d'éjection de liquide l'utilisant, élément piézoélectrique et leur méthode de fabrication*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Junhua, Chang, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Katakura, Takahiro, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Okumura, Motonori, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 07000031.0 / 1 775 130

B41J 2/16 → (51) **B41J 2/14**

- (51) **B41J 2/165** (11) **1 405 726 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03256233.2 (22) 02.10.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 07.04.2004
- (30) 04.10.2002 US 264736
- (54) • *Automatischer Anlauf des Druckersystems mit Tinte auf Lösungsmittelbasis*
• *Automatic startup for a solvent ink printing system*

- *Démarrage automatique d'un système d'impression à l'encre à base de solvant*
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
- (72) West, Kenneth J., Dayton Ohio 45419, US
Wimmers, Meagan A., Springboro Ohio 45066, US
Frazier, Jay D., Jamestown Ohio 45335, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Département Brevets CRET-Zone Industrielle, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

(51) **B41J 2/165** (11) **1 529 644 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04105303.4 (22) 26.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.05.2005
- (30) 05.11.2003 EP 03078482
- (54) • *Verfahren zur Maskierung von ausgefallenen Druckelementen in einem Drucker*
• *Method of camouflaging defective print elements in a printer*
• *Procédé pour camoufler des éléments d'impression fautifs dans une imprimante*
- (73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL
- (72) Vestjens, Johannes C.G., 5914 RP Venlo, NL
Faken, Henry, 5914 SH Venlo, NL
- (74) Vanoppen, Ronny R.J., et al, Océ-Technologies B.V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA Venlo, NL

(51) **B41J 2/165** (11) **1 792 732 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06256110.5 (22) 29.11.2006
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 06.06.2007
- (30) 29.11.2005 JP 2005343072
- (54) • *Tintenstrahlaufrichtungsvorrichtung und Verfahren zum Abnehmen der Wartungseinheit des Aufzeichnungskopfes*
• *Inkjet recording device and method for detaching recording head maintenance unit*
• *Dispositif d'enregistrement à jet d'encre et procédé de détachement d'une unité de maintenance de tête d'enregistrement*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Sakakitani, Masatoshi, Tokyo, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B41J 2/175** (11) **0 956 965 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99303695.3 (22) 12.05.1999
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 17.11.1999
- (30) 13.05.1998 JP 13063098
13.05.1998 JP 13063198
14.05.1998 JP 13148398
09.06.1998 JP 17534098
29.01.1999 JP 2203699
29.01.1999 JP 2330099
- (54) • *Tintenkasette für Tintenstrahlaufrichtungsvorrichtung*
• *Ink cartridge for ink-jet printing apparatus*
• *Cartouche d'encre pour appareil d'enregistrement à jet d'encre*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (72) Usui, Minoru, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
Shinada, Satoshi, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
Naka, Takahiro, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
Miyazawa, Hisashi, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
Seino, Takeo, Suwa-shi, Nagano-ken, JP

Koike, Hisashi, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
Kobayashi, Takao, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
Kanai, Masahiro, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
Hirano, Yasuko, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
Akatsuka, Yasushi, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
Iijima, Takayuki, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
Okazawa, Noriaki, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
Matsumoto, Hitoshi, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
Ogura, Yasuhiro, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon
9 John Street, London WC1N 2ES, GB
(60) 04078434.0 / 1 527 882
04078435.7 / 1 527 883
04078436.5 / 1 527 884

(51) **B41J 2/175** (11) **1 473 164 B1**
(25) En (26) En
(21) 04016498.0 (22) 18.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 03.11.2004
(30) 19.06.2001 JP 2001184313
(54) • *System und Verfahren zur Identifizierung
eines Druckerlaufzeichnungsmaterialbehäl-
ters*
• *System and method of identifying printer
recording material receptacle*
• *Système et procédé d'identification d'un
réceptacle de matériel d'impression*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku
2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Asauchi, Noboru, Suwa-shi Nagano-ken,
392-8502, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kai-
ser, Polte Partnerschaft Patent- und
Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE
(62) 02013332.8 / 1 270 239

(51) **B41J 2/21** (11) **1 775 134 B1**
(25) En (26) En
(21) 06122444.0 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(30) 17.10.2005 EP 05109635
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Ausrichtung
von Druckköpfen in einem Drucker*
• *Method of detecting the alignment of print
heads in a printer*
• *Procédé pour déterminer l'alignement de
têtes d'impression dans une imprimante*
(73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43,
5914 CA Venlo, NL
(72) Smink, Olav G., 5932 GH, Tegelen, NL
(74) Vanoppen, Ronny R.J., Océ-Technologies B.
V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA
Venlo, NL

B41J 3/407 → (51) **B41J 13/12**

B41J 5/00 → (51) **G06F 3/02**

(51) **B41J 13/12** (11) **1 116 595 B1**
B41J 3/407
(25) Ja (26) En
(21) 00935642.9 (22) 09.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 18.07.2001
(86) JP 2000/003798 09.06.2000
(87) WO 2001/007263 2001/05 01.02.2001
(30) 23.07.1999 JP 20931599
(54) • *DRUCKHILFSVORRICHTUNG, ZUSAM-
MENBAUVORRICHTUNG DAFÜR UND
AUFEICHNUNGSGERÄT*

• *AUXILIARY PRINTING IMPLEMENT AND
ASSEMBLING JIG THEREFOR AND
RECORDING DEVICE*
• *DISPOSITIF AUXILIAIRE D'IMPRESSION,
GABARIT D'ASSEMBLAGE ET DISPOSITIF
D'ENREGISTREMENT*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0811, JP
(72) HAYASHI, Takayuki, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
NAGAE, Nobuaki, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
KUSUMOTO, Hiroyuki, Suwa-shi, Nagano
392-8502, JP
KOMATSU, Noriyuki, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41K 1/40** (11) **1 846 248 B1**
(25) En (26) En
(21) 06700100.8 (22) 04.01.2006
(84) AT DE FR GB IT
(43) 24.10.2007
(86) AT 2006/000004 04.01.2006
(87) WO 2006/072121 2006/28 13.07.2006
(30) 04.01.2005 US 30531
(54) • *SELBSTFÄRBENDER HANDSTEMPEL MIT
ERSATZTINTENVERSORGUNG*
• *SELF-INKING HAND STAMP WITH SPARE
INK SUPPLY*
• *TAMPON MANUEL AUTO-ENCREUR*
(73) Colop Stempelherzeugung Skopek
Gesellschaft m.b.H. & Co. KG., Dr. Franz
Armstrongstrasse 5, 4600 Wels, AT
(72) MOODY, Brett, Corona Del Mar, CA 92625,
US
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT

(51) **B41K 1/50** (11) **1 657 070 B1**
G03F 7/00 **B05D 1/28**
(25) En (26) En
(21) 04026681.9 (22) 10.11.2004
(84) DE FR GB
(43) 17.05.2006
(54) • *Stempel für die sanfte Lithographie,
insbesondere für das Mikro-Kontakt-druck-
verfahren und Verfahren zu seiner Her-
stellung*
• *A stamp for soft lithography, in particular
micro contact printing and a method of
preparing the same*
• *Tampon pour la lithographie douce, en
particulier pour le procede d'impression
par microcontact et procede de sa fabri-
cation*
(73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1,
10785 Berlin, DE
(72) Kron, Gregor c/o Stuttgart Technology
Center, 70327 Stuttgart, DE
Wessels, Jurina c/o Stuttgart Technology
Center, 70327 Stuttgart, DE
Yasuda, Akio c/o Stuttgart Technology
Center, 70327 Stuttgart, DE
(74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEH-
MERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse
20-22, 80336 München, DE

(51) **B41M 5/00** (11) **1 646 508 B1**
(25) En (26) En
(21) 04740547.7 (22) 02.07.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 19.04.2006
(86) EP 2004/007183 02.07.2004
(87) WO 2005/014299 2005/07 17.02.2005
(30) 18.07.2003 FR 0308848
(54) • *TINTENSTRAHLAUFEICHNUNGSELE-
MENT*

• *INKJET RECORDING ELEMENT*
• *ELEMENT D'IMPRESSION A JET D'ENCRE*
(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester, New York 14650, US
(72) FRIOUR, Gérard, Amédé Désiré, Kodak
Industrie, F-71102 Châlon sur Saône Cedex,
FR
PONCELET, Olivier Jean Christian, Kodak
Industrie, F-71102 Châlon sur Saône Cedex,
FR
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie
Département Brevets et Licences CRT 60/2
Zone Industrielle, F-71102 Chalon-sur-Saône
Cedex, FR

(51) **B41M 5/00** (11) **1 738 918 B1**
(25) De (26) De
(21) 05014012.8 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 03.01.2007
(54) • *Tintenstrahlzeichnungsmaterial*
• *Ink-jet recording medium*
• *Matériau pour l'enregistrement par jet
d'encre*
(73) Mitsubishi HiTec Paper Flensburg GmbH,
Husumer Strasse 12, 24941 Flensburg, DE
(72) Stork, Gerhard, Dr., 24943 Flensburg, DE
Lerius, Karsten, 24960 Munkbrarup, DE
(74) Hiller, Volker, Mitsubishi HiTec Paper Flens-
burg GmbH Husumer Strasse 12, 24941
Flensburg, DE

B41M 5/00 → (51) **C09D 11/00**

B41N 1/08 → (51) **B41C 1/10**

B41N 1/08 → (51) **B41N 6/00**

B41N 3/00 → (51) **B41C 1/10**

(51) **B41N 6/00** (11) **1 245 405 B1**
B41N 1/08
(25) En (26) En
(21) 02006627.0 (22) 25.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 02.10.2002
(30) 29.03.2001 JP 2001097299
(54) • *Bildaufzeichnungsmaterial*
• *Image recording material*
• *Matériau d'enregistrement d'image*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Aoshima, Keitaro, Yoshida-cho, Haibara-gun,
Shizuoka-ken, JP
Kikuchi, Kei, Yoshida-cho, Haibara-gun,
Shizuoka-ken, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B42C 11/02** (11) **1 832 437 B1**
B42C 11/04

(25) En (26) En
(21) 06110940.1 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(54) • *Vorrichtung für Bücher mit Doppelum-
schlagklappe*
• *Machine for trimming the fore-edge of
books provided with a flapped cover*
• *Machine pour découper avec une couver-
ture à double volet*
(73) SCS Automaberg S.N.C., Via Bosco Frati, 14,
I-24022 Dalmine (BG), IT

- (72) Scarpellini, Massimo, 24060 Brusaporto (BG), IT
- Scarpellini, Dario, 24060 Brusaporto (BG), IT
- Crovetto, Claudio, 24068 Seriate (BG), IT
- (74) Ripamonti, Enrico, et al, Giambrocono & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/b, 20129 Milano, IT

B42C 11/04 → (51) **B42C 11/02**

- (51) **B42D 15/00** (11) **1 687 152 B1**
B42D 15/10 **G06K 19/10**
- (25) En (26) En
- (21) 04797592.5 (22) 04.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006
- (86) EP 2004/012465 04.11.2004
- (87) WO 2005/044583 2005/20 19.05.2005
- (30) 07.11.2003 EP 03025531
- (54) • **SICHERHEITSDOKUMENT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SICHERHEITSDOKUMENTS UND VERWENDUNG EINES SICHERHEITSELEMENTS**
• **SECURITY DOCUMENT, METHOD FOR PRODUCING A SECURITY DOCUMENT AND THE USE OF A SECURITY ELEMENT**
• **DOCUMENT DE SÉCURITÉ, MÉTHODE DE PRODUCTION D'UN DOCUMENT DE SÉCURITÉ ET L'UTILISATION D'UN DOCUMENT DE SÉCURITÉ**
- (73) SICPA HOLDING S.A., Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, CH
- (72) BLEIKOLM, Anton, CH-1024 Ecublens, CH
- DEGOTT, Pierre, CH-1023 Crissier, CH
- DESPLAND, Claude-Alain, 1008 Prilly, CH
- MÜLLER, Edgar, CH-1700 Fribourg, CH
- (74) Welch, Andreas, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

- (51) **B42D 15/10** (11) **1 802 473 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05778677.4 (22) 26.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 04.07.2007
- (86) IT 2005/000441 26.07.2005
- (87) WO 2007/013104 2007/05 01.02.2007
- (54) • **VERFAHREN ZUM SCHUTZ VON AUF PAPIER- ODER KUNSTSTOFFTRÄGERN ENTHALTENEN DATEN DURCH TRANSFER EINER DURCHSICHTIGEN SCHUTZSCHICHT**
• **METHOD FOR THE PROTECTION OF DATA INCLUDED ON PAPER OR PLASTIC SUBSTRATES BY TRANSFER OF A TRANSPARENT PROTECTION LAYER**
• **PROCÉDÉ DE PROTECTION DE DONNÉES COMPRISES DANS DES SUBSTRATS DE PAPIER OU DE PLASTIQUE PAR TRANSFERT D'UNE COUCHE DE PROTECTION TRANSPARENTE**
- (73) Centro Grafico DG S.p.A., Via Sicilia, 8, 24100 Bergamo, IT
- (72) RADICE, Dino, I-20010 Marcallo con Casone, IT
- (74) Monti, Rinaldo, et al, Ufficio Internazionale Brevetti Ing. C. Gregorj S.p.A. Via Dogana 1, 20123 Milan, IT

B42D 15/10 → (51) **B42D 15/00**

- (51) **B43K 7/00** (11) **1 587 693 B1**
B43K 7/10 **B43M 11/08**
- (25) En (26) En
- (21) 03810325.5 (22) 13.02.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
- (86) IB 2003/000503 13.02.2003
- (87) WO 2004/054815 2004/27 01.07.2004
- (30) 17.12.2002 CH 214602
- (54) • **KUGELSCHREIBERSPITZE MIT EINEM SCHAFT MIT KOMMUNIKATIONSRIELEN**
• **BALLPOINT PEN NIB PROVIDED WITH A STEM WITH COMMUNICATION FLUTES**
• **POINTE DE STYLO A BILLE EQUIPEE D'UNE TIGE A RAINURES DE COMMUNICATION**
- (73) Premec SA, Via Industria, 6814 Cadempino Lugano, CH
- (72) GRADI, Renzo, CH-6900 Lugano, CH
- (74) Fiammenghi-Domenighetti, Delfina, Fiammenghi-Fiammenghi, Via San Gottardo 15, 6900 Lugano, CH

B43K 7/10 → (51) **B43K 7/00**

B43M 11/08 → (51) **B43K 7/00**

B44C 5/04 → (51) **B32B 27/42**

B60B 21/12 → (51) **B60C 15/02**

B60B 33/00 → (51) **B64C 1/20**

- (51) **B60B 35/00** (11) **1 780 050 B1**
B60G 9/00
- (25) De (26) De
- (21) 06022109.0 (22) 21.10.2006
- (84) DE FR IT NL SE
- (43) 02.05.2007
- (30) 29.10.2005 DE 102005051907
- (54) • **Starrachskörper eines Kraftfahrzeugs, insbesondere Nutzfahrzeugs**
• **Body of a rigid axle of a motor vehicle, particularly of a utility vehicle**
• **Corps d' un essieu rigide de véhicule automobile, notamment de véhicule utilitaire**
- (73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Postfach 50 06 20, 80976 München, DE
- (72) Simon, Bernhard, 85435 Erding, DE
- Landsherr, Thomas, 80995 München, DE

B60B 35/02 → (51) **B60G 9/00**

B60C 5/02 → (51) **B60C 17/01**

B60C 5/08 → (51) **B60C 17/01**

B60C 9/18 → (51) **B60C 11/00**

B60C 9/20 → (51) **B60C 9/26**

B60C 9/22 → (51) **B60C 9/26**

- (51) **B60C 9/26** (11) **1 750 954 B1**
B60C 9/22 **B60C 9/20**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05745596.6 (22) 06.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (86) EP 2005/004928 06.05.2005
- (87) WO 2005/113258 2005/48 01.12.2005
- (30) 13.05.2004 FR 0405243
- (54) • **SCHWERFAHRZEUGREIFEN**
• **HEAVY VEHICLE TYRE**
• **PNEUMATIQUE POUR VEHICULES LOURDS**
- (73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR

- Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) CLUZEL, Guy, F-63110 Beaumont, FR
- (74) Le Cam, Stéphane Georges Elie, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI - F 35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **B60C 11/00** (11) **1 677 996 B1**
B60C 9/18 **C08K 9/04**

- (25) En (26) En
- (21) 03773681.6 (22) 31.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
- (86) EP 2003/012137 31.10.2003
- (87) WO 2005/049340 2005/22 02.06.2005
- (54) • **HOCHLEISTUNGSREIFEN FÜR KRAFTFAHRZEUGRÄDER**
• **HIGH-PERFORMANCE TYRE FOR VEHICLE WHEELS**
• **PNEU TRES PERFORMANT DESTINE A DES ROUES DE VEHICULE**
- (73) Pirelli Tyre S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
- (72) GIANNINI, Luca, c/o Pirelli Pneumatici S.p.A, I-20126 Milano, IT
- FINO, Luigi, c/o Pirelli Pneumatici S.p.A, I-20126 Milano, IT
- GALIMBERTI, Maurizio, c/o Pirelli Pneumatici S.P.A, I-20126 Milano, IT
- BIZZI, Stefano, c/o Pirelli Pneumatici S.p.A, I-20126 Milano, IT
- (74) Giannesi, Pier Giovanni, Pirelli & C. S.p.A. Viale Sarca, 222, 20126 Milan, IT

(51) **B60C 15/02** (11) **1 363 791 B1**
B60B 21/12

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02712910.5 (22) 14.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.11.2003
- (86) EP 2002/001577 14.02.2002
- (87) WO 2002/068223 2002/36 06.09.2002
- (30) 26.02.2001 FR 0102685
- (54) • **ANORDNUNG VON REIFEN, REIFENFELGE UND RADROHLING**
• **TYRE, HOOP AND RIM ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE D'UNE PNEUMATIQUE, D'UNE VIROLE ET D'UNE JANTE**
- (73) Société de Technologie Michelin, 23 rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR
- Michelin Recherche et Technique S.A., 10-12, route Louis-Braille, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) DEAL, Michel, F-03110 Saint Rémy en Rollat, FR
- BESTGEN, Luc, F-63140 Chatel-Guyon, FR
- (74) Le Cam, Stéphane Georges Elie, Michelin & Cie, Service SGD/LG/PI - LAD, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **B60C 17/01** (11) **1 338 442 B1**
B60C 5/08 **B60C 5/02**

- (25) Ja (26) En
- (21) 01981054.8 (22) 09.11.2001
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 27.08.2003
- (86) JP 2001/009831 09.11.2001
- (87) WO 2002/043975 2002/23 06.06.2002
- (30) 30.11.2000 JP 2000365025
- 27.12.2000 JP 2000396842
- 25.05.2001 JP 2001156368
- (54) • **LUFTSCHLAUCH FÜR SICHERHEITSREIFEN**
• **AIR BLADDER FOR SAFE TIRE**

- *CHAMBRE A AIR POUR PNEUMATIQUE DE SECURITE*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-Chome, Chuo-Ku, Tokyo 104-0031, JP
- (72) YAMAGUCHI, Yuji, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
- YAMAMOTO, Masahiko, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
- ZUIGYO, Yugo, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
- SAITO, Osamu, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
- TSUKAGOSHI, Tetsuhito, Kodaira-shi, Tokyo 187-0031, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B60C 23/04** (11) **1 510 371 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04020138.6 (22) 25.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.03.2005
- (30) 25.08.2003 DE 10339959
- (54) • *Rad für Fahrzeuge mit Luftreifen und Anordnung aus einem Ventil, einer Vorrichtung zum Messen des Reifendrucks und einer sie im Luftreifen haltenden Feder*
- *Wheel for vehicles with pneumatic tires and arrangement comprising a valve, an apparatus for measuring tire pressure and a spring holding it in the pneumatic tire*
- *Roue pour véhicules avec des pneumatiques et ensemble constitué d'une valve, d'un appareil pour mesurer la pression d'un pneumatique ainsi que d'un ressort pour fixer l'appareil de mesure dans le pneumatique*
- (73) Beru Aktiengesellschaft, Mörikestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (72) Graf, Bernhard, 71691 Freiberg, DE
- Kasimirski, Hans Peter, 71640 Ludwigsburg, DE
- (74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche 56-68, 75175 Pforzheim, DE

(51) **B60C 23/04** (11) **1 607 245 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05291288.8 (22) 16.06.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 21.12.2005
 (30) 18.06.2004 FR 0406631

- (54) • *Verfahren zum Detektieren eines schnellen Luftverlustes eines Reifens*
- *Method to detect a fast tyre air leak*
- *Procédé de détection de fuite rapide d'un pneu de véhicule automobile*
- (73) JOHNSON CONTROLS AUTOMOTIVE ELECTRONICS, 18 Chaussée Jules César, 95526 Cergy Pontoise Cédex, FR
- (72) Verrier, Cyrille, 95300 Pontoise, FR
- Leberon, Régis, 28300 Saint Aubin des Bois, FR
- (74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Associés 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

B60C 25/00 → (51) **B60C 25/14**

(51) **B60C 25/14** (11) **1 392 531 B1**
B60C 25/00
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 02745295.2 (22) 15.05.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 03.03.2004
 (86) EP 2002/005334 15.05.2002

- (87) WO 2002/092365 2002/47 21.11.2002
- (30) 17.05.2001 FR 0106626
- (54) • *HORIZONTALACHSIGE MASCHINE ZUM PRÄSENTIEREN VON REIFEN*
- *HORIZONTAL AXIS MACHINE FOR PRESENTING TYRES*
- *MACHINE DE PRESENTATION A AXE HORIZONTALE DE PNEUMATIQUE*
- (73) Société de Technologie Michelin, 23 rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR
- Michelin Recherche et Technique S.A., 10-12, route Louis-Braille, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) BAUMGARTNER, Gérard, CH-1684 Mézières, CH
- BIDON, Denis, F-63830 Durtol, FR
- REPEL, Emil, Willi, S-31142 Falkenberg, DE
- (74) Bauvir, Jacques, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

B60D 1/26 → (51) **B60D 1/54**

(51) **B60D 1/54** (11) **1 475 253 B1**
B60D 1/26

- (25) De (26) De
- (21) 04006028.7 (22) 13.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.11.2004
- (30) 07.05.2003 DE 10320302
- (54) • *Anhängekupplung für Kraftfahrzeuge*
- *Trailer coupling for motor vehicles*
- *Attelage de remorque pour véhicules automobiles*
- (73) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (72) Domke, Friedrich, 33442 Herzebrock-Clarholz, DE
- Hermbusch, Gerhard, 33449 Langenberg, DE
- Wyrwich, Martin, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, et al, Valentin, Gihse, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

(51) **B60G 3/18** (11) **1 637 365 B1**
B60G 3/20 **B60G 3/26**

- (25) De (26) De
- (21) 05107568.7 (22) 17.08.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 22.03.2006
- (30) 10.09.2004 DE 102004044323
- (54) • *System zum Erzeugen von Lenkwinkeln*
- *System for generating steering angles*
- *Système pour générer des angles de braquage*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Pruckner, Alfred, 81545, München, DE

B60G 3/20 → (51) **B60G 3/18**

B60G 3/26 → (51) **B60G 3/18**

(51) **B60G 5/02** (11) **1 480 844 B1**
B60G 11/10

- (25) Sv (26) En
- (21) 03703596.1 (22) 02.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 01.12.2004
- (86) SE 2003/000180 02.02.2003
- (87) WO 2003/072377 2003/36 04.09.2003
- (30) 28.02.2002 SE 0200617

- (54) • *KONISCHES GUMMILAGER*
- *CONICAL RUBBER BEARING*
- *PALIER DE SUPPORT CONIQUE*
- (73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) HEDENSTIERNA, Johan, S-434 97 Kungsbäcka, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **B60G 9/00** (11) **1 785 289 B1**
B60G 21/05 **B60B 35/02**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06301124.1 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.05.2007
- (30) 10.11.2005 FR 0511486
- (54) • *Hinterradaufhängung eines Kraftfahrzeugs*
- *Rear suspension of a motor vehicle*
- *Train arrière de véhicule automobile*
- (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Saulnier, Fabien, 94270 Le Kremlin Bicêtre, FR
- Roy, Jean-Marie, 95170 Deuil-la-Barre, FR

B60G 9/00 → (51) **B60B 35/00**

B60G 11/10 → (51) **B60G 5/02**

B60G 21/05 → (51) **B60G 9/00**

(51) **B60H 1/00** (11) **0 986 489 B1**
F16F 15/08 **F04D 29/66**
H02K 5/24

- (25) De (26) De
- (21) 99906051.0 (22) 14.01.1999
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 22.03.2000
- (86) DE 1999/000067 14.01.1999
- (87) WO 1999/050082 1999/40 07.10.1999
- (30) 28.03.1998 DE 19813984
- (54) • *ENTKOPPLUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN ELEKTROMOTOR*
- *DECOUPLING DEVICE FOR AN ELECTRIC MOTOR*
- *DISPOSITIF DE DECOUPLAGE POUR MOTEUR ELECTRIQUE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) RUPP, Bernhard, D-75056 Sulzfeld, DE
- KNÖPFEL, Gerd, D-77815 Bühl, DE
- BRASS, Otto, D-77815 Bühl, DE
- ZINK, Gerhard, D-77815 Bühl, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 647 427 B1**
 (25) De (26) De

- (21) 05109483.7 (22) 12.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.04.2006
- (30) 12.10.2004 DE 102004049616
- (54) • *Bedieneinheit für eine Fahrzeugkomponente*
- *Operating unit of an automotive component*
- *Unité de commande d'un élément de véhicule*
- (73) Behr-Hella Thermocontrol GmbH, Mauserstrasse 3, 70190 Stuttgart, DE
- (72) Lomborg, Christian, 59556 Lippstadt, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 719 647 B1**
(25) De (26) De
(21) 06008345.8 (22) 21.04.2006
(84) CZ DE FR
(43) 08.11.2006
(30) 03.05.2005 DE 102005020989
(54) • *Gehäuse*
• *Housing*
• *Boitier*

(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Schweizer, Gebhard, Dipl.-Ing., 71229 Leonberg, DE
Wolf, Walter, Dipl.-Ing., 71570 Oppenweiler-Zell, DE

B60H 1/00 → (51) **F02M 35/10**

(51) **B60H 1/24** (11) **1 818 197 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07356017.9 (22) 13.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(30) 14.02.2006 FR 0601272
(54) • *Entlüftungs Vorrichtung für ein Kraftfahrzeug*
• *Air extractor for an automobile*
• *Extracteur d'air pour véhicule automobile*

(73) Fabi Automobile S.A.S, 13, rue Leclerc, 25500 Morteau, FR
(72) Bourbon, Claude, 39360 Molinges, FR
(74) Jeannet, Olivier, Cabinet Jeannet 40 rue Raulin, 69007 Lyon, FR

(51) **B60H 1/32** (11) **1 361 093 B1**
(25) En (26) En
(21) 03076194.4 (22) 24.04.2003
(84) DE FR GB
(43) 12.11.2003
(30) 08.05.2002 US 378849 P
09.10.2002 US 267968
(54) • *Kostengünstige energiesparende Fahrzeug-Klimaanlage*
• *Low-cost energy-efficient vehicle air conditioning system*
• *Climatisation de véhicule à coût modéré et à faible consommation*

(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Urbank, Thomas M., Lockport, NY 14094, US
Sangwan, Karma Vir, East Amherst, NY 14051, US
Archibald, Charles A., Lockport, NY 14094, US
Christen, James J., Lockport, NY 14094, US

(74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, BP 60059, Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex, FR

(51) **B60H 1/32** (11) **1 431 088 B1**
(25) En (26) En
(21) 03029477.1 (22) 19.12.2003
(84) DE FR GB
(43) 23.06.2004
(30) 19.12.2002 JP 2002368700
(54) • *Fahrzeugklimaanlage und Verfahren zu deren Steuerung*
• *Vehicular air-conditioner and method of controlling the same*
• *Appareil de climatisation pour véhicule et son procédé de commande*

(73) Calsonic Kansei Corporation, 5-24-15, Minamidai, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP
(72) Makishima, Hiroyuki, Tokyo 164-8602, JP

Nadamoto, Hiroyasu, Tokyo 164-8602, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B60H 1/32 → (51) **F02N 11/08**

(51) **B60H 3/06** (11) **1 637 372 B1**
B01D 46/10
(25) De (26) De
(21) 05015853.4 (22) 21.07.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 22.03.2006
(30) 24.08.2004 DE 102004040894
(54) • *Filter und Verfahren zum Selbstreinigen des Filters*
• *Filter and method for self-cleaning said filter*
• *Filtre et méthode d'auto-nettoyage dudit filtre*

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Novotny, Georg, 4400 Steyr, AT
Wimmer, Rudolf, 4431 Haidershofen, AT
Niederhauser, Dieter, 4600 Wels, AT
Debevec, Christian, 4595 Waldneukirchen, AT

(51) **B60J 10/08** (11) **1 577 137 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05290298.8 (22) 10.02.2005
(84) DE ES GB IT
(43) 21.09.2005
(30) 26.02.2004 FR 0401940
(54) • *Profil aus zumindest einem Elastomer oder einem Plastomer, insbesondere bestimmt zur Ausrüstung einer Öffnung oder Einfassung einer Öffnung, und zugehöriges Herstellungsverfahren*
• *Profile made of at least an elastomer or a plastomer, particularly designed for the equipment of an opening or framing an opening, and process for its manufacture*
• *Profilé en au moins un élastomère ou un, plastomère, notamment destiné à équiper un ouvrant ou un encadrement d'ouvrant, et son procédé de fabrication*

(73) Metzeler Automotive Profile Systems Transsieres, 6, rue des Marguerites, 92000 Nanterre, FR
(72) Dron, Bernard, 92800 Puteaux, FR
(74) Roger, Walter, et al, Cabinet Jolly 54, rue de Clichy, 75009 Paris, FR

(51) **B60K 6/12** (11) **1 722 994 B1**
F16H 61/00 **F16H 61/42**
B60K 17/24
(25) De (26) De
(21) 05715738.0 (22) 04.03.2005
(84) DE FR GB IT SE
(43) 22.11.2006
(86) EP 2005/002309 04.03.2005
(87) WO 2005/087528 2005/38 22.09.2005
(30) 09.03.2004 DE 102004011423
10.09.2004 DE 102004043897
(54) • *ANTRIEBSSYSTEM MIT GEMEINSAMEN ARBEITSDRUCKANSCHLUSS*
• *DRIVE SYSTEM HAVING A COMMON WORK PRESSURE CONNECTION*
• *SYSTEME D'ENTRAÎNEMENT AVEC RACCORD DE PRESSION DE TRAVAIL COMMUNE*

(73) Brueninghaus Hydromatik GmbH, Glockeraustrasse 2, 89275 Elchingen, DE
(72) DREHER, Herbert, 72160 Horb, DE
KREBS, Clemens, 72074 Tübingen, DE

(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

B60K 6/24 → (51) **B60W 20/00**

B60K 6/26 → (51) **B60K 6/405**

B60K 6/365 → (51) **B60K 6/405**

(51) **B60K 6/405** (11) **1 458 583 B1**
B60K 6/26 **B60K 6/365**
H02K 7/116

(25) En (26) En
(21) 02788419.6 (22) 23.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 22.09.2004
(86) IB 2002/005582 23.12.2002
(87) WO 2003/055709 2003/28 10.07.2003
(30) 26.12.2001 JP 2001394459
26.12.2001 JP 2001394460
(54) • *ANTRIEBSVORRICHTUNG EINES HYBRIDFAHRZEUGS*
• *DRIVE APPARATUS FOR HYBRID VEHICLE*
• *APPAREIL D'ENTRAÎNEMENT POUR VEHICULE HYBRIDE*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) MOTOIKE, Kazutoshi, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
TAGA, Yutaka, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP
KOJIMA, Masahiro, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
ADACHI, Masatoshi, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
KANEKO, Jiro, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE
(60) 08002055.5

(51) **B60K 15/03** (11) **1 577 143 B1**
B60K 15/063

(25) En (26) En
(21) 05102072.5 (22) 16.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(30) 17.03.2004 DE 102004103348
(54) • *Tankanordnung für LKWs*
• *Tank assembly for lorries*
• *Ensemble réservoir pour camions*
(73) IVECO MAGIRUS AG, Nicolaus-Otto-Strasse 25-27, D-89079 Ulm, DE
(72) RIECK, Gerhard, 81247, MUENCHEN, DE
HOELZLE, Franz, 89257, ILLERTISSEN, DE
HERRMANN, Olaf, 89155, ERBACH, DE
RITTER, Ingomar, 89233, NEU ULM, DE
SCHEIGER, Martin, 89614, OEPFINGEN, DE
(74) Borsano, Corrado, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B60K 15/063 → (51) **B60K 15/03**

B60K 17/02 → (51) **B60K 17/22**

(51) **B60K 17/22** (11) **1 571 031 B1**
B60K 17/02
(25) De (26) De

(21) 05002391.0 (22) 04.02.2005
 (84) DE FR GB IT
 (43) 07.09.2005
 (30) 06.03.2004 DE 102004011058
 (54) • *Antriebsanordnung*
 • *Drive arrangement*
 • *Dispositif d'entraînement*
 (73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
 (72) Märkl, Johann, 85128 Nassenfels, DE
 (74) Asch, Konrad, AUDI AG, Patentabteilung I/EX, 85045 Ingolstadt, DE

B60K 17/24 → (51) **B60K 6/12**

(51) **B60K 23/08** (11) **1 648 731 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04763378.9 (22) 20.07.2004
 (84) AT DE ES FR GB IT
 (43) 26.04.2006
 (86) EP 2004/008146 20.07.2004
 (87) WO 2005/009775 2005/05 03.02.2005
 (30) 24.07.2003 DE 10333650
 (54) • *STEUERSYSTEM FÜR EIN ZUMINDEST ZEITWEISE VIERRADGETRIEBENES KRAFTFAHRZEUG*
 • *CONTROL SYSTEM FOR A VEHICLE WITH AT LEAST PART-TIME FOUR-WHEEL DRIVE*
 • *SYSTEME DE COMMANDE DESTINE A UN VEHICULE AUTOMOBILE AU MOINS TEMPORAIREMENT A TRACTION A QUATRE ROUES MOTRICES*
 (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
 (72) BILLIG, Christian, 80939 München, DE
 FISCHER, Gerhard, 80992 München, DE

B60K 25/00 → (51) **G01P 3/481**

(51) **B60K 28/06** (11) **1 758 754 B1**
E05B 19/04 **B60R 25/04**
 (25) En (26) En
 (21) 04736159.7 (22) 04.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.03.2007
 (86) SE 2004/000869 04.06.2004
 (87) WO 2005/118326 2005/50 15.12.2005
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STARTEN EINES AUTOS*
 • *METHOD AND DEVICE FOR STARTING A CAR*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DEMARRAGE DE VOITURE*
 (73) SAAB AUTOMOBILE AB, 461 80 Trollhättan, SE
 (72) KARLSSON, Margareta, S-462 35 Vänersborg, SE
 (74) Lind, Urban Arvid Oskar, P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **B60K 31/00** (11) **1 523 427 B1**
B60T 8/00
 (25) De (26) De
 (21) 03763576.0 (22) 03.02.2003
 (84) DE FR IT
 (43) 20.04.2005
 (86) DE 2003/000292 03.02.2003
 (87) WO 2004/007230 2004/04 22.01.2004
 (30) 11.07.2002 DE 10231360
 (54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG DER GESCHWINDIGKEIT EINES FAHRZEUGS*
 • *METHOD FOR CONTROLLING THE SPEED OF A VEHICLE*
 • *PROCEDE POUR REGULER LA VITESSE D'UN VEHICULE*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) LOCK, Erwin, 71034 Boeblingen, DE
 MUEHLBAUER, Christian, 70771 Echternlingen, DE
 KUSTOSCH, Mario, 71706 Markgroeningen, DE

(51) **B60K 31/00** (11) **1 654 139 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04762458.0 (22) 22.07.2004
 (84) DE FR GB IT SE
 (43) 10.05.2006
 (86) DE 2004/001608 22.07.2004
 (87) WO 2005/014327 2005/07 17.02.2005
 (30) 07.08.2003 DE 10336333
 (54) • *FAHRERASSISTENZSYSTEM MIT FUNKTIONSPERREINRICHTUNG*
 • *DRIVER ASSISTANCE SYSTEM HAVING A FUNCTION BLOCKING DEVICE*
 • *SYSTEME D'ASSISTANCE A LA CONDUITE AVEC DISPOSITIF DE VERROUILLAGE DE FONCTION*
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) BRAEUCHLE, Goetz, 74934 Reichartshausen, DE
 SCHROEDER, Carsten, 71272 Renningen, DE
 PETSCHNIGG, Peter, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B60K 31/00** (11) **1 749 687 B1**
B60R 21/00
 (25) En (26) En
 (21) 05016943.2 (22) 04.08.2005
 (84) DE GB SE
 (87) 07.02.2007
 (54) • *Automatisches Kollisions-Management System*
 • *Automatic collision management system*
 • *Système de gestion de collision automatique*
 (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
 (72) Carlstedt, Hans, 433 69 Partille, SE
 Andersson, Thomas, 424 70 Olofstorp, SE
 Löfving, Björn, 417 64 Göteborg, SE
 Edvardsson, Mikael, 416 69 Göteborg, SE
 Broberg, Thomas, 414 64 Göteborg, SE
 (74) Norris, Timothy Sweyn, et al, Valea AB Lindholmospiren 5, 417 56 Gothenburg, SE
 (60) 08152678.2
 08152680.8
 08152682.4
 08152683.2

B60K 31/00 → (51) **B60T 7/22**

(51) **B60K 35/00** (11) **1 433 649 B1**
G01P 1/08
 (25) En (26) En
 (21) 03029290.8 (22) 22.12.2003
 (84) CZ DE ES FR GB IT
 (43) 30.06.2004
 (30) 27.12.2002 DE 20219989 U
 (54) • *Tachometer-Zeigerinstrument*
 • *A tachometer pointer instrument*
 • *Tachymètre à aiguille*
 (73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE
 (72) Birke, Lars, 77855 Achern, DE
 Kail, Andreas, 78239 Rielasingen, DE
 (74) Degwert, Hartmut, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
 (60) 07014282.3 / 1 842 713

(51) **B60L 1/00** (11) **1 693 244 B1**
B60L 1/02 **F16D 65/20**
 (25) En (26) En
 (21) 06002469.2 (22) 07.02.2006
 (84) DE IT NL
 (43) 23.08.2006
 (30) 18.02.2005 US 61358
 (54) • *Hydraulische Scheibenbremshebeleinheit*
 • *Hydraulic disc brake lever assembly*
 • *Ensemble de levier de disque de frein hydraulique*
 (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
 (72) Takizawa, Shinichi, Osaka 590-8577, JP
 Watarai, Etsuyoshi, Osaka 590-8577, JP
 Matsushita, Tatsuya, Osaka 590-8577, JP
 (74) Hofmann, Harald, Sonnenberg Fortmann Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

B60L 1/02 → (51) **B60L 1/00**

(51) **B60L 7/02** (11) **1 016 562 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 99126054.8 (22) 28.12.1999
 (84) BE DE FR GB NL
 (43) 05.07.2000
 (30) 29.12.1998 DE 19860616
 (54) • *Elektrische Bremswiderstandsbaueinheit für elektrische Antriebssysteme*
 • *Electrical brake resistor for electric drive systems*
 • *Résistance électrique de freinage pour des systèmes d'entraînement électriques*
 (73) Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexanderstrasse 2, 89522 Heidenheim, DE
 (72) Mühlberger, Uwe, 89522 Heidenheim, DE
 Angerer, Wolfram, 89518 Heidenheim, DE
 (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

B60N 2/015 → (51) **B61D 17/10**

(51) **B60N 2/02** (11) **1 452 385 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04400004.0 (22) 12.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.09.2004
 (30) 19.02.2003 DE 10307911
 (54) • *Sitzverstellungsschalter*
 • *Seat adjusting switch*
 • *Commutateur de réglage de siège*
 (73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
 (72) Petzold, Manuel, 74321 Bietigheim, DE
 Mahler, Reinhard, 74372 Sersheim, DE
 Albrecht, Christian, 78467 Konstanz, DE
 (74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **B60N 2/02** (11) **1 692 004 B1**
B60N 2/06 **B60N 2/36**
 (25) De (26) De
 (21) 04802680.1 (22) 02.11.2004
 (84) DE ES FR
 (43) 23.08.2006
 (86) DE 2004/002452 02.11.2004
 (87) WO 2005/049371 2005/22 02.06.2005
 (30) 14.11.2003 DE 10353809
 (54) • *VERFAHREN ZUM VERSTELLEN VON ELEKTROMOTORISCH VERSTELLBAREN KRAFTFAHRZEUGSITZEN*
 • *METHOD FOR DISPLACING ELECTROMOTIVELY ADJUSTABLE MOTOR VEHICLE SEATS*

- *PROCEDE POUR REGLER DES SIEGES DE VEHICULES AUTOMOBILES REGLABLES PAR MOTEUR ELECTRIQUE*
- (73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE
- (72) FLIEGER, Michael, 96231 Bad Staffelstein, DE
- (74) Ninnemann, Detlef, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

B60N 2/06 → (51) **B60N 2/02**

- (51) **B60N 2/20** (11) **1 545 928 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03750369.5 (22) 16.09.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 29.06.2005
- (86) DE 2003/003143 16.09.2003
- (87) WO 2004/030979 2004/16 15.04.2004
- (30) 27.09.2002 DE 20215321 U
27.09.2002 DE 10246473
11.08.2003 DE 10337682
- (54) • *SITZANORDNUNG FÜR EINEN KRAFTFAHRZEUGSITZ*
• *SEAT ASSEMBLY FOR A MOTOR VEHICLE SEAT*
• *ENSEMBLE SIEGE POUR UN VEHICULE A MOTEUR*
- (73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE
- (72) HOFMANN, Jochen, 96257 Marktgraitz, DE
ANGERMÜLLER, Jürgen, 96268 Mitwitz, DE
HAAGEN, Thomas, 96253 Obersiemau, DE
FISCHER, Matthias, 96317 Kronach, DE
- (74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **B60N 2/28** (11) **1 588 891 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05008567.9 (22) 19.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
- (30) 22.04.2004 DE 102004019612
- (54) • *Kindersitz, welcher an einem Fahrzeugsitz zu befestigen ist*
• *Child's seat for fixing on a vehicle seat*
• *Siège pour enfant à fixer sur un siège de véhicule*
- (73) HS Products Engineering GmbH, Am Hartholz 6, 82239 Alling, DE
- (72) Ziegenbein, Werner, 81929 München, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwältinnen Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **B60N 2/28** (11) **1 623 868 B1**
- (25) NL (26) En
- (21) 05076769.8 (22) 29.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.02.2006
- (30) 02.08.2004 NL 1026766
- (54) • *Fahrzeugkindersitz und Träger für einen solchen Sitz*
• *A child vehicle seat as well as a chassis suitable for such a child vehicle seat*
• *Siège d'enfants pour véhicule et chassis pour un tel siège*
- (73) Maxi Miliaan B.V., Korendijk 5, 5704 RD Helmond, NL
- (72) Fransen, Martinus Theodorus, 5663 EN Geldrop, NL

- Van Niekerk, Koen Jozef, 5615 AJ Eindhoven, NL
- (74) Veldman-Dijkers, Cornelia G. C., et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

B60N 2/30 → (51) **B60N 2/36**

- (51) **B60N 2/36** (11) **1 375 242 B1**
- B60N 2/30**
- (25) De (26) De
- (21) 03013897.8 (22) 20.06.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.01.2004
- (30) 26.06.2002 DE 10228465
- (54) • *Fahrzeug mit faltbarem Rücksitz*
• *Vehicle with foldable rear seat*
• *Véhicule avec siège arrière pliant*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Kamphaus, Reinhard, 85049 Ingoldstadt, DE
Sohn, Ute Dora, 82515 Wolfratshausen, DE
Geus, Jürgen, 80992 München, DE

- (51) **B60N 2/36** (11) **1 436 164 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02774673.4 (22) 30.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.07.2004
- (86) EP 2002/010953 30.09.2002
- (87) WO 2003/033296 2003/17 24.04.2003
- (30) 10.10.2001 DE 10149858
- (54) • *FAHRZEUGSITZ MIT SCHWENKBARER RÜCKENLEHNE*
• *VEHICLE SEAT WITH PIVOTING BACKREST*
• *SIEGE DE VEHICULE A DOSSIER PIVOTANT*

- (73) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
- (72) HALADUDA, Guido, 42799 Leichlingen, DE
HöRL, Michael, 42929 Wermelskirchen, DE
COMES, Michael, 51373 Leverkusen, DE
STACHEL, Patrick, 42853 Remscheid, DE
LINK, Walter, 51379 Leverkusen, DE
- (74) Hemmelmann, Klaus, Johnson Controls GmbH Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE

B60N 2/36 → (51) **B60N 2/02**

B60N 2/427 → (51) **B60R 21/015**

- (51) **B60N 2/48** (11) **1 729 998 B1**
- (25) Sv (26) En
- (21) 05722218.4 (22) 16.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (86) SE 2005/000372 16.03.2005
- (87) WO 2005/087538 2005/38 22.09.2005
- (30) 17.03.2004 SE 0400666
- (54) • *KOPFSTÜTZE FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ MIT EINER ABGESENKTE POSITION UND EINER RUHEPOSITION*
• *A HEADREST FOR A VEHICLE SEAT, WITH A LOWERED POSITION AND A REST POSITION*
• *APPUIE-TETE POUR SIEGE DE VEHICULE AYANT UNE POSITION ABAISSEE ET UNE POSITION DE REPOS*
- (73) Kongsberg Automotive AB, Box 504, 565 28 Mollsjö, SE
- (72) BLOMQUIST, Per-Olof, S-565 33 Mollsjö, SE
BROLIN, Hans, S-565 31 Mollsjö, SE

- (74) Andersson, Per Rune, Albhins Göteborg AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE

- (51) **B60N 2/56** (11) **1 778 521 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05757022.8 (22) 18.06.2005
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 02.05.2007
- (86) EP 2005/006613 18.06.2005
- (87) WO 2006/000362 2006/01 05.01.2006
- (30) 25.06.2004 DE 102004030705
- (54) • *LUFTVERSORGUNGSEINRICHTUNG FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ SOWIE VERFAHREN ZUM BETREIBEN DERSELBEN*
• *AIR SUPPLY MECHANISM FOR A SEAT, AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF*
• *SYSTÈME D'ALIMENTATION EN AIR POUR UN SIÈGE DE VÉHICULE ET PROCÉDÉ POUR SON FONCTIONNEMENT*

- (73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) HARTMANN, Dietmar, 75392 Deckenpfronn, DE
PFAHLER, Karl, 70180 Stuttgart, DE
RENNER, Lothar, 71154 Nufringen, DE
- (74) Wagner, Jürgen, Daimler AG Intellectual Property and Technology Management GR/VI, C106, 70546 Stuttgart, DE

- (51) **B60N 3/10** (11) **1 588 893 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05008634.7 (22) 20.04.2005
- (84) DE GB
- (43) 26.10.2005
- (30) 21.04.2004 JP 2004125087
- (54) • *Becherhalter*
• *Cup holder device*
• *Porte gobelet*

- (73) NIFCO INC., 184-1 Maioka-cho, Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 244-8522, JP
HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Kiyohara, Kunio, Toyota-shi Aichi-ken, JP
Kuwano, Yohei, Wako-shi Saitama-ken, JP
Horiguchi, Kazuaki, Wako-shi Saitama-ken, JP
Katakabe, Jun, Wako-shi Saitama-ken, JP
- (74) Gassner, Wolfgang, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

- (51) **B60P 1/64** (11) **1 252 039 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01946819.8 (22) 29.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 30.10.2002
- (86) CA 2001/000078 29.01.2001
- (87) WO 2001/054943 2001/31 02.08.2001
- (30) 28.01.2000 US 493478
- (54) • *ABNEHMBARE LADEPLATTFORM FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *REMOVABLE LOAD BED FOR VEHICLES*
• *SUPPORT DE CHARGEMENT AMOVIBLE POUR VEHICULES*

- (73) Simpson Tranzformer, 102 Saliken Road, Penticton, British Columbia V2A 8V6, CA
Simpson, Patrick Dana, 102 Saliken Road, Penticton, British Columbia V2A 8V6, CA
Simpson, Terry Edward, 102 Saliken Road, Penticton, British Columbia V2A 8V6, CA
Simpson, Dana William, 102 Saliken Road, Penticton, British Columbia V2A 8V6, CA
- (72) SIMPSON, Patrick, Dana, Penticton, British Columbia V2A 8V6, CA
SIMPSON, Terry, Edward, Penticton, British Columbia V2A 8V6, CA

SIMPSON, Dana, William, Penticton, British Columbia V2A 8V6, CA
(74) Murnane, Graham John, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B60P 7/08 → (51) **B60R 11/00**

(51) **B60Q 1/00** (11) **1 518 752 B1**
B60Q 1/28 **B60Q 1/32**
F21S 8/10 **B60Q 1/26**
B60Q 1/04 **F21V 7/00**
(25) En (26) En
(21) 04021935.4 (22) 15.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 30.03.2005
(30) 24.09.2003 JP 2003331245
(54) • *Fahrzeugleuchte*
• *Vehicle lamp*
• *Feu de véhicule*
(73) ICHIKOH INDUSTRIES, LTD., 10-18, Higa-shigotanda 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 144-0022, JP
(72) Tsuji, Hirohiko, c/o ICHIKOH INDUSTRIES, LTD., Isehara-shi, Kanagawa-ken, 259-1192, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B60Q 1/04 → (51) **B60Q 1/00**

(51) **B60Q 1/068** (11) **1 391 347 B1**
B60Q 1/076 **B60Q 1/12**
(25) De (26) De
(21) 03102332.8 (22) 29.07.2003
(84) DE ES FR IT
(43) 25.02.2004
(30) 23.08.2002 DE 10238792
(54) • *Scheinwerfer für Fahrzeug*
• *Headlamp for vehicle*
• *Projecteur pour véhicule*
(73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
(72) Krukenbaum, Friedrich, 59069 Hamm, DE
Willeke, Franz-Georg, 59609 Anröchte, DE

B60Q 1/076 → (51) **B60Q 1/068**

B60Q 1/12 → (51) **B60Q 1/068**

(51) **B60Q 1/26** (11) **1 674 339 B1**
F21S 8/00
(25) En (26) En
(21) 05027913.2 (22) 20.12.2005
(84) DE FR IT
(43) 28.06.2006
(30) 22.12.2004 JP 2004371933
15.04.2005 JP 2005118703
15.11.2005 JP 2005330278
(54) • *Warnleuchte mit LEDs*
• *Rotating lamp with LEDs*
• *Gyrophare avec des LEDs*
(73) Arrow Co., Ltd, 30-20 Hanatenhigashi 3-chome Tsurumi-ku, Osaka-shi Osaka 538 0044, JP
(72) Nobayashi, Isao c/o Arrow Elect. Ind. Co., Ltd., Osaka-shi Osaka 538-0044, JP
Uchida, Takashi c/o Arrow Elect. Ind. Co., Ltd., Osaka-shi Osaka 538-0044, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

B60Q 1/26 → (51) **B60Q 1/00**

B60Q 1/28 → (51) **B60Q 1/00**

B60Q 1/32 → (51) **B60Q 1/00**

(51) **B60Q 1/48** (11) **1 531 082 B1**
G08G 1/16
(25) De (26) De
(21) 04104580.8 (22) 22.09.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 18.05.2005
(30) 11.11.2003 DE 10352506
(54) • *Verfahren zum Bereitstellen von Informationen zum Einparken eines Fahrzeuges in eine Parklücke*
• *Method for providing information for parking a vehicle in a parking space*
• *Procédé pour fournir des informations pour garer une voiture dans un espace libre*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Hess, Steffen, 74343 Sachsenheim, DE
Egelhaaf, Jan, 71229 Leonberg, DE
Belfroid-Van Der Put, Joline, 71229 Leonberg, DE
Guelzow, Thomas, 70825 Korntal-Muenchingen, DE

B60R 1/00 (11) **1 620 289 B1**
G06K 9/00 **G08B 13/194**

(25) De (26) De
(21) 04712474.8 (22) 19.02.2004
(84) DE FR GB
(43) 01.02.2006
(86) DE 2004/000305 19.02.2004
(87) WO 2004/094196 2004/45 04.11.2004
(30) 24.04.2003 DE 10318500
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KALIBRIERUNG EINES BILDSSENSORS*
• *DEVICE AND METHOD FOR CALIBRATING AN IMAGE SENSOR*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE CALIBRAGE D'UN CAPTEUR D'IMAGES*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BOTHE, Hans-Dieter, 30926 Seelze, DE
ABRAHAM, Steffen, 31134 Hildesheim, DE

B60R 5/04 (11) **1 180 452 B1**
B60R 11/06 **B60R 7/02**
B60R 11/00

(25) De (26) De
(21) 01115882.1 (22) 29.06.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 20.02.2002
(30) 09.08.2000 DE 10038752
(54) • *Vorrichtung zur Fixierung von formstabilen Koffern in einem Laderaum eines Kraftfahrzeuges*
• *Fixing device for rigid suitcases in a load compartment of a vehicle*
• *Dispositif de fixation de valises rigides dans le compartiment à bagage d'un véhicule*
(73) BOS GmbH & Co. KG, Im Buchenteich 3, 73773 Aichwald, DE
(72) Schlecht, Werner P., 71665 Vaihingen/Enz-Aurich, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

B60R 5/04 (11) **1 655 175 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05292367.9 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.05.2006
(30) 09.11.2004 FR 0452573

(54) • *Gepäckraumabdeckung mit achsenloser Montage an der Verkleidung eines Kraftfahrzeugs*
• *Luggage compartment cover with axleless mounting on the interior trim of a vehicle*
• *Cache-bagages monte sans axe sur l'ébénisterie d'un véhicule automobile*
(73) CENTRE D'ETUDE ET RECHERCHE POUR L'AUTOMOBILE (CERA), 2, rue Emile Arques, 51100 Reims, FR
(72) Montagne, Frédéric, 51150 Tours sur Marne, FR
Guenamant, Nicolas, 51100 Reims, FR
(74) Sayetttat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

B60R 5/04 (11) **1 698 517 B1**

(25) De (26) De
(21) 06003568.0 (22) 22.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(30) 02.03.2005 DE 102005010761
(54) • *Laderaumabdeckung für ein Kraftfahrzeug*
• *Load compartment cover for vehicles*
• *Volet cache-bagages pour véhicule*
(73) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
(72) Schaller, Dr. Wolfgang, 73728 Esslingen, DE
Maier, Matthias, 73733 Esslingen, DE
Walter, Herbert, 73061 Ebersbach, DE
Sieg, Wolfgang, 70437 Stuttgart, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

B60R 5/04 (11) **1 826 064 B1**

(25) De (26) De
(21) 07002278.5 (22) 02.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.08.2007
(30) 28.02.2006 DE 102006010114
(54) • *Kraftfahrzeuginnenraum mit einem Raum-ausschnitt*
• *Vehicle interior with a compartment*
• *Intérieur de véhicule avec un compartiment*
(73) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
(72) Krause, Beate, 73635 Rudersberg-Michelau, DE
Münchenberg, Mathias, 73770 Denkendorf, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE
(60) 07024092.4 / 1 902 901

B60R 5/04 → (51) **B60R 11/00**

B60R 5/04 → (51) **B60R 13/01**

B60R 7/02 → (51) **B60R 5/04**

B60R 7/02 → (51) **B60R 11/00**

B60R 11/00 (11) **1 396 385 B1**
F16M 11/00 **F16B 47/00**

(25) De (26) De
(21) 02019984.0 (22) 05.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 10.03.2004
(54) • *Anordnung zum Befestigen eines Gerätes oder eines Gerätehalters auf einer Unterlage durch Kleben*

- Arrangement for fixing by glueing an apparatus or an apparatus holder on a support
 - Ensemble pour fixer par collage un appareil ou un support d'appareil sur une embase
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Umfahrer, Klaus, 70957 Stuttgart, DE

(51) **B60R 11/00** (11) **1 812 263 B1**
B60R 7/02 **B60R 5/04**
B60P 7/08 **A44B 18/00**

- (25) En (26) En
(21) 05791807.0 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(86) IB 2005/003152 07.10.2005
(87) WO 2006/038117 2006/15 13.04.2006
(30) 08.10.2004 CH 16662004
(54) • BEFESTIGUNGSSYSTEM
• FIXING SYSTEM
• SYSTEME DE FIXATION
- (73) Stillock, SA, C/o BFB Fidam Avenue Haldimand 8, 1400 Yverdon-les-Bains, CH
(72) LÖBL, Igor, 1400 Yverdon-les-Bains, CH
CLERC, Stéphane, 1196 Gland, CH
(74) Reuteler, Raymond Werner, Reuteler & cie SA Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH

B60R 11/00 → (51) **B60R 5/04**

(51) **B60R 11/02** (11) **1 598 240 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05011100.4 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(30) 21.05.2004 DE 102004024996
(54) • Ausklappbarer Monitor
• Foldable video display
• Ecran pliant
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Roehl, Martin, 31139 Hildesheim, DE

B60R 11/06 → (51) **B60R 5/04**

(51) **B60R 13/01** (11) **1 736 364 B1**
B60R 5/04

- (25) De (26) De
(21) 06010650.7 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.12.2006
(30) 24.06.2005 DE 102005031070
(54) • Laderaumfunktionsvorrichtung für ein Kraftfahrzeug
• Functional device for a vehicle luggage compartment
• Dispositif fonctionnel pour compartiment à bagages de véhicule
- (73) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
(72) Bohlke, Hartmut, 42369 Wuppertal, DE
Sitzler, Wolfgang, 42111 Wuppertal, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B60R 16/02** (11) **1 795 401 B1**
H02G 11/00

- (25) De (26) De
(21) 06122498.6 (22) 18.10.2006

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

- (43) 13.06.2007
(30) 09.12.2005 DE 102005058989
03.01.2006 DE 102006000710

- (54) • Vorrichtung zur drahtgebundenen Versorgung von insbesondere flächigen, in einer Führung befindlichen verschieblichen Objekten mit elektrischer Energie

- Device for wired electrical energy supply of in particular flat objects slidably arranged in a guiding

- Dispositif pour l'alimentation en énergie électrique en réseau câblé d'objets, en particulier d'objets plats, disposés de manière coulissante dans un guidage

- (73) COBRA electronic GmbH & Co. KG, Robert-Bosch-Strasse 6, 85053 Ingolstadt, DE

- (72) Kothmeier, Georg, 85051 Ingolstadt, DE

- (74) Kruspig, Volkmar, Meissner, Bolte & Partner Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **B60R 16/02** (11) **1 814 764 B1**
H05K 3/34

- (25) De (26) De
(21) 05794598.2 (22) 14.10.2005

- (84) DE ES FR GB IT

- (43) 08.08.2007

- (86) EP 2005/055267 14.10.2005

- (87) WO 2006/056512 2006/22 01.06.2006

- (30) 26.11.2004 DE 102004057404

- 16.12.2004 DE 102004060694

- (54) • ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG

- ELECTRONIC DEVICE

- DISPOSITIF ELECTRONIQUE

- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) JAKLIN, Ralf, 65835 Liederbach, DE

- ULLRICH, Horst, 61137 Schöneck, DE

(51) **B60R 19/18** (11) **1 671 849 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05292611.0 (22) 08.12.2005

- (84) DE FR

- (43) 21.06.2006

- (30) 14.12.2004 FR 0413293

- (54) • Träger für Kraftfahrzeug-Stossfänger und Fahrzeugrahmen mit einem solchen Träger

- Bumper beam for a vehicle and vehicle frame assembly including such a beam

- Poutre pour pare-chocs de véhicule automobile, et châssis de véhicule associé

- (73) Faurecia Bloc Avant, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR

- (72) Lentz, Michel, 25400 Exincourt, FR

- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (72) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B60R 19/34** (11) **1 234 729 B1**

- (25) De (26) De
(21) 01810184.0 (22) 21.02.2001

- (84) DE ES FR

- (43) 28.08.2002

- (54) • Fahrzeug mit Stossstange und Deformationselement

- Vehicle with a bumper and a deformation element

- Véhicule avec pare-choc et élément déformable

- (73) Alcan Technology & Management AG, Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

- (72) Simon, Frank, 78250 Tengen, DE

B60R 21/00 → (51) **B60K 31/00**

(51) **B60R 21/01** (11) **1 434 704 B1**

- (25) De (26) De
(21) 02764560.5 (22) 04.09.2002

- (84) DE FR GB IT SE

- (43) 07.07.2004

- (86) DE 2002/003256 04.09.2002

- (87) WO 2003/031235 2003/16 17.04.2003

- (30) 04.10.2001 DE 10148866

- (54) • RÜCKHALTEVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG

- RESTRAINT DEVICE FOR A VEHICLE

- DISPOSITIF DE RETENUE POUR VEHICULE

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) MATTES, Bernhard, 74343 Sachsenheim, DE

- PFIZENMAIER, Heinz, 71540 Murrhardt, DE

- THIEL, Michael, 71229 Leonberg, DE

(51) **B60R 21/01** (11) **1 532 021 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03718605.3 (22) 24.02.2003

- (84) DE ES FR GB IT SE

- (43) 25.05.2005

- (86) DE 2003/000562 24.02.2003

- (87) WO 2004/018263 2004/10 04.03.2004

- (30) 14.08.2002 DE 10237160

- (54) • VORRICHTUNG ZUR AUFPRALLENSENSIERUNG MIT WENIGSTENS ZWEI DRUCKSENSOREN

- DEVICE FOR COLLISION DETECTION WITH AT LEAST TWO PRESSURE SENSORS

- DISPOSITIF POUR DETECTER DES CHOCS AU MOYEN DE DEUX CAPTEURS DE PRESSION

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) ADAM, Boris, 71126 Gäufelden, DE

- OHL, Christian, 72793 Pfullingen, DE

(51) **B60R 21/01** (11) **1 619 083 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04460031.0 (22) 19.07.2004

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

- (43) 25.01.2006

- (54) • Ein Verfahren und System zur Erkennung eines Fahrzeugüberrollzustand

- A method and system for detecting vehicle rollover events

- Méthode et système pour la détection du retournement d'un véhicule

- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US

- (72) Geborek, Mariusz, 30-611 Krakow, PL

- (74) Lukaszuk, Szymon, et al, Kancelaria Patentowa Lukaszuk ul. Glowackiego 8, 40-062 Katowice, PL

(51) **B60R 21/01** (11) **1 625 052 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04711568.8 (22) 17.02.2004

- (84) DE ES FR GB SE

- (43) 15.02.2006

- (86) DE 2004/000287 17.02.2004

- (87) WO 2004/091980 2004/44 28.10.2004

- (30) 15.04.2003 DE 10317214

- (54) • VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DES AUFBLASVERHALTENS WENIGSTENS EINES AIRBAGS

- DEVICE FOR MONITORING THE INFLATION FUNCTION OF AT LEAST ONE AIRBAG

- DISPOSITIF DESTINE A SURVEILLER LE COMPORTEMENT DE GONFLAGE D'AU MOINS UN AIRBAG

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) MATTES, Bernhard, 74343 Sachsenheim, DE
STUMPP, Hans-Peter, 71706 Markgroeningen,
DE
NITSCHKE, Werner, 71254 Ditzingen, DE
SCHUMACHER, Hartmut, 71691 Freiberg, DE
WOTTRENG, Walter, 370-2 Gumma-Ken, JP
GUETTLER, Hans, 74199 Untergruppenbach,
DE
MORITZ, Rainer, 70794 Filderstadt, DE
HERRMANN, Thomas, 74613 Oehringen, DE
STUETZLER, Frank-Juergen, Farmington
Hills, MI 48331, US
BALZER, Knut, 71717 Beilstein, DE
LICH, Thomas, 71409 Schwaikheim, DE
GROEGER, Ulrike, 70499 Stuttgart, DE
KUTTENBERGER, Alfred, 71696 Moeglingen,
DE
GROESCH, Lothar, Farmington Hills, MI
48331, US
SCHMID, Michael, 70806 Kornwestheim, DE
KROENINGER, Mario, 77815 Buehl, DE

(51) **B60R 21/01** (11) **1 807 287 B1**
(25) De (26) De
(21) 05805087.3 (22) 17.09.2005
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 18.07.2007
(86) EP 2005/010039 17.09.2005
(87) WO 2006/048077 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 DE 102004053431
(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUSLÖSEN VON
PASSIVEN INSASSEN-SICHERHEITS-
MASSNAHMEN*
• *DEVICE FOR TRIGGERING PASSIVE PAS-
SENGER SAFETY MEASURES*
• *DISPOSITIF POUR DECLANCHER DES
MESURES DE SECURITE PASSIVE POUR
DES OCCUPANTS*
(73) Bayerische Motoren Werke Aktienge-
sellschaft, Petuelring 130, 80788 München,
DE
(72) BAUR, Richard, 85276 Pfaffenhofen, DE
URBAHN, Jan, Ramsey, NJ 07446, US
WATZKA, Willibald, 86551 Aichach, DE
NAGELSTRASSER, Mario, 85139 Wettstet-
ten, DE

(51) **B60R 21/0132** (11) **1 680 311 B1**
(25) De (26) De
(21) 04790394.3 (22) 14.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 19.07.2006
(86) EP 2004/011534 14.10.2004
(87) WO 2005/035319 2005/16 21.04.2005
(30) 17.10.2003 DE 10348997
17.10.2003 DE 10348998
17.10.2003 DE 10348999
31.01.2004 DE 102004004951
(54) • *KRAFTFAHRZEUG MIT EINEM INSASSEN-
SCHUTZSYSTEM*
• *MOTOR VEHICLE EQUIPPED WITH AN
OCCUPANT PROTECTION SYSTEM*
• *AUTOMOBILE MUNIE D'UN SYSTEME DE
PROTECTION DES PASSAGERS*
(73) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
Andata Entwicklungstechnologie GmbH &
Co. KG, Hallburgstrasse 5, 5400 Hallein, AT
(72) KUHN, Andreas, A-5440 Kochl, AT
PALAU MOTINO, Antoni, E-08033 Barcelona,
ES
NEUBOHN, André, 38440 Wolfsburg, DE
WEISS, Christian, 85113 Böhmfeld, DE
(74) Geske, Kerstin, Volkswagen AG, Patentab-
teilung EZP, Postfach 1770, 38436 Wolfs-
burg, DE

(51) **B60R 21/015** (11) **1 525 120 B1**
(25) De (26) De
(21) 03717111.3 (22) 26.02.2003
(84) DE FR GB IT SE
(43) 27.04.2005
(86) DE 2003/000615 26.02.2003
(87) WO 2004/016476 2004/09 26.02.2004
(30) 20.07.2002 DE 10233098
(54) • *VERFAHREN BEI DER KLASSIFIZIERUNG
VON EINEN SITZ BELEGENDEN OBJEKTEN*
• *METHOD FOR THE CLASSIFICATION OF
OBJECTS OCCUPYING A SEAT*
• *PROCEDE UTILISE DANS LE CADRE DE LA
CLASSIFICATION D'OBJETS QUI OCCU-
PENT UN SIEGE*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) MARCHTHALER, Reiner, 73333 Gingen, DE

(51) **B60R 21/015** (11) **1 663 727 B1**
B60N 2/427
(25) De (26) De
(21) 04764659.1 (22) 31.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/009694 31.08.2004
(87) WO 2005/025945 2005/12 24.03.2005
(30) 08.09.2003 DE 10341328
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
INSASSENSCHUTZ IN EINEM FAHRZEUG*
• *DEVICE AND METHOD FOR PROTECTING
PASSENGERS IN A VEHICLE*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE PROTECTION
POUR OCCUPANT D'UN VEHICULE*
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
Faurecia Innenraum Systeme GmbH, Faur-
eciastrasse 1, 76767 Hagenbach, DE
(72) MELZ, Tobias, 64285 Darmstadt, DE
MATTHIAS, Michael, 64287 Darmstadt, DE
ZIMMERMAN, Eric, 34125 Kassel, DE
AUFMOLK, Rudolf, 64521 Gross Gerau, DE
KÖLLNER, Harald, 63674 Altenstadt, DE
(74) Rösler, Uwe, Rösler Patentanwaltskanzlei
Landsberger Strasse 480a, 81241 München,
DE

(51) **B60R 21/015** (11) **1 765 643 B1**
(25) De (26) De
(21) 05769953.0 (22) 05.07.2005
(84) DE ES FR GB IT LU
(43) 28.03.2007
(86) EP 2005/053195 05.07.2005
(87) WO 2006/005697 2006/03 19.01.2006
(30) 12.07.2004 DE 102004033795
(54) • *SYSTEM ZUM ERKENNEN DER BELEGUNG
EINES FAHRZEUGSITZES*
• *SYSTEM FOR IDENTIFYING OCCUPANCY
OF A VEHICLE SEAT*
• *SYSTEME POUR DETERMINER L'OCCU-
PATION D'UN SIEGE DE VEHICULE A
MOTEUR*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KARGES, Peter Park Heim Yamate Ueno-cho
202, Kanagawa Prefect, 231-0842 Yokohama
City, JP
KREEMPL, Michael, 84061 Ergoldsbach, DE
MELZL, Hubert, 93080 Pentling, DE
WILD, Gerhard, 93055 Regensburg, DE

(51) **B60R 21/017** (11) **1 526 986 B1**
(25) De (26) De
(21) 03711831.2 (22) 20.02.2003
(84) DE FR GB SE

(43) 04.05.2005
(86) DE 2003/000525 20.02.2003
(87) WO 2004/016472 2004/09 26.02.2004
(30) 01.08.2002 DE 10235162
(54) • *AIRBAGSTEUERGERÄT FÜR EIN FAHR-
ZEUG*
• *AIRBAG-CONTROLLER FOR A VEHICLE*
• *APPAREIL DE COMMANDE D'AIRBAG
POUR VEHICULE*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) HENNE, Ralf, 74343 Sachsenheim, DE
HENNE, Achim, 74343 Sachsenheim, DE

(51) **B60R 21/13** (11) **1 525 121 B1**
(25) De (26) De
(21) 03740173.4 (22) 03.06.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 27.04.2005
(86) EP 2003/005765 03.06.2003
(87) WO 2004/005083 2004/03 15.01.2004
(30) 02.07.2002 DE 10229635
(54) • *ÜBERROLLSCHUTZSYSTEM FÜR KRAFT-
FAHRZEUGE*
• *ROLLOVER PROTECTION SYSTEM FOR
MOTOR VEHICLES*
• *SYSTEME DE PROTECTION EN CAS DE
RETOURNEMENT POUR VEHICULES*
(73) ISE Innomotive Systems Europe GmbH,
Othestrasse 19, 51702 Bergneustadt, DE
(72) KUMOR, Gyula, H-1164 Budapest, HU
(74) Fuchs, Patentanwälte Postfach 46 60, 65036
Wiesbaden, DE

B60R 21/13 → (51) **B60R 21/34**

(51) **B60R 21/16** (11) **1 344 693 B1**
(25) En (26) En
(21) 03004937.3 (22) 10.03.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 17.09.2003
(30) 14.03.2002 US 97892
(54) • *Fahrerseitiger Luftsack mit Partikelablenker*
• *Driver side airbag with particle diverter*
• *Sac gonflable côté conducteur avec
deflecteur des particules*
(73) KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen
Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US
(72) Dillon, Michael R., 48436 Gaines, MI, US
Hewin, Damon N., 48228 Detroit, MI, US
Langbeen, Lawrence R., 48412 Attica, MI,
US
Ford, Brian C., 48043 Mt. Clemens, MI, US
(74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislon e Trupiano
S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **B60R 21/20** (11) **1 580 085 B1**
(25) En (26) En
(21) 05004758.8 (22) 04.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 28.09.2005
(30) 16.03.2004 DE 102004012836
(54) • *Gassack-Abdeckung*
• *Airbag cover*
• *Couvercle pour airbag*
(73) KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen
Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US
(72) Hochstein-Lenzen, Dirk, 64673 Zwingen-
berg, DE
(74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislon e Trupiano
S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **B60R 21/20** (11) **1 584 521 B1**
F16B 5/06 **F16B 21/08**
(25) En (26) En
(21) 05006980.6 (22) 31.03.2005

- (84) DE ES FR GB IT
(43) 12.10.2005
(30) 07.04.2004 DE 102004017188
(54) • *System zur Montage eines Airbag-Moduls*
• *Airbag assembly mounting system*
• *Système de fixation ensemble d'airbag*
- (73) KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US
- (72) Hofmann, Volker, 60316 Frankfurt, DE
Schmidt, Bernhard, 63477 Maintal, DE
Merzouk, Med, 64521 Gross-Gerau, DE
Volkman, Matthias, 61476 Kronberg/Ts, DE
Verheugen, Joachim, 64319 Pfungstadt, DE
- (74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **B60R 21/231** (11) **1 736 378 B1**
C09J 7/04 B60R 21/235

- (25) En (26) En
(21) 06115789.7 (22) 21.06.2006
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 27.12.2006
(30) 24.06.2005 US 693725 P
(54) • *Dichtungs- und Verstärkungsband für Airbagnaht*
• *Sealing and reinforcing strips principally for airbag assembly joints*
• *Bande de scellement et de réenforcement pour joint de coussin gonflable*
- (73) Zodiac Automotive US, Inc., 1850 West Drake Drive, Tempe, Arizona 85283-4303, US
- (72) Guillo, Jean Roger, 38300 Serezin De La Tour, FR
Jeanne, Francois, 69100 Villeurbanne, FR
Roland, Sophie, 38230 Tignieu, FR
Lecoeuvre, Jean Francois, 42290 Sorbiers, FR
Obadia, Jean-Marc, 38090 Villfontaine, FR
Bouquier, Benoît, 69100 Villeurbanne, FR
- (74) Finnilä, Kim Larseman, et al, AWEK Industrial Patents Ltd Oy, P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI

(51) **B60R 21/276** (11) **1 710 137 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06006136.3 (22) 24.03.2006
(84) DE ES FR IT
(43) 11.10.2006
(30) 07.04.2005 DE 202005005466 U
(54) • *Fahrzeuginsassen-Rückhaltevorrichtung*
• *Vehicle occupant restraint device*
• *Dispositif de retenue d'un occupant de véhicule*
- (73) TRW Automotive Safety Systems GmbH, Hefner-Alteneck-Strasse 11, 63743 Aschaffenburg, DE
- (72) Britz, Thomas, Dr., 63856 Bessenbach, DE
- (74) Kitzhofer, Thomas, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **B60R 21/34** (11) **1 757 497 B1**
B60R 21/13

- (25) De (26) De
(21) 06014982.0 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(30) 27.08.2005 DE 102005040706
(54) • *Pyrotechnisch auslösbare Haltevorrichtung für Schutzvorrichtungen in Kraftfahrzeugen*
• *Pyrotechnically actuated restraining device in motor vehicles*
• *Dispositif pyrotechnique de commande pour un moyen de retenue placé dans un véhicule automobile*
- (73) ISE Innomotive Systems Europe GmbH, Othestrasse 19, 51702 Bergneustadt, DE

- (72) Schulte, Michael, 57462 Olpe/Biggese, DE
(74) Fuchs, Patentanwälte Postfach 46 60, 65036 Wiesbaden, DE

B60R 22/34 → (51) **E05B 65/12**

B60R 25/04 → (51) **B60K 28/06**

- (51) **B60R 25/10** (11) **1 743 815 B1**
(25) De (26) De
(21) 06013058.0 (22) 24.06.2006
(84) DE FR IT
(43) 17.01.2007
(30) 13.07.2005 DE 102005032637
(54) • *Diebstahlwarnanlage für ein Kraftfahrzeug*
• *Antitheft alarm system for a vehicle*
• *Dispositif d'alarme antivol pour véhicule automobile*
- (73) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Brinkmann, Dirk, 75446 Wiernsheim, DE
Sessner, Michael, 71686 Remseck, DE
Kurz, Erich, 75446 Wiernsheim, DE
Leonhardt, Klaus, 75196 Remchingen, DE
Ziegerer, Michael, 75365 Calw-Wimberg, DE

(51) **B60S 1/32** (11) **1 375 273 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03002359.2 (22) 04.02.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 02.01.2004
(30) 21.06.2002 DE 10227781
(54) • *Scheibenwischvorrichtung*
• *Windscreen wiper device*
• *Dispositif d'essuie-glace*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Weiler, Michael, 76131 Karlsruhe, DE
Zimmer, Joachim, 77880 Sasbach, DE

B60S 1/32 → (51) **B60S 1/34**

(51) **B60S 1/34** (11) **1 462 327 B1**
B60S 1/40

- (25) De (26) De
(21) 03027618.2 (22) 02.12.2003
(84) CZ DE FR GB
(43) 29.09.2004
(30) 26.03.2003 DE 10313536
(54) • *Gelenkarm aus Kunststoff für einen Scheibenwischer*
• *Plastic articulated arm for a windscreen wiper*
• *Bras articulé en plastique pour un essuie-glace*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Weiler, Michael, 363-9 Chungchongbuk-Do, KR
Mayer, Stephan, 76137 Karlsruhe, DE

(51) **B60S 1/34** (11) **1 701 870 B1**
B60S 1/32

- (25) De (26) De
(21) 04802668.6 (22) 04.11.2004
(84) CZ DE ES FR GB IT
(43) 20.09.2006
(86) DE 2004/002435 04.11.2004
(87) WO 2005/063533 2005/28 14.07.2005
(30) 29.12.2003 DE 10361746
(54) • *WISCHEREINRICHTUNG ZUM WISCHEN EINER WINDSCHUTZSCHEIBE*
• *WIPER SYSTEM FOR WIPING A WIND-SCREEN*
• *SYSTEME D'ESSUIE-GLACE POUR ESSUYER UN PARE-BRISE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) ZIMMER, Joachim, 77880 Sasbach, DE

B60S 1/40 → (51) **B60S 1/34**

- (51) **B60S 3/04** (11) **1 101 674 B1**
(25) De (26) De
(21) 00119071.9 (22) 02.09.2000
(84) CH DE DK GR LI NL
(43) 23.05.2001
(30) 16.11.1999 DE 19954961
(54) • *Mobile Waschbox*
• *Mobile washing apparatus*
• *Dispositif de lavage mobile*
- (73) WAP Reinigungssysteme GmbH & Co., Guido-Oberdorfer-Strasse 2-8, 89287 Beltenberg, DE
- (72) Pultz, Harald, 89171 Illerkirchberg, DE
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

(51) **B60T 7/22** (11) **1 660 362 B1**
G01S 13/93 **B60K 31/00**

- (25) De (26) De
(21) 04764364.8 (22) 21.08.2004
(84) DE FR GB
(43) 31.05.2006
(86) EP 2004/009382 21.08.2004
(87) WO 2005/023613 2005/11 17.03.2005
(30) 06.09.2003 DE 10341128
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG EINES MOMENTANEN ABSTANDES EINES KRAFTFAHREUGS VON EINEM HINDERNIS*
• *DEVICE AND METHOD FOR DETECTING THE MOMENTARY DISTANCE OF A MOTOR VEHICLE TO AN OBSTACLE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SAISIR LA DISTANCE MOMENTANEE SEPARANT UN VEHICULE D'UN OBSTACLE*
- (73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) FUCHS, Alexander, 71069 Sindelfingen, DE
STEINER, Manfred, 71364 Winnenden, DE

B60T 8/00 → (51) **B60K 31/00**

B60T 8/36 → (51) **F16K 31/06**

B60T 8/44 → (51) **B60T 13/52**

B60T 13/16 → (51) **B60T 13/52**

B60T 13/36 → (51) **B61H 13/24**

(51) **B60T 13/52** (11) **1 651 490 B1**
B60T 13/66 **B60T 8/44**
B60T 13/16 **B60T 17/22**

- (25) De (26) De
(21) 04766288.7 (22) 22.07.2004
(84) DE FR IT
(43) 03.05.2006
(86) EP 2004/051574 22.07.2004
(87) WO 2005/012058 2005/06 10.02.2005
(30) 31.07.2003 DE 10335589
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER FAHRZEUGBREMSANLAGE*
• *METHOD FOR OPERATION OF A VEHICLE BRAKING SYSTEM*
• *PROCEDE D'EXPLOITATION D'UN SYSTEME DE FREINAGE POUR VEHICULE*
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
- (72) SCHMIDT, Robert, 56477 Rennerod, DE
FEIGEL, Hans-Jörg, 61191 Rosbach, DE
MERZOUG, Patrick, 65795 Hattersheim, DE

(51) **B60T 13/565** (11) **1 422 116 B1**
(25) Fr (26) Fr

(21) 03026212.5 (22) 14.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.05.2004
 (30) 22.11.2002 FR 0214784
 (54) • *Pneumatischer Bremskraftverstärker eines Fahrzeuges mit einem Führungselement und Verfahren zu dessen Anbau an einen Hauptbremszylinder*
 • *Pneumatic brake booster for a vehicle with a guiding device and method for mounting said booster on a master cylinder*
 • *Servomoteur pneumatique d'assistance de freinage d'un véhicule muni d'un dispositif de guidage et procédé de montage sur un maître cylindre*
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Brunet, Franck, 93500 Pantin, FR
 Quelleu, Thierry, 92600 Asnieres sur Seine, FR
 Gaschet, Nicolas, 78380 Bougival, FR
 (74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Bosch Systemes de Freinage, Service Brevets, 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

(51) **B60T 13/569** (11) **1 289 816 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01935679.9 (22) 17.05.2001
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 12.03.2003
 (86) US 2001/016111 17.05.2001
 (87) WO 2001/092080 2001/49 06.12.2001
 (30) 30.05.2000 US 580146
 (54) • *RÜCKHOLFEDER FÜR EINEN BREMSKRAFTVERSTÄRKER*
 • *RETURN SPRING ARRANGEMENT FOR A BRAKE BOOSTER*
 • *ARRANGEMENT DE RESSORTS DE RAPPEL POUR SERVOFREIN*
 (73) ROBERT BOSCH CORPORATION, 2800 South 25th Avenue, Broadview, IL 60153, US
 (72) HORNER, Charles, Byron, South Bend, IN 46614, US
 (74) Möldner, Peter, Robert Bosch GmbH Zentralabteilung Patente Postfach 30 02 20, D-70442 Stuttgart, DE

(51) **B60T 13/57** (11) **1 371 536 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02029042.5 (22) 27.12.2002
 (84) DE ES FR GB
 (43) 17.12.2003
 (30) 14.06.2002 JP 2002173906
 (54) • *Unterdruckbremskraftverstärker*
 • *Negative pressure boosting device*
 • *Servomoteur à vide*
 (73) Bosch Automotive Systems Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-8360, JP
 (72) Watanabe, Satoru, Higashimatsuya.-Shi Saitama-Ken 355-0021, JP
 Inoue, Hidefumi, Higashimatsuya.-Shi Saitama-Ken 355-0021, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B60T 13/66** (11) **1 291 259 B1**
B61H 13/00
 (25) De (26) De
 (21) 02019716.6 (22) 03.09.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 12.03.2003
 (30) 10.09.2001 DE 10144301
 (54) • *Elektropneumatisches Bremssystem für Schienenfahrzeuge*

• *Electropneumatic brake system for trains*
 • *Système de freinage électro-hydraulique pour des trains*
 (73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
 (72) Mayer, Reinhold, 85757 Karlsfeld, DE
 Schelhaas, Christian, 81247 München, DE
 (74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

B60T 13/66 → (51) **B60T 13/52**

B60T 13/74 → (51) **F16D 65/16**

B60T 15/02 → (51) **F16K 31/06**

B60T 17/22 → (51) **B60T 13/52**

B60W 10/02 → (51) **F16D 48/06**

(51) **B60W 20/00** (11) **1 234 705 B1**
B60K 6/24 **B60W 50/08**
 B60T 17/18 B60Q 1/44
 (26) En
 (22) 04.12.2001
 (21) 01000707.8
 (84) DE GB SE
 (43) 28.08.2002
 (30) 21.12.2000 US 746493
 (54) • *System und Verfahren zur Warnung eines Fahrers eines Hybridfahrzeugs*
 • *Driver notification system and method for a hybrid electric vehicle*
 • *Système et méthode pour l'avertissement d'un conducteur d'un véhicule hybride*
 (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
 (72) Robichaux, Jerry D., Tucson, AZ 84743, US
 Grutter, Peter John, Plymouth, MI 48170, US
 (74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Bushey Herts WD23 1EE, GB

(51) **B60W 30/18** (11) **1 358 405 B1**
F02N 11/08 B60W 10/06
 B60W 10/02 B60W 10/08
 B60W 20/00 F02N 11/04
 F02D 17/02

(25) De (26) De
 (21) 02704614.3 (22) 28.01.2002
 (84) DE FR
 (43) 05.11.2003
 (86) DE 2002/000286 28.01.2002
 (87) WO 2002/063163 2002/33 15.08.2002
 (30) 07.02.2001 DE 10105578
 (54) • *VERFAHREN ZUM STEuern DES ANTRIEBSSTRANGS EINES KRAFTFAHRZEUGS*
 • *METHOD FOR CONTROLLING THE DRIVE TRAIN OF A MOTOR VEHICLE*
 • *PROCEDE DE COMMANDE DE L'ENSEMBLE DE TRANSMISSION D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
 (73) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
 (72) PROBST, Gregor, 84028 Landshut, DE
 GUTKNECHT-STÖHR, Florian, 93047 Regensburg, DE
 GRASSL, Georg, 93138 Hainsacker, DE
 RAMPELTSHAMMER, Martin, 93055 Regensburg, DE

(51) **B60W 30/18** (11) **1 371 835 B1**
 B60W 10/06 B60W 10/10
 (25) De (26) De
 (21) 03012002.6 (22) 28.05.2003

(84) DE FR GB IT
 (43) 17.12.2003
 (30) 13.06.2002 DE 10226142
 (54) • *Elektronische Rechnerereinheit zur Bestimmung eines Soll-Motormoments für eine Brennkraftmaschinen-Steuerung*
 • *Electronic control unit for setting a target engine torque in an engine control system*
 • *Unité électronique pour le calcul d'une valeur cible du couple moteur pendant la régulation d'un moteur à combustion*
 (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
 (72) Krämer, Gerd, 82065 Baierbrunn, DE
 Croci, Alberto, 80634 München, DE

B60W 50/08 → (51) **B60W 20/00**

(51) **B61C 17/04** (11) **1 526 055 B1**
B61D 17/10
 (25) De (26) De
 (21) 04022365.3 (22) 20.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.04.2005
 (30) 22.10.2003 DE 10349022
 (54) • *Schienenfahrzeug, insbesondere Stassenbahnwagen, mit einem elastisch gelagertem Fussboden im Fahrerraum.*
 • *Railway vehicle, in particular a tramway vehicle, with an elastically mounted floor in the cabin.*
 • *Véhicule ferroviaire, notamment tramway, dont le plancher de la cabine est monté de manière élastique.*
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Kortemeyer, Alfred, 40721 Hilden, DE
 Seibert, Michael, 47918 Tönisvorst, DE

(51) **B61D 17/10** (11) **1 657 134 B1**
B61D 17/18 **F16F 1/52**
B62D 29/04 **B60N 2/015**

(25) De (26) De
 (21) 05108614.8 (22) 19.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.05.2006
 (30) 15.11.2004 DE 102004055011
 (54) • *Bauteil für das Befestigen von Komponenten an der tragenden Bodenstruktur eines Wagenkastens, insbesondere eines Schienenfahrzeuges*
 • *Element for fixing of components to a load-bearing floor structure, especially of a railway vehicle.*
 • *Élément pour la fixation de composants à une structure porteuse de plancher, notamment de véhicule ferroviaire.*
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Wanczura, Stefan, 45665, Recklinghausen, DE

B61D 17/10 → (51) **B61C 17/04**

B61D 17/18 → (51) **B61D 17/10**

B61D 37/00 → (51) **A47B 79/00**

(51) **B61G 11/16** (11) **1 740 435 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04729619.9 (22) 27.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 10.01.2007
- (86) EP 2004/004439 27.04.2004
- (87) WO 2005/115818 2005/49 08.12.2005
- (54) • *HÜLSENPUFFER*
• *PLUNGER BUFFER*
• *TAMPON A BOISSEAU*
- (73) Schneider, Sieghard, Wielandstrasse 15, 88239 Wangen i. Allgäu, DE
- (72) Schneider, Sieghard, 88239 Wangen i. Allgäu, DE
- (74) Konle, Tilmar, Patentanwalt Benderstrasse 23a, 81247 München, DE

(51) **B61H 7/08** (11) **1 446 315 B1**
(25) De (26) De
(21) 02787773.7 (22) 22.11.2002

- (84) CH DE GB LI NL
- (43) 18.08.2004
- (86) EP 2002/013135 22.11.2002
- (87) WO 2003/043865 2003/22 30.05.2003
- (30) 23.11.2001 DE 20119119 U
- (54) • *VOLKSBELESTIGUNGSVORRICHTUNG MIT SCHALTBARER WIRBELSTROM-BREMSE*
• *POPULAR AMUSEMENT DEVICE WITH SWITCHABLE EDDY-CURRENT BRAKE*
• *DISPOSITIF DE DIVERTISSEMENT POPULAIRE COMPORTANT DES MOYENS DE FREINAGE A COURANTS DE FOUCAULT DEBRAYABLES*
- (73) Rosner, Peter, Gollierstrasse 70/C, 80339 München, DE
- (72) Rosner, Peter, 80339 München, DE
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B61H 13/00 → (51) **B60T 13/66**

(51) **B61H 13/04** (11) **1 195 308 B1**
(25) En (26) En
(21) 01112811.3 (22) 30.05.2001

- (84) DE FR GB IT
- (43) 10.04.2002
- (30) 18.09.2000 US 664210
- (54) • *Schnell-Lösevorrichtung für die Handbremse eines Eisenbahnwaggons*
• *Quick release mechanism for a railway car hand brake*
• *Mécanisme de relâche rapide pour frein à main de wagon ferroviaire*
- (73) Westinghouse Air Brake Technologies Corporation, 1001 Air Brake Avenue, Wilmerding, PA 15148, US
- (72) Sommerfeld, Howard, Oak Forest, Illinois 60452, US
Labriola, Angelo M., Blue Island, Illinois 60406, US
Ring, Everett G., Gary, Indiana 46408, US
- (74) Petri, Stellan, et al, Ström & Gulliksson AB P. O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **B61H 13/24** (11) **1 457 402 B1**
B61H 13/36 **B60T 13/36**

- (25) De (26) De
- (21) 04002399.6 (22) 04.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.09.2004
- (30) 06.02.2003 DE 10304716
- (54) • *Klotzbremseinrichtung eines Drehgestells eines Schienenfahrzeugs*
• *Tread brake unit for a bogie of a railway vehicle*
• *Unité de freinage à sabot pour un bogie d'un véhicule ferroviaire*

- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) Staltmeir, Josef, 80807 München, DE
Fuderer, Erich, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
Wolfsteiner, Peter, 80797 München, DE
Ernstberger, Heinrich, 80469 München, DE
Elstorpff, Marc-Gregory, 80638 München, DE
- (74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH E/MSP Patentabteilung Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (60) 05016869.9 / 1 593 571

B61H 13/36 → (51) **B61H 13/24**

(51) **B61L 3/22** (11) **1 693 272 B1**
H01Q 11/02

- (25) De (26) De
- (21) 06000882.8 (22) 17.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.08.2006
- (30) 18.02.2005 EP 05003550
- (54) • *Antennenanordnung zur Datenübertragung zwischen Fahrzeug und Gleisbereich*
• *Antenna arrangement used for data transmission between vehicle and track*
• *Arrangement d'antenne pour la transmission de données entre véhicule et voie*
- (73) Siemens Schweiz AG, Albisriederstrasse 245, 8047 Zürich, CH
- (72) Windisch, Arthur, 8184 Bachenbülach, CH
- (74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B62B 3/14** (11) **1 799 526 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05770232.6 (22) 13.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
- (86) DE 2005/001235 13.07.2005
- (87) WO 2006/029581 2006/12 23.03.2006
- (30) 14.09.2004 DE 102004044408
- (54) • *TRANSPORTWAGEN*
• *TRANSPORT TROLLEY*
• *CHARIOT DE TRANSPORT*
- (73) Wanzl Metallwarenfabrik GmbH, Postfach 11 29, 89336 Leipzig, DE
- (72) SCHAULE, Dietmar, 86877 Walkertshofen, DE

(51) **B62B 5/00** (11) **1 245 470 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02001966.7 (22) 02.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.10.2002
- (30) 30.03.2001 DE 10115886
- (54) • *Stoßschutzelement für einen Transportwagen*
• *Shock protecting element for a transport trolley*
• *Élément de protection contre les chocs pour un chariot de transport*
- (73) BLANCO CS GmbH + Co KG, Flehinger Strasse 59, 75038 Oberderdingen, DE
- (72) Böss, Ralf, 76703 Kraichtal/Oö, DE
Hintermayer, Michael, 76698 Ubstadt-Weiher, DE
Hautzinger, Josef, 75057 Kürnbach, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B62B 5/00** (11) **1 833 714 B1**
(25) De (26) De
(21) 06705822.2 (22) 20.01.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.09.2007
- (86) DE 2006/000084 20.01.2006
- (87) WO 2006/086938 2006/34 24.08.2006
- (30) 15.02.2005 DE 102005006710
- (54) • *ECKPROTEKTOR*
• *CORNER PROTECTOR*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION DE COIN*
- (73) Wanzl Metallwarenfabrik GmbH, Postfach 11 29, 89336 Leipzig, DE
- (72) KNUPFER, Robert, 89171 Illerkirchberg, DE
SCHEFFLER, Hans, 89233 Neu-Ulm, Burlafingen, DE

(51) **B62D 1/16** (11) **1 418 111 B1**
F16D 1/08 F16B 2/14

- (25) De (26) De
- (21) 03016622.7 (22) 30.07.2003
- (84) DE ES FR IT SK
- (43) 12.05.2004
- (30) 08.11.2002 DE 10253413
- (54) • *Auf einem Mantelrohr befestigbares Lenksäule-Nabemodul*
• *Hub module to be fixed on a steering column jacket*
• *Moyeu montable sur tube de colonne de direction*
- (73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) Simonis, Karl, 75428 Illingen, DE
Horst, Daniel, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **1 772 348 B1**
B62D 7/02

- (25) De (26) De
- (21) 06018629.3 (22) 06.09.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 11.04.2007
- (30) 06.10.2005 DE 102005047958
- (54) • *Antriebs- und Lenkvorrichtung für ein Flurförderzeug*
• *Drive and steering device for industrial truck*
• *Dispositif d'entraînement et de direction pour chariot de manutention*
- (73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Friedrich-Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg, DE
- (72) Prehn, Volkmar, Dipl.-Ing., 24558 Henstedt-Ulzburg, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

B62D 5/04 → (51) **F16H 1/28**

B62D 7/02 → (51) **B62D 5/04**

(51) **B62D 7/14** (11) **1 819 575 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05813536.9 (22) 06.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.08.2007
- (86) GB 2005/004667 06.12.2005
- (87) WO 2006/061590 2006/24 15.06.2006
- (30) 08.12.2004 GB 0426906
- (30) 13.09.2005 GB 0518627
- (54) • *VERBESSERUNGEN VON LENKMECHANISMEN*

- IMPROVEMENTS TO STEERING MECHANISMS
 - MECANISMES DE DIRECTION AMELIORES
- (73) LODEMATIC LIMITED, Primrose Road, Clitheroe, Lancashire BB7 1BS, GB
- (72) FOX, Peter, Clitheroe, Lancashire BB7 1BS, GB
- (74) Bray, Lilian Janet, et al, L. J. Bray & Co. Raw Holme Midgehole Road, Hebden Bridge, West Yorkshire HX7 7AF, GB

B62D 11/20 → (51) **E01C 19/42**

B62D 25/00 → (51) **B23K 1/005**

- (51) **B62D 25/06** (11) **1 698 543 B1**
H01Q 1/32 **B62D 65/06**
- (25) De (26) De
(21) 05004702.6 (22) 03.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.09.2006
- (54) • *Dachmodul mit Antenne*
• *Roof module with antenna*
• *Module de toit avec antenne*
- (73) ArvinMeritor GmbH, Albert-Einstein-Strasse 14-20, 63128 Dietzenbach, DE
- (72) Ludwig, Matthias, 38159 Vechelde, DE
Niebuhr, Frank, 38518 Wilsche, DE
Batke, Harald, 38539 Müden / Aller, DE
Langhoff, Hans, 38518 Gifhorn, DE
Harden, Sven, 29386 Wettendorf, DE
Beck, Herbert, 38302 Wolfenbüttel, DE
Büttner, Alexander, 63856 Bessenbach, DE
Niesner, Tobias, 38518 Gifhorn, DE
- (74) Sties, Jochen, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **B62D 25/10** (11) **1 512 613 B1**
B62D 29/04

- (25) De (26) De
(21) 04013303.5 (22) 05.06.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 09.03.2005
- (30) 06.09.2003 DE 10341166
- (54) • *Deckel für ein Kraftfahrzeug*
• *Cover for a motor vehicle*
• *Couvercle pour un véhicule automobile*
- (73) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Armbruster, Reiner, Dipl.-Ing., 75417 Muehlacker, DE
Scholz, Andre, 75446 Wiernsheim, DE

B62D 27/02 → (51) **B23K 1/005**

B62D 29/04 → (51) **B61D 17/10**

B62D 29/04 → (51) **B62D 25/10**

B62D 33/02 → (51) **B23K 1/005**

B62D 57/028 → (51) **G05D 3/12**

B62D 65/06 → (51) **B62D 25/06**

(51) **B62J 6/02** (11) **1 564 122 B1**
B62J 39/00

- (25) En (26) En
(21) 05002551.9 (22) 07.02.2005
- (84) DE
- (43) 17.08.2005
- (30) 16.02.2004 JP 2004038269
- (54) • *Fahrradbeleuchtungsrichtung mit montierbarer Anzeigevorrichtung*
• *Bicycle lighting apparatus with mountable display*

- *Appareil d'éclairage pour bicyclette avec dispositif d'affichage montable*
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (72) Shigekatsu, Okada, Sakai Osaka, JP
Tajuiji, Masui, Sakai Osaka, JP
- (74) Hofmann, Harald, Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

B62J 39/00 → (51) **B62J 6/02**

(51) **B62K 3/00** (11) **1 608 546 B1**
B62K 5/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04742312.4 (22) 23.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.12.2005
- (86) FR 2004/000702 23.03.2004
- (87) WO 2004/087491 2004/42 14.10.2004
- (30) 28.03.2003 FR 0303838
- (54) • *LANDFAHRZEUG WIE ZUM BEISPIEL EIN TRETROLLER, ROLLER ODER DERGLEICHEN*
• *LAND VEHICLE, SUCH AS A SCOOTER, COASTER OR THE LIKE*
• *VEHICULE TERRESTRE DU TYPE TROTINETTE, PATINETTE OU ANALOGUE*
- (73) Linderoth, Carl Fredrik, Jupiterstrasse 48, 8032 Zürich, CH
- (72) LINDEROTH, Elisabeth, F-75017 Paris, FR
- (74) Flavenot, Bernard, ABRITT 17, rue du Dr. Charcot, 91290 La Norville, FR

B62K 5/02 → (51) **B62K 3/00**

B62K 9/00 → (51) **A63H 17/34**

B62K 23/04 → (51) **B62M 25/04**

(51) **B62M 7/02** (11) **1 693 293 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06101180.5 (22) 02.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.08.2006
- (30) 18.02.2005 IT MI20050248
- (54) • *Kraftübertragungssystem*
• *Transmission system*
• *Système de transmission de puissance*
- (73) PIAGGIO & C. S.p.A., Viale Rinaldo Piaggio 25, 56025 Pontedera (Pisa), IT
- (72) MARCACCI, Maurizio, 57128, LIVORNO, IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

(51) **B62M 25/04** (11) **1 378 436 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03015312.6 (22) 07.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2004
- (30) 05.07.2002 US 190462
- (54) • *Steuerungseinrichtung für eine Fahrradgangschaltung*
• *Shift control device for a bicycle transmission*
• *Dispositif de commande de changement de vitesses pour bicyclette*
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (72) Shahana, Satoshi, Osaka-shi, Osaka, JP
Kawakami, Tatsuya, Sakai-shi, Osaka, JP
Tetsuka, Toshio, Sakai-shi, Osaka, JP

- Hino, Tetsuya, Shimonoseki-shi, Yamaguchi, JP
- (74) Grosse, Wolfgang, et al, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

(51) **B62M 25/04** (11) **1 698 550 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06003395.8 (22) 20.02.2006
- (84) DE FR NL
- (43) 06.09.2006
- (30) 03.03.2005 US 906730
- (54) • *Gangschalter für ein Fahrrad*
• *Bicycle shifter*
• *Dispositif de changement de vitesses pour bicyclette*
- (73) SRAM Corporation, 1333 North Kingsbury 4th Floor, Chicago, Illinois 60622, US
- (72) Jordan, Brian, Chicago Illinois 60618, US
Wesling, Kevin, Lombard Illinois 60148, US
Shipman, Christopher, Chicago Illinois 60640, US
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (60) 07013014.1 / 1 840 024

(51) **B62M 25/04** (11) **1 726 520 B1**
B62K 23/04

- (25) En (26) En
(21) 06010556.6 (22) 22.05.2006
- (84) CZ DE FR IT NL
- (43) 29.11.2006
- (30) 23.05.2005 JP 2005149615
30.11.2005 JP 2005346205
- (54) • *Betätigungsvorrichtung für eine Fahrradgangschaltung*
• *Shift operation device for bicycle*
• *Dispositif de commande de changement de vitesse pour bicyclette*
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (72) Kawakami, Tatsuya, Sakai Osaka 590-8577, JP
Watarai, Etsuyoshi, Sakai-ku, Sakai City Osaka 590-8577, JP
- (74) Hofmann, Harald, et al, Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

(51) **B62M 25/08** (11) **1 568 597 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05004060.9 (22) 24.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.08.2005
- (30) 24.02.2004 JP 2004047820
- (54) • *Gerät und Methode zur Steuerung eines vorderen Kettenumwerfers*
• *Derailleur control device and method for controlling the front derailleur*
• *Dispositif et méthode de commande d'un dérailleur avant*
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (72) Fujii, Kazuhiro, Osaka, JP
Takamoto, Ryuichiro, Osaka, JP
Ichida, Tadashi, Nara, JP
- (74) Hofmann, Harald, Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE
- (60) 07014098.3

B63B 7/04 → (51) **B63B 7/08**

(51) **B63B 7/08** (11) **1 514 794 B1**
B63B 7/04 **B63B 9/06**

(25) En (26) En
(21) 04021186.4 (22) 07.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2005
(30) 10.09.2003 IT MI20031731
(54) • *Schiffsrumpf*
• *Boat hull*
• *Coque de bateau*
(73) FB DESIGN S.r.l., Via Provinciale, 73, 23841 Annone Brianza (Prov. of Lecco), IT
(72) Buzzi, Fabio, 23848 Oggiono (LC), IT
(74) Valentini, Giuliano, Marietti Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga 16, 20122 Milano, IT

B63B 9/06 → (51) **B63B 7/08**

B63B 15/00 → (51) **B63B 29/02**

(51) **B63B 29/02** (11) **1 708 919 B1**
B63B 15/00
(25) En (26) En
(21) 05704579.1 (22) 24.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.10.2006
(86) NL 2005/000049 24.01.2005
(87) WO 2005/073071 2005/32 11.08.2005
(30) 30.01.2004 NL 1025368
(54) • *MIT EINEM HÖHENVERSTELLBAREN VERDECK VERSEHENES BOOT*
• *A VESSEL PROVIDED WITH A HEIGHT ADJUSTABLE CANOPY*
• *BATEAU EQUIPE D'UN TAUD REGLABLE EN HAUTEUR*
(73) Hendriks, Henricus Cornelis Jozef, Zuidwende 4, 3343 LJ Hendrik Ido Ambacht, NL
(72) Hendriks, Henricus Cornelis Jozef, 3343 LJ Hendrik Ido Ambacht, NL
(74) Klavers, Cornelis, Octrooibureau Klavers B.V. P.O. Box 1642, 1300 BP Almere, NL

(51) **B63B 35/79** (11) **1 651 510 B1**
(25) De (26) De
(21) 04763635.2 (22) 29.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(86) EP 2004/008545 29.07.2004
(87) WO 2005/012074 2005/06 10.02.2005
(30) 30.07.2003 DE 10335198
(54) • *VORRICHTUNG, INSBESONDERE SPORTGERÄT ZUM WELLENREITEN ODER DERGLEICHEN, UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FASERVERBUNDWERKSTOFFEN*
• *DEVICE, ESPECIALLY SPORTS DEVICE FOR SURFING OR SIMILAR AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF FIBER COMPOSITE MATERIALS*
• *DISPOSITIF, EN PARTICULIER INSTRUMENT SPORTIF POUR PRATIQUER LE SURF OU ANALOGUE, ET PROCEDE DE FABRICATION DE MATIERES COMPOSITES FIBREUSES*
(73) Brauers, Sven, Velberstrasse 7a, 30451 Hannover, DE
Brauers, Rouven, Kepplerstraat 304, 2562 VX Den Haag, NL
(72) Brauers, Sven, 30451 Hannover, DE
Brauers, Rouven, 2562 VX Den Haag, NL
(74) Wagner, Carsten, Leine Wagner Dr. Herrguth Patentanwälte Burckhardtstrasse 1, 30163 Hannover, DE

B63H 21/38 → (51) **F01P 3/20**

B63J 2/12 → (51) **F01P 3/20**

(51) **B64C 1/06** (11) **1 608 553 B1**
(25) En (26) En
(21) 04724001.5 (22) 29.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) EP 2004/003308 29.03.2004
(87) WO 2004/085247 2004/41 07.10.2004
(30) 28.03.2003 DE 10314039
(54) • *INTEGRALES RAHMENGLIED FÜR EIN FLUGZEUG*
• *INTEGRAL FRAME MEMBER FOR AN AIRCRAFT*
• *ELEMENT STRUCTURAL INTEGRE POUR AERONEF*
(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) LÜTTIG, Helmut, 22119 Hamburg, DE
PAUL, Carsten, 21441 Garstedt, DE
(74) Dilg, Andreas, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B64C 1/14** (11) **1 647 481 B1**
(25) De (26) De
(21) 05022503.6 (22) 14.10.2005
(84) DE FR GB IT SE
(43) 19.04.2006
(30) 15.10.2004 DE 102004050399
(54) • *Fensterelement eines Luftfahrzeuges*
• *Window element for an aircraft*
• *Élément de fenêtre pour aéronef*
(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) Paspirgilis, Bernd, 24972 Steinbergkirche, DE
(74) Dilg, Andreas, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

B64C 1/14 → (51) **B64C 25/16**

(51) **B64C 1/20** (11) **1 270 407 B1**
B60B 33/00
(25) En (26) En
(21) 02077439.4 (22) 20.06.2002
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2003
(30) 22.06.2001 NL 1018366
(54) • *Schwenkbare Laufrolle*
• *Swivel caster*
• *Roue à pivot*
(73) Colson Transportwielen B.V., Postbus 421, 3900 AK Veenendaal, NL
(72) Ruitenbeek, Cornelis Hendrik, 3941 LW Doorn, NL
(74) Dohmen, Johannes Maria Gerardus, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **B64C 25/16** (11) **1 752 374 B1**
B64C 1/14 **B64D 1/06**
(25) En (26) En
(21) 05078057.6 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.02.2007
(30) 31.12.2004 ES 200403173
(54) • *Klappenbetätigungsmechanismus, insbesondere für Fahrwerksklappen*

• *A hatch-actuating mechanism, particularly for an aircraft landing gear*
• *Dispositif d'actionnement d'une trappe et en particulier d'une trappe de train d'atterrissage*
(73) Airbus España, S.L., Avda. John Lennon, s/n, 28906 Getafe (Madrid), ES
(72) Santos Rubio, Lara, 28933 Móstoles, Madrid, ES
Chicharro González, José Luis, 28925 Alcorcón, ES
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

B64C 25/42 → (51) **G05D 1/00**

B64D 1/06 → (51) **B64C 25/16**

(51) **B64D 11/00** (11) **1 768 902 B1**
E04B 2/74
(25) En (26) En
(21) 05768287.4 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.04.2007
(86) EP 2005/007922 20.07.2005
(87) WO 2006/008151 2006/04 26.01.2006
(30) 20.07.2004 DE 102004035160
(54) • *MODULARES WANDKONSTRUKTIONSSYSTEM FÜR FLUGZEUGKABINEN*
• *MODULAR WALL CONSTRUCTION SYSTEM FOR AIRCRAFT CABINS*
• *SYSTEME DE CONSTRUCTION DE PAROIS MODULAIRES POUR CABINES D'AVIONS*
(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) HUPPERICH, Gerold, 53949 Dahlem, DE
KRUBER, Klaus, 53332 Bornheim, DE
DÖBERTIN, Oliver, 22589 Hamburg, DE
SCHOTTE, Hermann, 21614 Buxtehude, DE
(74) Haeusler, Rüdiger Hans-Jörg, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eisenstraße 3, D-80335 München, DE

B64D 11/06 → (51) **B23K 26/32**

(51) **B64D 25/14** (11) **1 538 079 B1**
(25) En (26) En
(21) 04028318.6 (22) 30.11.2004
(84) DE FR
(43) 08.06.2005
(30) 02.12.2003 US 725618
(54) • *Notrutsche mit aufgeständerter Beleuchtung*
• *Elevated inflatable emergency evacuation slide illumination*
• *Toboggan d'évacuation avec éclairage surélévé*
(73) Goodrich Corporation, 4 Coliseum Centre, 2730 West Tyvola Road, Charlotte, North Carolina 28217-4578, US
(72) Zonneveld, Paul, Phoenix, Arizona 85048, US
(74) Selting, Günther, Patentanwälte von Kreisler, Selting, Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **B64F 1/22** (11) **1 384 663 B1**
(25) En (26) En
(21) 03252910.9 (22) 09.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.01.2004
(30) 23.07.2002 GB 0217028
(54) • *Fahrzeug zum Manövrieren von Flugzeugen*
• *An aircraft handler*
• *Engin de manoeuvre d'aéronefs*

- (73) Douglas Equipment Ltd, Village Road, Arle, Cheltenham, Gloucestershire GL51 0AB, GB
- (72) Goff, Barry Ian, Buckinghamshire, ML11 1NW, GB
- (74) Stanley, Michael Gordon, Michael Stanley & Co., P.O. Box 270, Banbury, Oxfordshire OX15 5YY, GB

B64F 1/36 → (51) **E01F 9/06**

- (51) **B64F 5/00** (11) **1 683 721 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06001011.3 (22) 18.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.07.2006
- (30) 19.01.2005 DE 102005002546
19.01.2005 US 644951 P
- (54) • *Längsnaht-Strukturmontage von Flugzeugrumpfen*
• *Structural mounting of longitudinal lap joints of aircraft fuselages*
• *Montage structurel de joints longitudinaux de fuselages d'aéronefs*
- (73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) Schüler, Harald, 21129 Hamburg, DE
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B64G 1/50** (11) **1 495 964 B1**
H01J 23/033

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04291703.9 (22) 05.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2005
- (30) 11.07.2003 FR 0308520
- (54) • *Wärmeabführeinrichtung mit doppelter Leitung für Raumfahrzeug*
• *Heat dissipation device with double conduction for spacecraft*
• *Dispositif de dissipation de chaleur à double conduction, pour un engin spatial*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Combes, Charles, 31190 Grepiac, FR
Foucher, Jean-Luc, 31600 Seysses, FR
Jaubert, Pierre, 31170 Tournefeuille, FR
- (74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **B65B 1/36** (11) **1 771 333 B1**
B65B 29/02 **G01F 11/02**

- (25) En (26) En
- (21) 05755515.3 (22) 30.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.04.2007
- (86) IB 2005/002004 30.06.2005
- (87) WO 2006/011016 2006/05 02.02.2006
- (30) 21.07.2004 IT B020040450
- (54) • *DOSIERVORRICHTUNG ZUR ZUFÜHRUNG VON AUFGUSSMATERIAL WIE TEE ODER KAFFE*
• *DOSING DEVICE FOR FEEDING AN INFUSION PRODUCT*
• *DISPOSITIF DE DOSAGE POUR L'ALIMENTATION EN PRODUIT À INFUSER*
- (73) IMA FLAVOUR S.r.l., Via Emilia no. 428-442, 40064 Ozzano dell'Emilia (BO), IT
- (72) REA, Dario, I-40050 Monterenzio (Bologna), IT
CASTELLARI, Pierluigi, I-40024 Castel San Pietro Terme (Bologna), IT

- (74) Lanzoni, Luciano, c/o BUGNION S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

B65B 7/28 → (51) **B65B 59/04**

B65B 11/54 → (51) **B41C 1/10**

- (51) **B65B 13/06** (11) **1 489 009 B1**
B65B 13/18
- (25) En (26) En
- (21) 04011611.3 (22) 15.05.2004
- (84) CH DE ES FR GB IT LI
- (43) 22.12.2004
- (30) 17.06.2003 US 479231 P
05.11.2003 US 702389
- (54) • *Verbesserte Vorrichtung zum Öffnen des Bandführungskanals einer Umreifungsmaschine*
• *Improved strap chute opening device for a strapping machine*
• *Dispositif perfectionné d'ouverture du canal de cerclage pour machine de cerclage*
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
- (72) Lininger, Joseph E., Burlington, Wisconsin 53105, US
Haberstroh, James A, Vernon Hills Illinois 60061, US
- (74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Stresemannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal, DE

B65B 13/18 → (51) **B65B 13/06**

- (51) **B65B 13/32** (11) **1 824 738 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05796290.4 (22) 03.11.2005
- (84) CH DE ES FR GR IT LI
- (43) 29.08.2007
- (86) IB 2005/003282 03.11.2005
- (87) WO 2006/048738 2006/19 11.05.2006
- (30) 04.11.2004 CH 18172004
- (54) • *SCHWEISSWERKZEUG FÜR EINE UMREIFUNGSVORRICHTUNG*
• *WELDING TOOL FOR A STRAPPING APPARATUS*
• *OUTIL DE SOUDAGE POUR UN APPAREIL DE CERCLAGE*
- (73) Orgapack GmbH, Silberstrasse 14, 8953 Dietikon, CH
- (72) AEMISEGGER, Steve, CH-2000 Neuchatel, CH
FINZO, Flavio, CH-5436 Würenlos, CH
- (74) Klein, Friedrich Jürgen, et al, Patentanwälte Klein & Klein Grienbachstrasse 17, 6300 Zug, CH

(51) **B65B 25/06** (11) **0 931 723 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 99100601.6 (22) 14.01.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 28.07.1999
- (30) 21.01.1998 IT G0980001
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Konservieren und Verpacken von Nahrungsmitteln*
• *Method and apparatus for preserving and packaging food products*
• *Procédé et dispositif pour conserver et emballer des produits alimentaires*
- (73) Europe Meat S.R.L., Via Roma 13, 31023 Resana (Treviso), IT
- (72) Tellatin, Mariilisa, 31030 Castello di Godego (TV), IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

B65B 29/02 → (51) **B65B 1/36**

B65B 39/14 → (51) **B65B 43/42**

- (51) **B65B 43/42** (11) **1 226 073 B1**
B65B 39/14
- (25) En (26) En
- (21) 00965118.3 (22) 18.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 31.07.2002
- (86) US 2000/025551 18.09.2000
- (87) WO 2001/019685 2001/12 22.03.2001
- (30) 16.09.1999 US 397594
- (54) • *SYSTEM ZUR BEARBEITUNG VON PARTICULÄRMIGEN PRODUKTEN*
• *PARTICULATE PRODUCT FOLLOWING SYSTEM*
• *SYSTEME D'ACCOMPAGNEMENT DE PRODUIT PARTICULAIRE*
- (73) Multi-Fill Inc., Building B, 4343 West 7800 South, West Jordan, UT 84088, US
- (72) PRICE, Richard, T., Lehi, UT 84043, US
LARSON, Byron, D., South Jordan, UT 84065, US
- (74) Gilmour, David Cedric Franklyn, et al, POTTS, KERR & CO. 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

B65B 51/14 → (51) **B65B 59/04**

B65B 55/10 → (51) **A61L 2/20**

- (51) **B65B 59/04** (11) **1 690 794 B1**
B65B 7/28 **B65B 51/14**
- (25) De (26) De
- (21) 06002632.5 (22) 09.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.08.2006
- (30) 11.02.2005 DE 102005006533
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Versiegeln von Gegenständen*
• *Method and apparatus for sealing objects*
• *Procédé et dispositif pour sceller des objets*
- (73) HAGMANN Maschinenbau AG, 6, Bohnackerweg, 2545 Selzach, CH
- (72) Hagmann, Peter, 2545 Selzach, CH
- (74) Weiss, Peter, Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

(51) **B65D 5/44** (11) **1 462 377 B1**
B65D 6/18

- (25) Es (26) En
- (21) 03380073.1 (22) 26.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.09.2004
- (54) • *Faltschachtel*
• *Foldable box*
• *Boîte pliante*
- (73) Artesania Cervera, S.L., Pol. Ind. Vila-Seca, Parcela E, 08571-Sant Vicens de Torello, ES
- (72) Cervera Cunill, Eduard, 08751 Sant Vicens de Torello (Barcelona), ES
- (74) Toro Gordillo, Ignacio Maria, Viriato, 56-1o izda., 28010 Madrid, ES

(51) **B65D 5/74** (11) **1 404 582 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02758058.8 (22) 21.06.2002
- (84) DE ES GB
- (43) 07.04.2004
- (86) DE 2002/002268 21.06.2002
- (87) WO 2003/006328 2003/04 23.01.2003

- (30) 11.07.2001 DE 10133809
- (54) • *VERSCHLUSSUNTERTEIL MIT HALTESTEG*
• *CLOSING LOWER PART WITH A RETAINING RIB*
• *ELEMENT INFERIEUR DE FERMETURE COMPORTANT UNE NERVURE DE RETENUE*
- (73) BERICAP GmbH & CO. KG, Kirchstrasse 5, 55257 Budenheim, DE
- (72) KRAUTKRÄMER, Günter, Jakob, 55257 Budenheim, DE
- (74) Weber, Roland, et al, Weber, Seiffert, Lieke Patentanwälte Postfach 6145, 65051 Wiesbaden, DE

B65D 6/18 → (51) **B65D 5/44**

B65D 25/44 → (51) **F16K 7/12**

B65D 47/20 → (51) **F16K 7/12**

- (51) **B65D 51/00** (11) **1 717 161 B1**
A61J 1/00 **A61M 39/04**
- (25) It (26) En
- (21) 06111809.7 (22) 28.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
- (30) 26.04.2005 IT T020050276
- (54) • *Vorrichtung zur Verabreichung von flüssigen Medikamenten und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Device for administering medical liquids and method for the manufacturing thereof*
• *Appareil pour administrer des médicaments liquides et sa méthode de fabrication*
- (73) Industrie Borla SpA, Via G. Di Vittorio, 7 bis, 10024 Moncalieri (Torino), IT
- (72) GUALA, Gianni, 10133, Torino, IT
- (74) Buzzi, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

B65D 55/00 → (51) **B65D 83/14**

- (51) **B65D 65/40** (11) **1 637 466 B1**
B65D 81/127
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05356147.8 (22) 06.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006
- (30) 15.09.2004 FR 0409771
- (54) • *Verpackung für spröde Produkte bestehend aus einem Material dessen eine Seite wärmeempfindlich ist*
• *Package for fragile products made of a material one side of which is heat sensitive.*
• *Emballage pour produits fragiles formé dans un matériau dont une face est en matière thermosensible*
- (73) Société Industrielle Européenne de Transformation du Carton et Autres, Matières 18 Avenue des Champs Elysées, 75008 Paris, FR
- (72) Gervais, Olivier Roland, 43100 Brioude, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix, 56, avenue de Royat - B.P. 27, 63401 Chamalieres Cedex, FR

B65D 81/127 → (51) **B65D 65/40**

- (51) **B65D 83/00** (11) **1 836 100 B1**
B05C 17/005
- (25) De (26) De
- (21) 05850154.5 (22) 15.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.09.2007
- (86) DE 2005/002259 15.12.2005
- (87) WO 2006/074626 2006/29 20.07.2006
- (30) 14.01.2005 DE 202005000531 U
- (54) • *RINGKOLBEN FÜR EINE KARTUSCHE ZUM AUSPRESSEN VON PASTÖSEN SUBSTANZEN*
• *TUBULAR RAM FOR A CARTRIDGE, USED FOR EXPRESSING PASTY SUBSTANCES*
• *PISTON TUBULAIRE POUR UNE CARTOUCHE DESTINÉE À EXPRIMER DES SUBSTANCES PÂTEUSES*
- (73) Topic, Anton, Wittkuller Strasse 148a, 42719 Sollingen, DE
- (72) Topic, Anton, 42719 Sollingen, DE
- (74) Manasse, Uwe, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B65D 83/10 → (51) **B26B 21/24**

- (51) **B65D 83/14** (11) **1 422 166 B1**
B65D 55/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03292221.3 (22) 10.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.05.2004
- (30) 22.11.2002 FR 0214653
- (54) • *Deckel für ein Behälter wie eine Aerosoldose*
• *Cap for a container such as an aerosol can*
• *Capuchon de réservoir tel que bombe aérosol*
- (73) Talux, 26, rue Volta ZI NORD, 77334 Meaux cedex, FR
- (72) Lipszyc, Claude, 94160 Saint-Mande, FR
- (74) Cabinet HERRBURGER, 115, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

- (51) **B65F 1/00** (11) **1 564 159 B1**
B65F 1/12
- (25) It (26) En
- (21) 05425078.2 (22) 17.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.08.2005
- (30) 17.02.2004 IT bo20040075
- (54) • *Vorrichtung zum getrennten Sammeln von Stadtabfällen*
• *A unit for separately collecting urban waste*
• *Dispositif pour collecter séparément des déchets urbains*
- (73) AETNA GROUP S.p.A., S.S.Marecchia No. 59, 47827 Villa Verucchio (Rimini), IT
- (72) Cere, Mauro, 40050 LOIANO (Bologna), IT
- (74) Lanzoni, Luciano, c/o BUGNION S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

- (51) **B65F 1/00** (11) **1 590 270 B1**
B65F 1/14 **F16M 11/20**
- (25) En (26) En
- (21) 03812109.1 (22) 05.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (86) AU 2003/001622 05.12.2003
- (87) WO 2004/050512 2004/25 17.06.2004
- (30) 05.12.2002 AU 2002953126
- (54) • *DREHBARE BODENKONSTRUKTION FÜR MÜLLCONTAINER*
• *ROTATABLE BASE ASSEMBLY FOR WASTE CONTAINERS*

- *ENSEMBLE A BASE ROTATIVE POUR CONTENEURS A DECHETS*
- (73) Roemay PTY. LTD., 3/34 Commercial Drive, Ashmore, Gold Coast, Queensland 4214, AU
- (72) LANSDOWN, Kevin, Sydney, GOLD COAST, Queensland 4214, AU
- (74) Gee, Steven William, 1 South Lynn Gardens, London Road, Shipston on Stour, Warwickshire CV36 4ER, GB

B65F 1/12 → (51) **B65F 1/00**

- (51) **B65F 1/14** (11) **1 562 844 B1**
A47G 29/12
- (25) De (26) De
- (21) 03788805.4 (22) 19.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.08.2005
- (86) DE 2003/003865 19.11.2003
- (87) WO 2004/045992 2004/23 03.06.2004
- (30) 19.11.2002 DE 20217842 U
- 31.03.2003 DE 20305134 U
- (54) • *INTERAKTIVER AUFNAHMEBEHÄLTER*
• *INTERACTIVE CONTAINER*
• *CONTENANT INTERACTIF*
- (73) Fiedler, Sepp, Wiener Strasse 22, 10999 Berlin, DE
- Schmidt, Hartmut, Unter den Eichen 11, 15838 Wünsdorf, DE
- (72) Fiedler, Sepp, 10999 Berlin, DE
- Schmidt, Hartmut, 15838 Wünsdorf, DE
- (74) Omsels, Hermann-Josef, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

B65F 1/14 → (51) **B65F 1/00**

- (51) **B65F 3/00** (11) **1 808 384 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07290047.5 (22) 11.01.2007
- (84) DE ES FR IT
- (43) 18.07.2007
- (30) 11.01.2006 FR 0600252
- (54) • *Trittbrett sowie damit ausgestattetes Fahrzeug*
• *Footboard and vehicle equipped which such a footboard*
• *Dispositif de marche pied, et véhicule équipé d'un tel dispositif*
- (73) Societe d'Equipement Manutention et Transports, 335, Av Guiton, 17000 La Rochelle, FR
- (72) Gaillard, Jimmy, 17137 Marsilly, FR
- (74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies SA 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

B65G 13/02 → (51) **B65G 39/00**

B65G 15/22 → (51) **B65G 47/31**

- (51) **B65G 21/20** (11) **1 061 015 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 00103411.5 (22) 24.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 20.12.2000
- (30) 17.06.1999 IT MI990397
- (54) • *Klemmhalterung für Stütz- und Verbindungselemente*
• *Clamp for support and connection members*
• *Dispositif de serrage pour éléments de support et de connexion*
- (73) System Plast S.p.A., Via S. Rocco, 29/31, 24060 Telgate (Bergamo), IT

- (72) Marsetti, Sergio, 24060 Castelli Calepio (Bergamo), IT
- (74) Kratter, Carlo, et al, Giambrocono & C. s.p.a. Via Rosolino Pilo 19 b, 20129 Milano, IT
-
- (51) **B65G 39/00** (11) **1 598 292 B1**
B65G 13/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05300365.3 (22) 10.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.11.2005
- (30) 18.05.2004 FR 0450984
- (54) • *Kühlanlage für eine motorisch betriebene Rolle*
• *Cooling installation for a motor driven roller*
• *Installation de refroidissement d'un rouleau entraîné par moteur*
- (73) DAVID, Quartier de Michon, 2 rue E. Deschanel, 42000 SAINT-ETIENNE, FR
- (72) DAVID, Patrick, 42000, SAINT-ETIENNE, FR
ROCHER, Pascal, 42100, SAINT-ETIENNE, FR
BOULEY, Jean-Philippe, 71260, CHARBONNIERES, FR
- (74) Dupuis, François, Cabinet Laurent et Charras 3, place de l'Hôtel-de-Ville, 42000 Saint-Etienne, FR
-
- (51) **B65G 43/00** (11) **1 145 995 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01200741.5 (22) 28.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.10.2001
- (30) 01.03.2000 JP 2000055219
- (54) • *Förderer*
• *Conveyor*
• *Convoyeur*
- (73) Shikoku Kakoki Co., Ltd., 10-1, Aza-Nishinokawa, Tarohachizu, Kitajima-cho, Itanogun, Tokushima 771-0287, JP
- (72) Kondo, Masakatsu, c/o Shikoku Kakoki Co., Ltd., Itano-gun, Tokushima 771-0287, JP
Kamiji, Takayoshi, c/o Shikoku Kakoki Co., Ltd., Itano-gun, Tokushima 771-0287, JP
Ueda, Michio, c/o Shikoku Kakoki Co., Ltd., Itano-gun, Tokushima 771-0287, JP
- (74) Dorna, Peter, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL
-
- (51) **B65G 47/244** (11) **1 739 036 B1**
B65G 47/84 **B65H 5/08**
- (25) De (26) De
(21) 05014325.4 (22) 01.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
- (54) • *Vorrichtung zum Fördern und Drehen von Gegenständen*
• *Device for conveying and turning articles*
• *Dispositif pour transporter et tourner des articles*
- (73) Seidel, Helmut, Fliederstrasse 19, 65396 Walluf, DE
- (72) Seidel, Jens, 55124 Mainz, DE
- (74) Quermann, Helmut, et al, Patentanwälte Quermann Sturm Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE
-
- B65G 47/244** → (51) **B65G 47/31**
-
- (51) **B65G 47/31** (11) **1 556 297 B1**
B65G 47/244 **B65G 15/22**
B65G 47/68
- (25) En (26) En
(21) 03776409.9 (22) 14.10.2003
- (84) DE DK FR GB IT
- (43) 27.07.2005
- (86) US 2003/032652 14.10.2003
- (87) WO 2004/039706 2004/20 13.05.2004
- (30) 29.10.2002 US 422028 P
- (54) • *FÖRDEREINRICHTUNG MIT HANDHABUNG DER VERTEILTEN ARTIKEL*
• *CONVEYOR SYSTEM WITH DISTRIBUTED ARTICLE MANIPULATION*
• *SYSTEME DE BANDE TRANSPORTEUSE PERMETTANT DE MANIPULER DES ARTICLES DISTRIBUES*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SCHIESSER, Ricardo, N., Grand Rapids, MI 49515, US
VITALINI, Michele, 90475 Nuernberg, DE
-
- B65G 47/68** → (51) **B65G 47/31**
-
- B65G 47/84** → (51) **B65G 47/244**
-
- B65G 57/00** → (51) **B41C 1/10**
-
- B65H 5/08** → (51) **B65G 47/244**
-
- (51) **B65H 7/12** (11) **1 699 719 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04798109.7 (22) 27.11.2004
- (84) BE DE FR GB IT
- (43) 13.09.2006
- (86) EP 2004/013496 27.11.2004
- (87) WO 2005/066052 2005/29 21.07.2005
- (30) 30.12.2003 DE 10361720
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM ERKENNEN VON ÜBERLAPPTEN FLACHEN SENDUNGEN*
• *METHOD AND ASSEMBLY FOR IDENTIFYING OVERLAPPED FLAT MAIL ITEMS*
• *PROCEDE ET ENSEMBLE POUR DETECTER LE CHEVAUCHEMENT D'ENVOIS PLATS*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) KUTZER, Oliver, 78315 Radolfzell, DE
-
- B65H 16/10** → (51) **B65H 19/18**
-
- (51) **B65H 19/12** (11) **1 809 558 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05814793.5 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (86) FR 2005/002753 04.11.2005
- (87) WO 2006/051194 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 FR 0411993
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR POSITIONIERUNG VON STREIFEN UND ROLLEN FÜR DEREN VERBINDUNG MIT EINER ABWICKELMASCHINE*
• *METHOD AND DEVICE FOR POSITIONING STRIPS AND ROLLS IN ORDER TO CONNECT SAME TO AN UNWINDING MACHINE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT DE BANDES ET DE BOBINES EN VUE DU RACCORDEMENT SUR UNE MACHINE A DEROULER*
- (73) Monomatic (Société Anonyme), 48, Rue de l'Engelbreit, 67200 Strasbourg, FR
- (72) MULLER, Bernard, F-67410 Drusenheim, FR
- (74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cédex, FR
-
- B65H 19/12** → (51) **B65H 19/18**
-
- (51) **B65H 19/18** (11) **1 647 509 B1**
B65H 16/10 **B65H 23/182**
- (25) De (26) De
(21) 05022229.8 (22) 12.10.2005
- (84) DE IT
- (43) 19.04.2006
- (30) 13.10.2004 DE 102004049932
- (54) • *Vorrichtung zum Verbinden des Endstückes einer ersten Materialbahn mit dem Anfangsstück einer zweiten Materialbahn*
• *Apparatus for splicing the trailing edge to the leading edge of two material webs*
• *Dispositif de raccordement des extrémités de deux bandes de matériau*
- (73) Winkler + Dünnebieber Aktiengesellschaft, Sohler Weg 65, 56564 Neuwied, DE
- (72) Seger, Reiner, 56566 Neuwied, DE
Lambrecht, Ulli, 56567 Neuwied, DE
Schaefer, Hans, 56269 Dierdorf, DE
Braun, Wolfgang, 53105 Grafschaft-Bödingen, DE
Gross, Dirk, 56626 Andernach, DE
- (74) Müller, Gerald Christian, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwältinnen P.O. Box 70 08 60, 81308 München, DE
-
- (51) **B65H 19/22** (11) **1 516 837 B1**
B65H 19/26
- (25) En (26) En
(21) 04022177.2 (22) 17.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.03.2005
- (30) 19.09.2003 JP 2003328955
- (54) • *Wechselvorrichtung and Verfahren zum Wechseln des Aufwickelns einer Bahn*
• *Changeover device and method for changing over winding of web*
• *Dispositif de changer and procédé de changer l'enroulement d'une bande*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Hikita, Shinji Fuji Photo Film Co., Ltd., Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- B65H 19/26** → (51) **B65H 19/22**
-
- B65H 23/182** → (51) **B65H 19/18**
-
- (51) **B65H 29/40** (11) **1 411 012 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03023043.7 (22) 14.10.2003
- (84) DE ES GB PT SE
- (43) 21.04.2004
- (30) 16.10.2002 JP 2002302009
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Sammeln und Fördern von Papier, Rotationsmitglied dafür*
• *Paper gathering and feeding method and device therefor, and rotation member*
• *Méthode et procédé pour collecter et alimenter du papier, élément de rotation pour cela*
- (73) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp., 6-3, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Tokunaga, Daisuke, Omron Corporation, Shimogogyo-ku Kyoto 600-8530, JP
Sawayama, Hideyuki, Omron Corporation, Shimogogyo-ku Kyoto 600-8530, JP
- (74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE
- (60) 08003251.9

B65H 35/10 → (51) **B32B 38/00**

- (51) **B65H 45/16** (11) **1 619 155 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05014949.1 (22) 11.07.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 25.01.2006
- (30) 13.07.2004 DE 102004034047
- (54) • *Stellvorrichtung für einen Falzwerkszylinder*
• *Adjustment device for a folding cylinder*
• *Dispositif d'ajustement d'un cylindre pleur*
- (73) MAN Roland Druckmaschinen AG, Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach, DE
- (72) Leopold, Franz, 86165 Augsburg, DE
Voelk, Peter, 86514 Ustersbach, DE
Rumesz, Franz, 86157 Augsburg, DE
- (74) Ulrich, Thomas, et al, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

B65H 49/06 → (51) **B65H 67/02**

B65H 51/22 → (51) **B65H 69/00**

B65H 61/00 → (51) **B65H 69/00**

- (51) **B65H 67/02** (11) **1 475 341 B1**
B65H 49/06
- (25) En (26) En
- (21) 04007589.7 (22) 29.03.2004
- (84) DE IT
- (43) 10.11.2004
- (30) 28.04.2003 JP 2003123679
- (54) • *Spulautomat*
• *Automatic winder*
• *Bobinoir automatique*
- (73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3 Minami, Ochiai-cho, Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601, JP
- (72) Todo, Yuji, Nagaokakyo-shi-shi Kyoto, JP
Nakagawa, Takahashi, Fushimi-ku Kyoto-shi Kyoto, JP
- (74) Liedl, Christine, et al, c/o Hansmann & Vogeser, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

(51) **B65H 67/044** (11) **1 718 555 B1**
B65H 67/048

- (25) De (26) De
- (21) 05715298.5 (22) 11.02.2005
- (84) CH DE IT LI
- (43) 08.11.2006
- (86) EP 2005/001381 11.02.2005
- (87) WO 2005/082759 2005/36 09.09.2005
- (30) 27.02.2004 DE 102004009663
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFWICKELN MEHRERER FÄDEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR WINDING SEVERAL THREADS*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR ENROULER PLUSIEURS FILS*
- (73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- (72) GEIDELT, Karl-Heinz, 09130 Chemnitz, DE
MAYER, Manfred, 42897 Remscheid, DE
STEINKE, Peter, 09573 Schellenberg, DE
KROLL, Peter, 09353 Oberlungwitz, DE
- (74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

B65H 67/048 → (51) **B65H 67/044**

- (51) **B65H 69/00** (11) **1 411 015 B1**
B65H 61/00 **B65H 51/22**
D02H 3/00 **D04B 15/66**
D04B 15/38 **D04B 35/22**

- (25) En (26) En
- (21) 03022869.6 (22) 08.10.2003
- (84) CH DE IT LI
- (43) 21.04.2004
- (30) 15.10.2002 JP 2002300327
31.10.2002 JP 2002317327
22.11.2002 JP 2002339566
08.11.2002 JP 2002325247
- (54) • *Fadenverarbeitendes System*
• *Yarn-processing system*
• *Système de traitement pour fils textiles*
- (73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3, Minami-Ochiai-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
Katayama Co., Ltd., 1130-6, Nishiwaki, Nishiwaki-shi, Hyogo, JP
- (72) Mima, Hiroshi, Jyoyo-shi Kyoto, JP
Naotaka, Sakamoto, Kusatsu-shi Shiga, JP
Katayama, Shozo, Nishiwaki-shi Hyogo, JP
- (74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

(51) **B65H 75/14** (11) **1 572 568 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03777085.6 (22) 11.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (86) IB 2003/005957 11.12.2003
- (87) WO 2004/054917 2004/27 01.07.2004
- (30) 17.12.2002 ES 200202898
- (54) • *SPULE FÜR PROFILIERTEN TRAGRIEMEN*
• *SPOOL FOR AN EMBOSSED CARRYING BELT*
• *BOBINE POUR COURROIE DE TRANSPORT EMBOUTIE*
- (73) Tyco Electronics AMP España S.A., Muntaner 249, 5a, 08021 Barcelona, ES
- (72) CIRAC SOLE Xavier, E-08330 Premia de Mar, Barcelona, ES
MUNROS CANTERO, Arcadi, E-08100 Mollet de Valles, Barcelona, ES
AMBROS MONSONIS, Valenti, E-08024 Barcelona, ES
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

B66D 3/00 → (51) **E21B 19/06**

- (51) **B66D 3/22** (11) **1 452 478 B1**
B66D 3/26 **A61G 7/10**
- (25) En (26) En
- (21) 03004482.0 (22) 28.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 01.09.2004
- (54) • *Winde zum Anheben und Absenken einer Person*
• *A winch for raising and lowering persons*
• *Treuil pour soulever et descendre une personne*
- (73) ERGOLET A/S, Tamborgvej 12C, 4220 Korsør, DK
- (72) Hjort, Mogens, 4220 Korsør, DK
- (74) van Walstijn, Bartholomeus G. G., et al, Nordic Patent Service ApS Pilestræde 58, 1112 Copenhagen K, DK

B66D 3/26 → (51) **B66D 3/22**

- (51) **B66F 9/18** (11) **1 654 188 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04748772.3 (22) 29.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- LT LV
- (43) 10.05.2006
- (86) NO 2004/000196 29.06.2004
- (87) WO 2005/000730 2005/01 06.01.2005
- (30) 30.06.2003 NO 20033009
13.08.2003 NO 20033598
- (54) • *HUBVORRICHTUNG ZUR VERSCHIEBUNG EINES ARTIKELS*
• *A LIFTER DEVICE FOR DISPLACEMENT OF AN ARTICLE*
• *DISPOSITIF DE LEVAGE DESTINE A DEPLACER UN ARTICLE*
- (73) Ugland & Lauvdal AS, Heddeland, 4534 Marnardal, NO
- (72) LAUVDAL, Olav, N-4534 Marnardal, NO
- (74) Briddes, Sam, Onsagers Ltd c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

B67D 3/04 → (51) **F16K 7/12**

- (51) **B67D 5/50** (11) **1 702 881 B1**
F04D 29/00
- (25) De (26) De
- (21) 06003464.2 (22) 21.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.09.2006
- (30) 17.03.2005 DE 102005013684
- (54) • *Behälterpumpe*
• *Containerpump*
• *Pompe pour citerne*
- (73) Flux-Geräte GmbH, Talweg 12, 75433 Maulbronn, DE
- (72) Krüger, Horst, 75056 Sulzfeld, DE
- (74) Jackisch-Kohl, Anna-Katharina, Patentanwälte Jackisch-Kohl & Kohl Stuttgarter Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

B81B 1/00 → (51) **B82B 3/00**

B81B 3/00 → (51) **B81B 7/02**

B81B 7/00 → (51) **G01P 1/02**

- (51) **B81B 7/02** (11) **1 400 487 B1**
B81C 5/00 **G02B 26/08**
B81C 1/00 **B81B 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 03090304.1 (22) 18.09.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 24.03.2004
- (30) 19.09.2002 JP 2002272897
19.09.2002 JP 2002272905
10.10.2002 JP 2002297835
01.11.2002 JP 2002319478
- (54) • *MEMS enthaltende Halbleitereinheit*
• *Semiconductor unit having MEMS*
• *Unité à semiconducteur ayant un MEMS*
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (72) Masami, Urano, Musachino-shi Tokyo 180-8585, JP
Hiromu, Ishii, Musachino-shi Tokyo 180-8585, JP
Toshishige, Shimamura, Musachino-shi Tokyo 180-8585, JP
Yasuyuki, Tanabe, Musachino-shi Tokyo 180-8585, JP
Katsuyuki, Machida, Musachino-shi Tokyo 180-8585, JP
Tomomi, Sakata, Musachino-shi Tokyo 180-8585, JP
- (74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143 Hamburg, DE

B81C 1/00 → (51) **B81B 7/02**

B81C 1/00 → (51) **G02B 26/08**

B81C 3/00 → (51) **G01P 1/02**

B81C 5/00 → (51) **B81B 7/02**

(51) **B82B 3/00** (11) **1 547 970 B1**
B81B 1/00

(25) En (26) En
(21) 04258019.1 (22) 21.12.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 29.06.2005
(30) 23.12.2003 US 744516
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Arrays von Nanoobjekten
• Fabrication of Nano-object array
• Procédé de fabrication d'un réseau de nano-objets

(73) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) Kornilovich, Pavel, Corvallis, OR 97330, US
Mardilovich, Peter, Corvallis, OR 97330, US
Stasiak, James, Lebanon, OR 97355, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C01B 3/00** (11) **1 648 815 B1**
H01M 8/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 04767919.6 (22) 27.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.04.2006
(86) FR 2004/050358 27.07.2004
(87) WO 2005/012163 2005/06 10.02.2005
(30) 28.07.2003 FR 0350375
(54) • WASSERSTOFFSPEICHERMEDIUM AUF BASIS VON SILICIUMNANOSTRUKTUREN
• HYDROGEN STORAGE MEDIUM BASED ON SILICON NANOSTRUCTURES
• RESERVOIR D'HYDROGENE A BASE DE NANO-STRUCTURES DE SILICIUM

(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Institut National Polytechnique de Toulouse (I.N.P.T.), 6, Allée Emile Monso, B.P. 34038, 31029 Toulouse cedex 4, FR
(72) LYSENKO, Volodymyr, F-69100 Villeurbanne, FR
TURPIN, Christophe, Jean-Paul, Philippe, F-31100 Toulouse, FR
(74) Texier, Christian, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C01B 3/52 → (51) **B01D 53/14**

C01B 3/56 → (51) **B01D 53/047**

C01B 7/19 → (51) **C01B 21/083**

(51) **C01B 9/00** (11) **1 812 339 B1**
C01B 9/02 **C01B 9/04**
C01B 9/06 **C01B 9/08**
B01J 19/12 **C01B 33/107**
C01B 35/06 **C01F 7/48**
C01F 7/50 **C01F 7/56**
C01F 7/64 **C01G 27/04**
C01G 49/10

(25) De (26) De
(21) 05802286.4 (22) 10.11.2005
(84) DE FR GB
(43) 01.08.2007
(86) EP 2005/012052 10.11.2005

(87) WO 2006/053676 2006/21 26.05.2006
(30) 18.11.2004 DE 102004055687
25.05.2005 DE 102005024104
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ELEMENTHALOGENIDEN
• PROCESS FOR PREPARING ELEMENT HALIDES
• PROCEDE DE PRODUCTION D'HALOGENURES ELEMENTAIRES

(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) AUNER, Norbert, 61479 Glashütten, DE
(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C01B 9/02 → (51) **C01B 9/00**

C01B 9/04 → (51) **C01B 9/00**

C01B 9/06 → (51) **C01B 9/00**

C01B 9/08 → (51) **C01B 9/00**

(51) **C01B 21/083** (11) **1 346 952 B1**
C01B 7/19

(25) En (26) En
(21) 03006215.2 (22) 20.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.09.2003
(30) 20.03.2002 US 102488
(54) • Verfahren zur Erniedrigung oder Entfernung von NH3/HF Nebenprodukten bei der Herstellung von Stickstofftrifluorid
• Process for the reduction or elimination of NH3/HF byproduct in the manufacture of nitrogen trifluoride
• Procéde pour la réduction ou l'élimination de produit de réaction secondaire NH3/HF dans la production de trifluorure d'azote

(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Tsurukis, Athanasios, Allentown, PA 18103, US
Lileck, John Theodore, Tamaqua, PA 18252, US
Withers, Howard Paul, Jr., Breinigsville, PA 18031, US
Fegley, Kenneth E., Lehighton, PA 18235, US
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **C01B 25/37** (11) **1 594 801 B1**
B01J 27/16 **H01M 8/00**
B01D 71/02 **H01G 9/00**

(25) En (26) En
(21) 04712028.2 (22) 18.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.11.2005
(86) EP 2004/001514 18.02.2004
(87) WO 2004/074179 2004/36 02.09.2004
(30) 19.02.2003 IT PG20030005
(54) • SAURE TRIPHOSPHATE VIERWERTIGER METALLE
• TETRAVALENT METAL ACID TRIPHOSPHATES
• TRIPHOSPHATES ACIDES METALLIQUES TETRAVALENTS

(73) FuMA-Tech Gesellschaft für funktionelle Membranen- und Anlagentechnologie mbH, Am Grubenstollen 11, 66386 St. Ingbert/Saar, DE
(72) ALBERTI, Giulio, I-06123 Perugia, IT
VIVANI, Riccardo, I-06123 Perugia, IT

MASCI, Silvia, I-05031 Arrone, IT
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **C01B 31/02** (11) **1 451 102 B1**
C23C 16/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 02801094.0 (22) 03.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 01.09.2004
(86) FR 2002/004155 03.12.2002
(87) WO 2003/048040 2003/24 12.06.2003
(30) 04.12.2001 FR 0115647
(54) • VERFAHREN ZUM KATALYTISCHEN WACHSENLASSEN VON NANORÖHRCHEN ODER NANOFASERN MIT EINER DIFFUSIONSBARRIERE AUS NISI-LEGIERUNG
• METHOD FOR CATALYTIC GROWTH OF NANOTUBES OR NANOFIBERS COMPRISING A NISI ALLOY DIFFUSION BARRIER
• PROCEDE DE CROISSANCE CATALYTIQUE DE NANOTUBES OU NANOFIBRES COMPRENANT UNE BARRIERE DE DIFFUSION DE TYPE ALLIAGE NiSi

(73) Thales, 173, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
(72) Legagneux, Pierre, 94117 Arcueil cedex, FR
Pribat, Didier, 94117 Arcueil Cedex, FR
Nedellec, Yannig, 94117 Arcueil Cedex, FR

C01B 33/107 → (51) **C01B 9/00**

C01B 35/06 → (51) **C01B 9/00**

C01F 7/00 → (51) **C09C 1/40**

C01F 7/48 → (51) **C01B 9/00**

C01F 7/50 → (51) **C01B 9/00**

C01F 7/56 → (51) **C01B 9/00**

C01F 7/64 → (51) **C01B 9/00**

(51) **C01G 23/047** (11) **1 255 696 B1**
C01G 23/07

(25) En (26) En
(21) 01912717.4 (22) 09.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 13.11.2002
(86) US 2001/004322 09.02.2001
(87) WO 2001/060748 2001/34 23.08.2001
(30) 14.02.2000 US 503880
(54) • KONTROLLIERTE GASPHASENOXIDATION VON TITANTETRACHLORID ZUR HERSTELLUNG VON TITANDIOXIDE
• CONTROLLED VAPOR PHASE OXIDATION OF TITANIUM TETRACHLORIDE TO MANUFACTURE TITANIUM DIOXIDE
• OXYDATION MODULEE EN PHASE VAPEUR DE TETRACHLORURE DE TITANE, POUR LA FABRICATION DE DIOXYDE DE TITANE

(73) Millennium Inorganic Chemicals, Inc., Suite 5000, 200 International Circle, Hunt Valley, MD 21030, US
(72) DEBERRY, James, Clark, Arnold, MD 21012, US
ROBINSON, Michael, Burgh on Bain, Lincolnshire LN8 6JY, GB
POMPONI, Mark, Douglas, Ellicott City, MD 21043, US
BEACH, Anthony J., Grimbsy, North Lincolnshire DN41 7RU, GB

XIONG, Yun, Ellicott City, MD 21042, US
AKHTAR, Kamal, Ellicott City, MD 21042, US
(74) Siniscalco, Fabio, et al, Jacobacci & Partners
S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

C01G 23/07 → (51) **C01G 23/047**

C01G 27/04 → (51) **C01B 9/00**

(51) **C01G 45/06** (11) **1 819 638 B1**
(25) En (26) En
(21) 05788307.6 (22) 22.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 22.08.2007
(86) JP 2005/018205 22.09.2005
(87) WO 2006/033480 2006/13 30.03.2006
(30) 23.09.2004 RU 2004128382
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MANGANTETRAFLUORID**
• **METHOD OF MANUFACTURING MANGANESE TETRAFLUORIDE**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TÉTRAFLUORURE DE MANGANESE**

(73) Astor Electronics JSC, Dobroljubova str. Building 14, St. Petersburg, 198328, RU
SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA, 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(72) TORISU, Junichi, c/o SHOWA DENKO K.K., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867, JP
OKA, Masakazu, c/o SHOWA DENKO K.K., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867, JP
KUZNETSOV, Andrey Sergeevich, St. Petersburg 197349, RU
PETROV, Yury Alexeyevich, St. Petersburg 198328, RU

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **C01G 49/02** (11) **1 537 050 B1**
C01G 49/06

(25) En (26) En
(21) 03750413.1 (22) 12.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 08.06.2005
(86) EP 2003/009032 12.08.2003
(87) WO 2004/018363 2004/10 04.03.2004
(30) 16.08.2002 EP 02078407
(54) • **HERSTELLUNG VON EISENVERBINDUNGEN DURCH HYDROTHERMALE UMWANDLUNG**
• **PREPARATION OF IRON COMPOUNDS BY HYDROTHERMAL CONVERSION**
• **PREPARATION DE COMPOSES DE FER PAR CONVERSION HYDROTHERMIQUE**

(73) Albemarle Netherlands B.V., Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, NL

(72) STEENWINKEL, Edgar, Evert, NL-2011 WD Haarlem, NL
VERLAAN, Johannes, Petrus, Jozef, NL-7415 DL Deventer, NL
SPEE, Marieke, Paulyne, Rénate, NL-3524 AS Utrecht, NL

LAHEIJ, Erik, Jeroen, NL-1181 SW Amstelveen, NL
O'CONNOR, Paul, NL-3871 KM Hoevelaken, NL
STAMIREN, Dennis, Newport Beach, CA 92660, US

(74) Rasser, Jacobus Cornelis, Howrey LLP Rembrandt Tower Amstelplein 1, 31st Floor, 1096 HA Amsterdam, NL

C01G 49/06 → (51) **C01G 49/02**

C01G 49/10 → (51) **C01B 9/00**

C02F 1/00 → (51) **C02F 1/50**

(51) **C02F 1/32** (11) **1 542 927 B1**
(25) En (26) En
(21) 03750566.6 (22) 18.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 22.06.2005
(86) EP 2003/010361 18.09.2003
(87) WO 2004/028977 2004/15 08.04.2004
(30) 24.09.2002 EP 02021171

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTKEIMUNG VON ABWASSER UND OXIDATIVEN INAKTIVIERUNG DER DARIN ENTHALTENEN INHALTSSTOFFE**
• **METHOD AND APPARATUS FOR DEGERMINATION OF WASTE WATER AND OXIDATIVE INACTIVATION OF SUBSTANCES CONTAINED THEREIN**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE DEGERMINATION DES EAUX USEES ET INACTIVATION OXYDATIVE DE SUBSTANCES CONTENUES DANS CES EAUX USEES**

(73) Herwig, Ulrich, Miltenberger Strasse 15a, 74731 Walldürn, DE

(72) HERWIG, Sascha, 74736 Hardheim, DE
TRAGESER, Martin, 63579 Freigericht-3, DE
WURSTER, Bernd, 78467 Konstanz, DE

(74) Englaender, Klaus, et al, HML Patentanwälte Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

(51) **C02F 1/50** (11) **1 483 039 B1**
A61L 2/02 **B01D 37/02**
B01D 39/20 **B01D 39/16**
A61L 2/00 **C02F 1/00**
A01N 25/26 **F24F 3/16**
A61L 9/16

(25) En (26) En
(21) 03707291.5 (22) 02.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 08.12.2004
(86) US 2003/000067 02.01.2003
(87) WO 2003/064013 2003/32 07.08.2003
(30) 31.01.2002 US 354062 P
01.11.2002 US 286695

(54) • **MIKROPORÖSE FILTERMEDIEN, DIESE ENTHALTENDE FILTERSYSTEME UND HERSTELLUNGS- UND VERWENDUNGSVERFAHREN**
• **MICROPOROUS FILTER MEDIA, FILTRATION SYSTEMS CONTAINING SAME, AND METHODS OF MAKING AND USING**
• **MATERIAU FILTRANT MICROPOREUX, SYSTEMES DE FILTRATION CONTENANT UN TEL MATERIAU ET PROCEDES DE FABRICATION ET D'UTILISATION ASSOCIES**

(73) KX Technologies LLC, 269 South Lambert Road, Orange CT 06477, US

(72) KOSLOW, Evan, E., Weston, CT 06883, US
(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, et al, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

C02F 1/50 → (51) **D21H 21/04**

C02F 1/76 → (51) **D21H 21/04**

(51) **C02F 5/02** (11) **1 781 577 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05795981.9 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 09.05.2007
(86) FR 2005/002051 08.08.2005

(87) WO 2006/021672 2006/09 02.03.2006
(30) 19.08.2004 FR 0408984
15.10.2004 FR 0410949

(54) • **KATALYTISCHE DEKARBONISIERUNGSVORRICHTUNG**
• **CATALYTIC DECARBONATION APPLIANCE**
• **APPAREIL DE DECARBONATION CATALYTIQUE DES EAUX**

(73) DEGREMONT, 183, Avenue du 18 Juin 1940, 92500 Reuil-Malmaison, FR

(72) BARRAQUÉ, Christian, F-95110 SANNOIS, FR

(74) Largeau, Béatrice, et al, Cabinet Jolly 54, rue de Clichy, F-75009 Paris, FR

(51) **C03B 11/06** (11) **1 123 260 B1**
C03B 23/035

(25) En (26) En
(21) 99934073.0 (22) 15.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 16.08.2001
(86) US 1999/016052 15.07.1999
(87) WO 2000/007948 2000/07 17.02.2000
(30) 04.08.1998 US 128880

(54) • **GIESSFORM ZUR HERSTELLUNG VON GLASPLATTEN UNTER VAKUUM**
• **MOLD APPARATUS AND METHOD FOR VACUUM FORMING GLASS SHEETS**
• **APPAREIL ET PROCEDE AVEC MOULE POUR LE FORMAGE SOUS VIDE DE FEUILLES DE VERRE**

(73) Glasstech, Inc., 995 Fourth Street, Ampoint Industrial Park, Perrysburg, OH 43552, US

(72) CLARK, Scott, L., Oregon, OH 43616, US
SHAW, Thomas, L., Findlay, OH 45840, US
BOLLIN, Edward, G., Rossford, OH 43460, US
NITSCHKE, David, B., Perrysburg, OH 43551, US

(74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

C03B 23/03 → (51) **C03B 23/035**

(51) **C03B 23/035** (11) **1 611 065 B1**
C03B 23/03

(25) Fr (26) Fr
(21) 04742367.8 (22) 26.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 04.01.2006
(86) FR 2004/000763 26.03.2004
(87) WO 2004/087591 2004/42 14.10.2004
(30) 29.03.2003 DE 10314267

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BIEGEN VON GLASSCHEIBEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR BENDING GLASS SHEETS**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE CINTRAGE DE VITRES**

(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

(72) DIEDEREN, Werner, 52134 Herzogenrath, DE
BORDERIOU, Arnaud, 4700 Eupen, BE
MEISSEN, Thomas, 52499 Baesweiler, DE
RADERMARCHER, Herbert, 4730 Raeren, BE
RECKERS, Stefan, 52080 Aachen, DE

(74) Colombier, Christian, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, F-93300 Aubervilliers, FR

C03B 23/035 → (51) **C03B 11/06**

C03B 33/09 → (51) **B23K 26/40**

- (51) **C03B 35/20** (11) **1 836 137 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06709402.9 (22) 11.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(86) FR 2006/050014 11.01.2006
(87) WO 2006/075117 2006/29 20.07.2006
(30) 13.01.2005 DE 102005001513
(54) • **GLASBIEGUNGS- UND GLASKÜHLUNGS-
VERFAHREN UND VORRICHTUNG MIT
ZWEI TRÄGERZÜGEN**
• **GLASS-BENDING AND COOLING METHOD
AND DEVICE COMPRISING TWO SUP-
PORT TRAINS**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DE CINTRAGE
ET DE REFROIDISSEMENT DE VITRES A
DEUX TRAINS DE SUPPORTS**
- (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue
d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) BALDUIN, Michael, 52477 Aisdorf, DE
LABROT, Michael, 52072 Aachen, DE
HAVENITH, Hubert, 52146 Wurselen, DE
OLLFISCH, Karl-josef, 52159 Roetgen, DE
RADERMACHER, Herbert, B-4730 Raeren,
BE
SCHALL, Günther, 52372 Kreuzau, DE
(74) Colombier, Christian, et al, Saint-Gobain
Recherche, 39, quai Lucien Lefranc, 93300
Aubervilliers, FR

- (51) **C04B 35/52** (11) **1 453 773 B1**
C04B 35/573
(25) De (26) De
(21) 02791816.8 (22) 12.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 08.09.2004
(86) EP 2002/014152 12.12.2002
(87) WO 2003/050058 2003/25 19.06.2003
(30) 12.12.2001 DE 10161108
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
KOHLENSTOFF- BZW. KERAMIKBAUTEILS**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF A
CARBON OR CERAMIC COMPONENT**
• **PROCEDE POUR FABRIQUER UN ELE-
MENT EN CARBONE OU EN CERAMIQUE**
- (73) Schunk Kohlenstofftechnik GmbH, Rodhei-
mer Strasse 59, 35452 Heuchelheim, DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
(72) SIEGEL, Stefan, 01189 Dresden, DE
BODEN, Gottfried, 01257 Dresden, DE
PETASCH, Uwe, 01920 Panschwitz, DE
THOLE, Volker, 38102 Braunschweig, DE
WEISS, Roland, 45625 Hüttenberg, DE
SCHEIBEL, Thorsten, 61231 Bad Nauheim,
DE
HENRICH, Martin, 35582 Wetzlar, DE
EBERT, Marco, 35083 Wetter, DE
KÜHN, Martin, 35452 Heuchelheim, DE
LAUER, Andreas, 35274 Kirchhain, DE
NAUDITT, Gotthard, 35440 Linden, DE
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, et al, Patentanwalt
Postfach 21 44, 63411 Hanau, DE

C04B 35/573 → (51) **C04B 35/52**

- (51) **C04B 38/00** (11) **1 263 694 B1**
B01D 69/10
(25) De (26) De
(21) 01911743.1 (22) 07.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 11.12.2002
(86) EP 2001/002541 07.03.2001

- (87) WO 2001/068558 2001/38 20.09.2001
(30) 14.03.2000 DE 10013366
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
MONOLITHISCHEN, PORÖSEN KERAMI-
SCHEN FORMKÖRPERS**
• **METHOD FOR PRODUCING MONOLITHIC,
POROUS, CERAMIC SHAPED BODIES**
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE PIECE
MOULEE CERAMIQUE POREUSE MONO-
LITHIQUE**
- (73) Tami Deutschland GmbH, Heinrich-Hertz-Str.
2-4, 07629 Hermsdorf/Thüringen, DE
(72) FLEISCHMANN, Thomas, 07646 Quirla, DE
KASTNER, Heike, 07639 Weissenborn, DE
(74) Bock, Gerhard, Patent- und Rechtsanwälte
Bock, Bieber, Donath Partnerschaftsge-
sellschaft Hans-Knöll-Straße 1, 07745 Jena,
DE

C06B 45/02 → (51) **F42B 12/20****C06B 45/12** → (51) **F42B 12/20**

- (51) **C07B 63/00** (11) **1 265 830 B1**
C07F 9/02 **C07C 45/50**
(25) En (26) En
(21) 01918667.5 (22) 14.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 18.12.2002
(86) US 2001/008173 14.03.2001
(87) WO 2001/068250 2001/38 20.09.2001
(30) 15.03.2000 US 526337
(54) • **TRENNUNG VON ORGANOPHOSPHOR-
KOMPLEXEN ENTHALTENDEN REAK-
TIONSPRODUKTEN**
• **SEPARATION OF REACTION PRODUCTS
CONTAINING ORGANOPHOSPHORUS
COMPLEXES**
• **SEPARATION DE PRODUITS DE REAC-
TION CONTENANT DES COMPLEXES
ORGANOPHOSPHORES**
- (73) UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS
TECHNOLOGY CORPORATION, 39 Old Rid-
gebury Road, Danbury, Connecticut 06817-
0001, US
(72) ARGYROPOULOS, John, Nicholas, Scott
Depot, WV 25560, US
KANDEL, Jeffrey, Scott, Hurricane, WV 25526,
US
TULCHINSKY, Michael, Leo, Charleston, WV
25314, US
MILLER, David, James, Charleston, WV
25314, US
MORRISON, Donald, Lee, Hurricane, WV
25526, US
FOLEY, Paul, Midland, Michigan 48642, US
BRYANT, David, Robert, South Charleston,
WV 25309-2419, US
PHILLIPS, Ailene, Gardner, Charleston, WV
25302, US
ROESCH, Brian, Michael, Cross Lanes, WV
25313, US
BRIGGS, John, Robert, Charleston, WV
25314, US
LEE, Max, Min, Missouri City, Texas 77459,
US
MAHER, John, Michael, Charleston, WV
25302, US
(74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410
Bergisch Gladbach, DE

- (51) **C07C 5/333** (11) **1 701 928 B1**
C07C 11/167
(25) De (26) De
(21) 04804419.2 (22) 30.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (43) 20.09.2006
(86) EP 2004/014834 30.12.2004
(87) WO 2005/063656 2005/28 14.07.2005
(30) 30.12.2003 DE 10361822
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
BUTADIEN**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF
BUTADIENE**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE BUTA-
DIENE**
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) JOHANN, Thorsten, 67117 Limburgerhof, DE
SCHINDLER, Götz-Peter, 68219 Mannheim,
DE
BRODHAGEN, Andreas, 67125 Dannstadt-
Schauernheim, DE
CRONE, Sven, 67117 Limburgerhof, DE
DUDA, Mark, 67071 Ludwigshafen, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörsch-
ler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theo-
dor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

- (51) **C07C 7/08** (11) **1 628 940 B1**
C07C 11/167
(25) De (26) De
(21) 04733803.3 (22) 19.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 01.03.2006
(86) EP 2004/005407 19.05.2004
(87) WO 2004/103937 2004/49 02.12.2004
(30) 20.05.2003 DE 10322655
(54) • **VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON ROH-
1,3-BUTADIEN AUS EINEM C4-SCHNITT**
• **METHOD FOR OBTAINING CRUDE 1,3-
BUTADIENE FROM A C4 FRACTION**
• **PROCEDE D'EXTRACTION DE 1,3-BUTA-
DIENE BRUT A PARTIR D'UNE FRACTION
DE C4**
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HEIDA, Bernd, 67158 Ellerstadt, DE
(74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl,
Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte
Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Man-
nheim, DE

C07C 11/167 → (51) **C07C 5/333****C07C 11/167** → (51) **C07C 7/08**

- (51) **C07C 11/24** (11) **1 828 082 B1**
C07D 207/26
(25) De (26) De
(21) 05817964.9 (22) 08.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(86) EP 2005/013168 08.12.2005
(87) WO 2006/063727 2006/25 22.06.2006
(30) 16.12.2004 DE 102004060654
(54) • **VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINES
APPARATES VON ABLAGERUNGEN AUS
EINEM VERFAHREN ZUR RÜCKGEWIN-
NUNG VON NMP DURCH EINLEITEN VON
HEISSEM WASSER UND RÜHREN**
• **METHOD FOR CLEANING DEPOSITS
FROM EQUIPMENT THAT HAVE ACCU-
MULATED DURING A METHOD FOR
RECOVERING NMP BY THE INTRODUC-
TION OF HOT WATER AND AGITATION**
• **PROCEDE POUR NETTOYER UN APPAREIL
DES DEPOTS RESULTANT D'UN PROCEDE
VISANT A RECUPERER UNE NMP PAR
INTRODUCTION ET BRASSAGE D'EAU
CHAUDE**
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) ALEMANY, Aurelie, 68159 Mannheim, DE

VICARI, Maximilian, 67117 Limburgerhof, DE
KIRCHNER, Tanja, 55283 Nierstein, DE
STEGLICH, Frank, 67269 Grünstadt, DE
(74) Hörschler, Wolfram Johannes, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C07C 29/16 → (51) **C07C 67/08**

C07C 31/125 → (51) **C07C 67/08**

C07C 45/50 → (51) **C07B 63/00**

C07C 45/50 → (51) **C07F 9/6568**

(51) **C07C 49/417** (11) **1 809 593 B1**
(25) En (26) En
(21) 05798811.5 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.07.2007
(86) CH 2005/000652 07.11.2005
(87) WO 2006/050628 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 GB 0424643
(54) • **SPIROCYCLISCHE KETOLE UND DEREN VERWENDUNG**
• **SPIROCYCLIC KETOLS AND THEIR USE**
• **CETOLS SPIROCYCLIQUES ET LEUR UTILISATION**
(73) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier-Genève, CH
(72) KRAFT, Philip, CH-8600 Dübendorf, CH
(74) McStea, John Anthony, Givaudan Schweiz AG Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

C07C 51/42 → (51) **C07C 59/00**

(51) **C07C 59/00** (11) **1 392 636 B1**
C07C 51/42 **C07C 59/245**
C07C 59/08 **C07C 69/66**
(25) En (26) En
(21) 02731687.6 (22) 07.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.03.2004
(86) US 2002/014315 07.05.2002
(87) WO 2002/090312 2002/46 14.11.2002
(30) 07.05.2001 US 289235 P
07.05.2001 US 289234 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CARBONSÄUREN UND DEREN DERIVATEN**
• **PROCESS FOR PREPARING CARBOXYLIC ACIDS AND DERIVATIVES THEREOF**
• **PROCEDE DE PREPARATION D'ACIDES CARBOXYLIQUES ET DE LEURS DERIVES**
(73) CARGILL, INCORPORATED, 15407 McGinty Road West, Wayzata, Minnesota 55391, US
(72) MENG, Xiangsheng, Chanhassen, MN 55317, US
TSOBANAKIS, Paraskevas, Inver Grove Heights, MN 55076, US
MALSAM, Jeffrey, Minneapolis, MN 55408, US
ABRAHAM, Timothy, W., Minnetonka, MN 55345, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07C 59/08 → (51) **C07C 59/00**

C07C 59/245 → (51) **C07C 59/00**

(51) **C07C 67/08** (11) **1 296 926 B1**
C07C 29/16 **C08K 5/12**
C07C 31/125

(25) De (26) De
(21) 01945338.0 (22) 04.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.04.2003
(86) EP 2001/007637 04.07.2001
(87) WO 2002/002499 2002/02 10.01.2002
(30) 05.07.2000 DE 10032580
12.06.2001 DE 10128306
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GEMISCHEN VON DIESTERN DER PHTHALSÄURE MIT DECANOLEN UND TRIDECANOLEN**
• **METHOD FOR PRODUCING BLENDS OF PHTHALIC ACID DIESTERS, DECANOLS AND TRIDECANOLS**
• **PROCEDE DE PREPARATION DE MELANGES DE DIESTERS DE L'ACIDE PHTHALIQUE AVEC DES DECANOLS ET DES TRIDECANOLS**
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BREITSCHIEDL, Boris, 67117 Limburgerhof, DE
SELBERDINGER, Richard, 67126 Hochdorf-Assenheim, DE
ROSSATO, Klaus, 67105 Schifferstadt, DE
STORZUM, Uwe, 67551 Worms, DE
HOLZMANN, Jürgen, 67071 Ludwigshafen, DE
DISTELDORF, Walter, 67157 Wachenheim, DE
ÜBLER, Christoph, 68161 Mannheim, DE
MORSBACH, Bernd, 67069 Ludwigshafen, DE
PETERS, Jarren, 68163 Mannheim, DE
GOLFIER, Günter, 67227 Frankenthal, DE

C07C 69/66 → (51) **C07C 59/00**

C07C 231/06 → (51) **C07C 231/24**

(51) **C07C 231/24** (11) **1 167 345 B1**
C07C 233/09 **C12P 13/02**
C07C 231/06 **C12N 15/60**
C12R 1/19
(25) Ja (26) En
(21) 01900704.6 (22) 12.01.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 02.01.2002
(86) JP 2001/000131 12.01.2001
(87) WO 2001/053253 2001/30 26.07.2001
(30) 17.01.2000 JP 2000007993
(54) • **VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON AMIDEN**
• **METHOD OF PURIFYING AMIDE COMPOUND**
• **PROCEDE DE PURIFICATION D'UN COMPOSE AMIDE**
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) ABE, Takeya, Mobarashi, Chiba 297-8666, JP
ITOU, Kiyoshi, Mobarashi, Chiba 297-0017, JP
SASAKI, Kenju, Mobarashi, Chiba 297-8666, JP
WATANABE, Seiichi, Mobarashi, Chiba 297-8666, JP
ASANO, Tamotsu, Mobarashi, Chiba 297-0017, JP
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

C07C 233/09 → (51) **C07C 231/24**

C07C 255/49 → (51) **C08G 65/00**

(51) **C07C 263/04** (11) **1 512 681 B1**
C07C 263/06 **C07C 265/14**
(25) De (26) De
(21) 04103131.1 (22) 02.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.03.2005
(30) 22.08.2003 DE 10338508
(54) • **Mehrstufiges Verfahren zur kontinuierlichen Herstellung von cycloaliphatischen Diisocyanaten**
• **Multi-step process for the continuous preparation of cycloaliphatic diisocyanates**
• **Procédé à plusieurs étapes pour la préparation continue de diisocyanates cycloaliphatiques**
(73) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
(72) Kohlstruck, Stephan, Dr., 48249 Dülmen, DE
Kreczinski, Manfred, 44652 Herne, DE
Elm, Rainer, Dr., 45772 Marl, DE
Michalczak, Hans-Werner, 44651 Herne, DE

C07C 263/06 → (51) **C07C 263/04**

C07C 265/14 → (51) **C07C 263/04**

C07C 311/00 → (51) **C07C 335/16**

(51) **C07C 321/28** (11) **0 984 928 B1**
C07C 323/42 **C07D 213/62**
C07D 213/70 **C07D 213/78**
C07D 277/06 **C07D 327/06**
C07D 339/02 **C07D 339/08**
C07D 401/12 **C07D 471/04**
C07C 323/62 **C07C 323/12**
C07C 323/19 **C07C 323/56**
C07D 213/80 **C07D 213/82**
C07D 339/04 **C07D 277/14**
C07D 495/04 **A61K 31/44**
A61P 9/10
(25) En (26) En
(21) 98910963.2 (22) 26.03.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 15.03.2000
(86) IL 1998/000144 26.03.1998
(87) WO 1998/042661 1998/39 01.10.1998
(30) 26.03.1997 IL 12053197
(54) • **HETEROCYCLISCHE NITRATDERIVATE**
• **HETEROCYCLIC NITRATO DERIVATIVES**
• **DERIVES DE NITRATE HETEROCYCLIQUES**
(73) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem, 46 Jabotinsky Street, Jerusalem 92 182, IL
(72) HAJ-YEHIA, Abdullah-Hebrew University of Jerusalem, P.O. Box 12065, 91120 Jerusalem, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C07C 323/12 → (51) **C07C 321/28**

C07C 323/19 → (51) **C07C 321/28**

C07C 323/42 → (51) **C07C 321/28**

C07C 323/56 → (51) **C07C 321/28**

C07C 323/62 → (51) **C07C 321/28**

(51) **C07C 335/16** (11) **1 303 483 B1**
C07C 311/00 **A61K 31/00**
C07D 221/00(25) Ko (26) En
(21) 01958602.3 (22) 20.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 23.04.2003
(86) KR 2001/001407 20.08.2001
(87) WO 2002/016318 2002/09 28.02.2002
(30) 21.08.2000 KR 2000048385
21.08.2000 KR 2000048388
29.12.2000 KR 2000085126(54) • **NEUE THIOUREA-DERIVATE UND PHAR-
MAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN
DIE DIESE ENTHALTEN**
• **NOVEL THIOUREA DERIVATIVES AND THE
PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CON-
TAINING THE SAME**
• **NOUVEAUX DERIVES DE THIOUREA ET
COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES
RENFERMANT CEUX-CI**(73) PACIFIC CORPORATION, 181, Hankang-ro 2-
ka Yongsan-ku, Seoul 140-777, KR(72) SUH, Young, Ger, Gunpo-si 435-040
Kyunggi-do, KR
OH, Uh, Taek, Gunpo-si 435-040 Kyunggi-
do, KRKIM, Hee, Doo, Yangchon-ku Seoul 158-056,
KRLEE, Jee, Woo, Kangnam-ku Seoul 135-110,
KRPARK, Hyeung, Geun, Kwanak-ku Seoul 151-
782, KRPARK, Ok, Hui, Nonsan-si 320-933 Chung-
chongnam-do, KRLEE, Yong, Sil, Kwanak-ku Seoul 151-817,
KRPARK, Young, Ho, Dongjak-ku Seoul 156-
775, KRJOO, Yung, Hyup, Kangsuh-ku Seoul 157-
015, KRCHOI, Jin, Kyu, Suwon-si 442-762 Kyunggi-
do, KRLIM, K.M., Paldal-ku Suwon-si 442-470
Kyunggi-do, KRKIM, S.Y., Suji-eup Yongin-si 449-984
Kyunggi-do, KRKIM, Jin, Kwan, Seocho-ku Seoul 137-930,
KRKOH, Hyun, Ju, Kwangjin-ku Seoul 143-865,
KR

MOH, Joo, Hyun, Kyunggi-do, KR

JEONG, Yeon, Su, Yongin-si 449-840
Kyunggi-do, KRYI, Jung, Bum, Jangan-ku Suwon-si 440-850
Kyunggi-do, KROH, Young, Im, Suji-eup Yongin-si 449-840
Kyunggi-do, KR(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB(51) **C07C 407/00** (11) **1 373 198 B1**
(25) En (26) En
(21) 02724174.4 (22) 20.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

SI

(43) 02.01.2004
(86) EP 2002/001812 20.02.2002
(87) WO 2002/076936 2002/40 03.10.2002
(30) 23.03.2001 EP 01201118(54) • **LAGERSTABILE WÄSSRIGE EMULSIONEN
AUS ORGANISCHEN PEROXIDEN**
• **STORAGE STABLE AQUEOUS ORGANIC
PEROXIDE EMULSIONS**• **EMULSIONS DE PEROXYDE ORGANIQUE
AQUEUSES ET STABLES AU STOCKAGE**(73) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 AB
Arnhem, NL

(72) O. Boen, Ho, NL-3514 CW Utrecht, NL

(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, AKZO
NOBEL N.V. Intellectual Property Department
P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL(51) **C07D 201/14** (11) **1 773 765 B1**(25) Fr (26) Fr
(21) 05788450.4 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(43) 18.04.2007
(86) FR 2005/001794 12.07.2005
(87) WO 2006/016060 2006/07 16.02.2006
(30) 16.07.2004 FR 0407918(54) • **VERFAHREN ZUR KATALYTISCHEN HYD-
RIERUNGSREINIGUNG VON CHOROLAC-
TAMVERUNREINIGUNGEN ENTHALTEN-
DEM LACTAM**• **METHOD FOR CATALYTIC HYDROGENA-
TION PURIFICATION OF LACTAM CON-
TAINING CHOROLACTAM IMPURITIES**• **PROCEDE DE PURIFICATION PAR
HYDROGENATION CATALYTIQUE DE LAC-
TAME CONTENANT DES IMPURETES
CHLOROLACTAMES**(73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne
d'Orves, 92700 Colombes, FR

(72) HUB, Serge, F-69100 Villeurbanne, FR

LACROIX, Eric, F-69480 Amberieux d'Azer-
gues, FR

BONNET, Philippe, F-69007 Lyon, FR

DEVIC, Michel, F-69110 Saint Foy Lès Lyon,
FR(74) Mouttet, Marie-Paule, et al, ARKEMA
FRANCE Département Propriété Industrielle
420, rue d'Estienne d'Orves, 92705
Colombes Cedex, FR**C07D 207/26** → (51) **C07C 11/24****C07D 211/22** → (51) **A61K 31/451**(51) **C07D 211/42** (11) **0 979 819 B1**
C07D 211/52(25) En (26) En
(21) 99115243.0 (22) 02.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE(43) 16.02.2000
(30) 10.08.1998 EP 98114974(54) • **Verfahren zur Herstellung substituierter 3-
Hydroxypiperidine**• **Process for the production of substituted
3-hydroxypiperidines**• **Procédé pour la fabrication de 3-hydro-
xypipéridines substituées**(73) Speedel Pharma AG, Hirschgässlein 11,
4051 Basel, CH

(72) Lohri, Bruno, 4153 Reinach, CH

Schmid, Rudolf, 4057 Basle, CH

Vieira, Eric, 4123 Allschwil, CH

(74) Dannappel, Hans-Jochen, Solvias AG Patents
Erlenstrasse 1, 4058 Basel, CH**C07D 211/52** → (51) **C07D 211/42****C07D 211/70** → (51) **A61K 31/451**(51) **C07D 213/00** (11) **0 998 459 B1**
(25) En (26) En
(21) 98941308.3 (22) 09.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SERO SI
(43) 10.05.2000
(86) EP 1998/004266 09.07.1998
(87) WO 1999/002497 1999/03 21.01.1999
(30) 11.07.1997 US 891691
11.07.1997 US 890689(54) • **PYRIDINDERIVATE**
• **PYRIDINE DERIVATIVES**
• **DERIVES DE PYRIDINE**(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59,
1230 Wien, AT(84) AT
(73) Sibia Neurosciences, Inc., Suite 300, 505
Coast Boulevard South, La Jolla, CA 92037-
4641, US(72) ALLGEIER, Hans, D-79541 Lörrach, DE
AUBERSON, Yves, CH-4123 Allschwil, CH
BIOLLAZ, Michel, CH-4102 Binningen, CH
COSFORD, Nicholas, David, San Diego, CA
92122, US
GASPARINI, Fabrizio, CH-4415 Lausen, CH
HECKENDORN, Roland, CH-4144 Arlesheim, CHJOHNSON, Edwin, Carl, San Diego, CA
92129, US
KUHN, Rainer, D-79540 Lörrach, DE
VARNEY, Mark, Andrew, San Diego, CA
92129, USVELICELEBI, Gönül, San Diego, CA 92130,
US(74) de Weerd, Petrus G.W., et al, Novartis
International AG Corporate Intellectual Prop-
erty, 4002 Basel, CH**C07D 213/62** → (51) **C07C 321/28****C07D 213/64** → (51) **A61K 31/365****C07D 213/69** → (51) **C07D 213/76****C07D 213/70** → (51) **C07C 321/28**(51) **C07D 213/76** (11) **1 802 578 B1**
C07D 213/69 **C07D 401/12**
A61K 31/4412 **A61K 31/4439**
A61K 31/444 **A61P 9/10**
A61P 25/28(25) De (26) De
(21) 05788702.8 (22) 05.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(43) 04.07.2007
(86) EP 2005/010697 05.10.2005
(87) WO 2006/042638 2006/17 27.04.2006
(30) 15.10.2004 DE 102004050196(54) • **3,6-SUBSTITUIERTE 5-ARYLAMINO-1H-
PYRIDIN-2-ON DERIVATIVE UND VER-
WANDTE VERBINDUNGEN ALS POLY
(ADP-RIBOSE)POLYMERASE (PARP)
INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON
DURCH NEKOSE ODER APOPTOSE VER-
URSACHTEN GEWEBESCHÄDEN ODER
ERKANKUNGEN**• **3,6-SUBSTITUTED 5-ARYLAMINO-1H-PYI-
DINE-2-ONE DERIVATIVES AND RELATED
COMPOUNDS AS POLY(ADP-RIBOSE)
POLYMERASE (PARP) INHIBITORS IN THE
TREATMENT OF TISSUE DAMAGE OR
DISEASE CAUSED BY NECROSIS OR
APOPTOSIS**

- DERIVES DE 5-ARYLAMINO-1H-PYRIDINE-2-ON SUBSTITUES SUR 3,6 ET COMPOSES SIMILAIRES UTILISES EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA POLYMERASE POLY (ADP-RIBOSE) DESTINES AU TRAITEMENT DE MALADIES OU D'ENDOMMAGEMENTS DES TISSUS PROVOQUES PAR UNE NECROSE OU UNE APOPTOSE
- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) PEUKERT, Stefan, Arlington, MA 02476, US
GUESSREGEN, Stefan, 65205 Wiesbaden, DE
HOFMEISTER, Armin, 55278 Dexheim, DE
SCHREUDER, Hermann, 65719 Hofheim-Lorsbach, DE
SCHWAHN, Uwe c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE
-
- C07D 213/78** → (51) **C07C 321/28**
-
- C07D 213/80** → (51) **C07C 321/28**
-
- C07D 213/82** → (51) **C07C 321/28**
-
- C07D 215/42** → (51) **A61K 31/4709**
-
- C07D 221/00** → (51) **A61K 31/535**
-
- C07D 221/00** → (51) **C07C 335/16**
-
- C07D 221/26** → (51) **A61K 9/70**
-
- C07D 221/28** → (51) **A61K 9/70**
-
- (51) **C07D 223/16** (11) **1 216 230 B1**
C07D 401/12 **C07D 403/12**
C07D 471/04 **C07D 405/14**
C07D 405/06 **C07D 519/00**
C07D 417/12 **A61K 31/55**
A61P 7/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 00966950.8 (22) 27.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.06.2002
(86) US 2000/026537 27.09.2000
(87) WO 2001/023357 2001/14 05.04.2001
(30) 27.09.1999 US 156174 P
26.09.2000 US 671025
- (54) • **KONDENSIERTE CYCLOHEPTAN- UND KONDENSIERTE AZACYCLOHEPTAN-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS INTEGRIN-REZEPTOR-ANTAGONISTEN**
• **FUSED CYCLOHEPTANE AND FUSED AZACYCLOHEPTANE COMPOUNDS AND THEIR USE AS INTEGRIN RECEPTOR ANTAGONISTS**
• **COMPOSES DE CYCLOHEPTANE FONDU ET D'AZACYCLOHEPTANE FONDU ET LEURS PROCEDES D'UTILISATION**
- (73) AMGEN INC., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
- (72) TASKER, Andrew, Simi Valley, CA 93065, US
RUTLEDGE, Melvin C., Audubon, PA 19403, US
LIU, Longbin, Thousand Oaks, CA 91360, US
HAN, Nianhe, Thousand Oaks, CA 91362, US
DOMINGUEZ, Celia, Thousand Oaks, CA 91362, US
GRENZER-LABER, Ellen, Ventura, CA 93001, US
CHEN, Zhidong, Thousand Oaks, CA 91360, US
MORENO, Ofir A., La Jolla, CA 92037-1171, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- C07D 233/00** → (51) **A61K 31/535**
-
- (51) **C07D 235/06** (11) **1 615 896 B1**
C07D 401/10 **A61K 31/4184**
A61K 31/454 **A61K 31/496**
A61P 21/02 **A61P 23/00**
A61P 25/08 **A61P 25/20**
A61P 25/22
- (25) En (26) En
(21) 04725384.4 (22) 02.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(86) EP 2004/050427 02.04.2004
(87) WO 2004/089912 2004/43 21.10.2004
(30) 10.04.2003 DK 200300557
11.04.2003 US 461794 P
- (54) • **NEUE BENZIMIDAZOLDERIVATIVE UND IHRE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **NOVEL BENZIMIDAZOLE DERIVATIVES AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING THESE COMPOUNDS**
• **NOUVEAU DERIVES DE BENZIMIDAZOLE ET COMPOSITIONS PHARMAZEUTIQUES COMPRENANT CES COMPOSES**
- (73) NEUROSEARCH A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
- (72) LARSEN, Janus S., c/o NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK
TEUBER, Lene, c/o NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK
- (74) Abildgren, Michael Padkjaer, et al, NeuroSearch A/S Patent Department 93 Pederstrupvej, 2750 Ballerup, DK
-
- (51) **C07D 237/22** (11) **1 497 269 B1**
C07D 401/04 **C07D 401/12**
C07D 403/04 **A61K 31/501**
A61P 1/16
- (25) De (26) De
(21) 03720434.4 (22) 08.04.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 19.01.2005
(86) EP 2003/003628 08.04.2003
(87) WO 2003/097612 2003/48 27.11.2003
(30) 12.04.2002 DE 10216144
- (54) • **SUBSTITUIERTE 2-PHENYL-3(2H)-PYRIDAZINONE**
• **SUBSTITUTED 2-PHENYL-3(2H)-PYRIDAZINONES**
• **2-PHENYL-3(2H)-PYRIDAZINONES SUBSTITUEES**
- (73) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) SCHOHE-LOOP, Rudolf, 42327 Wuppertal, DE
BURCHARDT, Elmar, 42113 Wuppertal, DE
FAESTE, Christiane, N-0270 Oslo, NO
HIRTH-DIETRICH, Claudia, 42115 Wuppertal, DE
KELDENICH, Jörg, 42113 Wuppertal, DE
KNORR, Andreas, 40699 Erkrath, DE
LAMPE, Thomas, 40223 Düsseldorf, DE
NAAB, Paul, 42287 Wuppertal, DE
SCHMIDT, Delf, 42213 Wuppertal, DE
SCHMIDT, Gunter, 42115 Wuppertal, DE
-
- (51) **C07D 249/12** (11) **0 974 587 B1**
C07D 401/12 **A01N 47/38**
- (25) Ja (26) En
(21) 98905678.3 (22) 26.02.1998
(84) BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI NL
(43) 26.01.2000
- (86) JP 1998/000803 26.02.1998
(87) WO 1998/038176 1998/35 03.09.1998
(30) 26.02.1997 JP 4274397
- (54) • **IN 1-STELLUNG SUBSTITUIERTE 4-CARBAMOYL-1,2,4-TRIAZOL-5-ON-DERIVATE UND HERBIZIDE**
• **1-SUBSTITUTED 4-CARBAMOYL-1,2,4-TRIAZOL-5-ONE DERIVATIVES AND HERBICIDE**
• **DERIVES DE 4-CARBAMOYL-1,2,4-TRIAZOL-5-ONE SUBSTITUE EN 1 UTILISES EN TANT QU'HERBICIDE**
- (73) HOKKO CHEMICAL INDUSTRY CO. LTD., 4-20, Nihonbashi Hongokucho 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0021, JP
- (72) MORITA, Ken, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0915, JP
KIDO, Tsunehiro, Hadano-shi, Kanagawa 257-0001, JP
HIRAYAMA, Kazuo, Isehara-shi, Kanagawa 259-1131, JP
OKITA, Hiroyuki, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0023, JP
OHNO, Toshiharu, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0032, JP
WATANABE, Yoshihisa, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0023, JP
ONOE, Masahide, Kanagawa 243-0023, JP
- (74) Crowhurst, Charlotte Waveney, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
-
- C07D 253/06** → (51) **C07D 273/04**
-
- (51) **C07D 273/04** (11) **1 054 875 B1**
C07D 285/16 **C07D 253/06**
C07D 413/04 **C07D 498/04**
C07F 9/6533 **A01N 47/38**
A01N 57/24
- (25) En (26) En
(21) 99902412.8 (22) 22.01.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 29.11.2000
(86) US 1999/001245 22.01.1999
(87) WO 1999/041245 1999/33 19.08.1999
(30) 12.02.1998 US 22616
11.01.1999 US 228349
- (54) • **INSEKTIZIDE DIHYDRO-OXADIAZINE, -THIADIAZINE UND -TRIAZINE**
• **INSECTICIDAL DIHYDRO-OXADIAZINES, -THIADIAZINES AND -TRIAZINES**
• **DIHYDRO-OXADIAZINES, -THIADIAZINES ET -TRIAZINES INSECTICIDES**
- (73) Chemtura Corporation, Benson Road, Middlebury, CT 06749, US
Crompton Co./Cie, 25 Erb Street, Elmira, Ontario N3B 3A3, CA
- (72) PARK, Sheldon, Bernard, Waterloo, Ontario N2K 3W7, CA
MISHRA, Anupama, Guelph, Ontario N1G 2P7, CA
DEKEYSER, Mark, Achiel, Waterloo, Ontario N2K 1W3, CA
MCDONALD, Paul, Thomas, Middlebury, CT 06762, US
- (74) Spott, Gottfried, Spott, Weinmiller & Böhm Patentanwälte Sendlinger-Tor-Platz 11, 80336 München, DE
-
- C07D 277/06** → (51) **C07C 321/28**
-
- C07D 277/14** → (51) **C07C 321/28**
-
- (51) **C07D 277/18** (11) **1 219 612 B1**
C07D 279/06 **C07D 279/08**
C07D 417/12 **A61K 31/426**
A61K 31/541 **A61K 31/5415**
A61K 31/547 **A61P 13/12**

A61P 29/00 **A61P 37/06**
A61P 43/00

(25) Ja (26) En
(21) 00957083.9 (22) 11.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 03.07.2002
(86) JP 2000/006185 11.09.2000
(87) WO 2001/019807 2001/12 22.03.2001
(30) 14.09.1999 JP 26078099
(54) • **2-IMINO-1,3-THIAZIN-DERIVATE**
• **2-IMINO-1,3-THIAZINE DERIVATIVES**
• **DERIVES DE 2-IMINO-1,3-THIAZINE**

(73) SHIONOGI & CO., LTD., 1-8, Doshomachi 3-
chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-
0045, JP
(72) HANASAKI, Koji, Shionogi & Co., Ltd.,
Osaka-shi, Osaka 553-0002, JP
MURASHI, Takami, Shionogi & Co., Ltd.,
Koka-gun, Shiga 520-3423, JP
KAI, Hiroyuki, Shionogi & Co., Ltd., Koka-
gun, Shiga 520-3423, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **C07D 277/20** (11) **1 812 412 B1**
C07D 279/02 **C07D 285/00**
C07D 285/16 **A61K 31/00**
A61P 9/00

(25) De (26) De
(21) 05806565.7 (22) 29.10.2005
(84) DE FR GB

BA HR YU
(43) 01.08.2007
(86) EP 2005/011595 29.10.2005
(87) WO 2006/050830 2006/20 18.05.2006
(30) 13.11.2004 DE 102004054847
(54) • **SUBSTITUIERTE BENZOYLGUANIDINE,**
VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG,
IHRE VERWENDUNG ALS MEDIKAMENT
ODER DIAGNOSTIKUM SOWIE SIE ENT-
HALTENDES MEDIKAMENT
• **SUBSTITUTED BENZOYLGUANIDINES**
METHOD FOR PRODUCTION AND USE
THEREOF AS MEDICAMENT OR DIAG-
NOSTIC AND MEDICAMENT COMPRISING
THE SAME
• **BENZOYLGUANIDINES SUBSTITUEES,**
PROCEDES POUR LEUR PRODUCTION,
LEUR UTILISATION COMME MEDICA-
MENT OU AGENT DE DIAGNOSTIC ET
MEDICAMENT LES CONTENANT

(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brü-
ningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,
DE
(72) KLEEMAN, Heinz-Werner, 65474 Bischof-
sheim, DE

C07D 279/02 → (51) **C07D 277/20**
C07D 279/06 → (51) **C07D 277/18**
C07D 279/08 → (51) **C07D 277/18**
C07D 285/00 → (51) **C07D 277/20**
C07D 285/16 → (51) **C07D 273/04**
C07D 285/16 → (51) **C07D 277/20**
C07D 307/68 → (51) **C07D 495/04**
C07D 309/10 → (51) **A61K 31/365**

(51) **C07D 309/30** (11) **1 288 212 B1**
(25) En (26) En
(21) 02015509.9 (22) 10.07.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 05.03.2003
(30) 27.08.2001 KR 2001051796
(54) • **Laktonisierung im Verfahren zur Herstel-**
lung von Statinen
• **Process of lactonization in the preparation**
of statins
• **Procédé de lactonisation dans la prépara-**
tion de statins

(73) Cheil Jedang Corporation, 500, Namdae-
moon-no5-ga, Chung-ku, Seoul 100-095, KR
(72) Lee, Kwang-Hyeg, Bundang-gu, Seongnam
Si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jin-Wan, Gangdong-gu, Seoul, KR
Yoon, Myeong-Sik, Suji-eup, Yongin Si,
Gyeonggi-do, KR
Choi, Kwang-Do, Anyang Si, Gyeonggi-do,
KR
Lee, Sang-Ho, Dongan-gu, Anyang Si,
Gyeonggi-do, KR
Cho, Hong-Suk, Cheil Jedang Technology,
Majang-myeon, Icheon Si, Gyeonggi-do, KR
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 309/30 → (51) **A61K 31/365**
C07D 319/06 → (51) **A61K 31/365**
C07D 327/06 → (51) **C07C 321/28**
C07D 333/38 → (51) **C07D 495/04**
C07D 333/42 → (51) **C07D 495/04**
C07D 339/02 → (51) **C07C 321/28**
C07D 339/04 → (51) **C07C 321/28**
C07D 339/08 → (51) **C07C 321/28**
C07D 401/04 → (51) **A61K 31/4709**
C07D 401/04 → (51) **C07D 237/22**

(51) **C07D 401/06** (11) **1 387 836 B1**
C07D 405/12 **C07D 409/12**
A61K 31/502 **A61P 29/00**
A61P 19/02

(25) En (26) En
(21) 02738031.0 (22) 03.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 11.02.2004
(86) EP 2002/004892 03.05.2002
(87) WO 2002/090346 2002/46 14.11.2002
(30) 04.05.2001 GB 0111078
(54) • **PHTHALAZINE DERIVATE MIT ANGIOGE-**
NESIS INHIBIERENDER WIRKUNG
• **PHTHALAZINE DERIVATIVES WITH**
ANGIOGENESIS INHIBITING ACTIVITY
• **DERIVES DE PHTHALAZINE AVEC ACTI-**
VITE INHIBANT L'ANGIOGENESE

(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59,
1230 Wien, AT
(84) AT
(72) BOLD, Guido, CH-5073 Gipf-Oberfrick, CH
MANLEY, Paul, William, CH-4144 Arlesheim,
CH
(74) de Weerd, Petrus G.W., et al, Novartis
International AG Corporate Intellectual Prop-
erty, 4002 Basel, CH

C07D 401/10 → (51) **C07D 235/06**

C07D 401/12 → (51) **A61K 31/4709**
C07D 401/12 → (51) **C07C 321/28**
C07D 401/12 → (51) **C07D 213/76**
C07D 401/12 → (51) **C07D 223/16**
C07D 401/12 → (51) **C07D 237/22**
C07D 401/12 → (51) **C07D 249/12**
C07D 401/14 → (51) **A61K 31/4709**
C07D 403/04 → (51) **C07D 237/22**
C07D 403/12 → (51) **C07D 223/16**
C07D 405/06 → (51) **C07D 223/16**
C07D 405/12 → (51) **A61K 31/4709**
C07D 405/12 → (51) **C07D 401/06**
C07D 405/12 → (51) **G03G 5/06**
C07D 405/14 → (51) **A61K 31/4709**
C07D 405/14 → (51) **C07D 223/16**
C07D 407/12 → (51) **A61K 31/451**
C07D 409/12 → (51) **A61K 31/4709**
C07D 409/12 → (51) **C07D 401/06**
C07D 413/00 → (51) **A61K 31/535**
C07D 413/04 → (51) **C07D 273/04**
C07D 417/04 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07D 417/12** (11) **1 305 312 B1**
A61K 31/44 **A61P 3/08**

(25) En (26) En
(21) 01954162.2 (22) 03.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(43) 02.05.2003
(86) GB 2001/003515 03.08.2001
(87) WO 2002/012234 2002/07 14.02.2002
(30) 04.08.2000 GB 0019228
(54) • **TARTRATSALZE EINES THIAZOLIDINE-**
DIONE DERIVATS
• **TARTRATE SALTS OF THIAZOLIDINE-**
DIONE DERIVATIVE
• **TARTRATES DE DERIVE DE THIAZOLIDI-**
NEDIONE

(73) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great
West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS,
GB
(72) CHOUDARY, Bernadette Marie, Near Leigh,
Tonbridge, Kent TN11 9AN, GB
CRAIG, Andrew Simon, Near Leigh, Ton-
bridge, Kent TN11 9AN, GB
HO, Tim Chien Ting, Near Leigh, Tonbridge,
Kent TN11 9AN, GB
MACKENZIE, Donald, Colin, Harlow, Essex
CM19 5AW, GB
O'KEEFE, Deirdre, Near Leigh, Tonbridge,
Kent TN11 9AN, GB
(74) Rutter, Keith, et al, GlaxoSmithKline Corpo-
rate Intellectual Property (CN9.25.1) 980
Great West Road, Brentford, Middlesex TW8
9GS, GB

C07D 417/12 → (51) **C07D 223/16**

C07D 417/12 → (51) **C07D 277/18****C07D 471/00** → (51) **A61K 31/535****C07D 471/04** → (51) **C07C 321/28****C07D 471/04** → (51) **C07D 223/16****C07D 471/04** → (51) **C07D 471/14****C07D 471/04** → (51) **C07D 495/04**(51) **C07D 471/06** (11) **1 313 735 B1**
C09K 19/34

- (25) De (26) De
(21) 01969490.0 (22) 24.07.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 28.05.2003
(86) EP 2001/008524 24.07.2001
(87) WO 2002/014318 2002/08 21.02.2002
(30) 11.08.2000 DE 10039232
(54) • FLÜSSIGKRISTALLINE PERYLEN-3,4:9,10-TETRACARBONSÄUREDIIMIDE
• LIQUID CRYSTALLINE 3,4:9,10-PERYLENETETRARBOXYLIC ACID DIIMIDES
• DIIMIDES D'ACIDE PERYLENE-3,4:9,10-TETRACARBOXYLIQUE CRISTALLINS FLUIDES

- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) WÜRTHNER, Frank, 89081 Ulm, DE
THALACKER, Christoph, 89077 Ulm, DE

(51) **C07D 471/06** (11) **1 802 622 B1**
C09B 5/62 **C08K 5/3437**

- (25) De (26) De
(21) 05792312.0 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(86) EP 2005/010490 28.09.2005
(87) WO 2006/037539 2006/15 13.04.2006
(30) 05.10.2004 DE 102004048729
(54) • HALOGENIERUNG VON RYLENCARBON-SÄUREUREIMIDEN MIT ELEMENTAREM HALOGEN IN EINEM ZWEIFASENGEMISCH BESTEHEND AUS ORGANISCHEM LÖSUNGSMITTEL UND WASSER, WOBEI DER SICH BILDENDE HALOGENWASSERSTOFF DEM ORGANISCHEN LÖSUNGSMITTEL KONTINUIERLICH ENTZOGEN WIRD

- HALOGENATION OF RYLEN-CARBOXIMIDES WITH ELEMENTARY HALOGEN IN A TWO-PHASE MIXTURE COMPRISING AN ORGANIC SOLVENT AND WATER, WHEREIN FORMED HALOGEN HYDROCID IS CONTINUOUSLY REMOVABLE FROM THE ORGANIC SOLVENT
• HALOGENATION DE RYLENE-CARBOXIMIDES A HALOGENE ELEMENTAIRE DANS UN MELANGE A DEUX PHASES COMPRENANT UN SOLVANT ORGANIQUE ET DE L'EAU, AVEC PRELEVEMENT EN CONTINU, A PARTIR DU SOLVANT ORGANIQUE, DE L'HYDRACIDE HALOGENE FORME

- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KÖNEMANN, Martin, 68163 Mannheim, DE
PSCHIRER, Neil, Gregory, 55116 Mainz, DE

(51) **C07D 471/14** (11) **1 631 571 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04741560.9 (22) 13.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

- (43) 08.03.2006
(86) EP 2004/050780 13.05.2004
(87) WO 2004/101566 2004/48 25.11.2004
(30) 14.05.2003 EP 03010785
(54) • NEUE ZWISCHENPRODUKTE FÜR DIE HERSTELLUNG THERAPEUTISCH WIRKSAMER IMIDAZOPYRIDINE
• NOVEL INTERMEDIATE FOR THE PREPARATION OF THERAPEUTICALLY ACTIVE IMIDAZOPYRIDINES
• NOUVEL INTERMEDIAIRE POUR LA PREPARATION D'IMIDAZOPYRIDINES A ACTIVITE THERAPEUTIQUE
- (73) Nycomed GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
(72) ZIMMERMANN, Peter, 78467 Konstanz, DE
SCHEUFLER, Christian, 78234 Engen-Neuhausen, DE
KOHLE, Bernhard, 78465 Konstanz, DE
MUELLER, Bernd, 78467 Konstanz, DE
(74) Wild, Robert, et al, Nycomed GmbH Postfach 10 03 10, 78403 Konstanz, DE

(51) **C07D 471/14** (11) **1 718 648 B1**
C07D 471/04 **A61K 31/435**

- (25) En (26) En
(21) 05708021.0 (22) 16.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (43) 08.11.2006
(86) EP 2005/050667 16.02.2005
(87) WO 2005/077949 2005/34 25.08.2005
(30) 17.02.2004 EP 04003467
09.06.2004 EP 04102627
21.12.2004 EP 04106802
(54) • TRICYCLISCHE IMIDAZOPYRIDINE UND ZWISCHENPRODUKTE FÜR DEREN SYNTHESE
• TRICYCLIC IMIDAZOPYRIDINES AND INTERMEDIATES FOR THE SYNTHESIS THEREOF
• IMIDAZOPYRIDINES TRICYCLIQUES ET INTERMEDIAIRES POUR LEUR SYNTHÈSE
- (73) Nycomed GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
(72) CHIESA, M. Vittoria, 78464 Konstanz, DE
BUHR, Wilh., 78465 Konstanz, DE
ZIMMERMANN, Peter Jan, 71139 Ehningen, DE
BREHM, Christof, 68163 Mannheim, DE
PALMER, Andreas, 78224 Singen, DE
KROMER, Wolfgang, 78464 Konstanz, DE
POSTIUS, Stefan, 78467 Konstanz, DE
SIMON, Wolfgang-Alexander, 78464 Konstanz, DE
(74) Wolf, Ulrich, et al, Nycomed GmbH Postfach 10 03 10, 78403 Konstanz, DE

(51) **C07D 487/04** (11) **1 716 150 B1**
A61K 31/506 **A61K 31/513**

- (25) En (26) En
(21) 05711810.1 (22) 21.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (43) 02.11.2006
(86) US 2005/002013 21.01.2005
(87) WO 2005/070932 2005/31 04.08.2005
(30) 22.01.2004 US 538948 P
(54) • SUBSTITUIERTE HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN
• SUBSTITUTED HETEROCYCLIC COMPOUNDS AND METHODS OF USE

- COMPOSES HETEROCYCLIQUES SUBSTITUES ET LEURS METHODES D'UTILISATION
- (73) AMGEN INC., M/S 27-4-A One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(72) FROHN, Michael, J., Thousand Oaks, California 91362, US
HONG, Fang-Tsao, Thousand Oaks, California 91360, US
LIU, Longbin, Thousand Oaks, California 91360, US
LOPEZ, Patricia, Woodland Hills, California 91307, US
SIEGMUND, Aaron, C., CA 93001, US
TADESSE, Seifu, Simi Valley, California 93065, US
TAMAYO, Nuria, Newbury Park, California 91320, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C07D 491/04 → (51) **C07D 495/04**(51) **C07D 493/04** (11) **1 597 263 B1**
C07D 493/14 **A61K 31/352**
A61P 31/12

- (25) En (26) En
(21) 04705591.8 (22) 27.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(86) US 2004/002068 27.01.2004
(87) WO 2004/074294 2004/36 02.09.2004
(30) 19.02.2003 US 369984
(54) • HERSTELLUNG EINES TRANS-CALANOLIDKETONZWISCHENPRODUKTS UND CHIRALE TRENNUNG VON CALANOLIDALKOHOLEN, DIE RAZEMISCHES CALANOLID A LIEFERT
• PREPARATION OF A TRANS-CALANOLIDE KETONE INTERMEDIATE AND CHIRAL SEPARATION OF CALANOLIDE ALCOHOLS TO GIVE RACEMIC CALANOLIDE A
• PREPARATION D'UN INTERMEDIAIRE DE TRANS-CALANOLIDE CETONE ET SEPARATION CHIRALE DES ALCOOLS CALANOLIDE POUR OBTENIR UN CALANOLIDE A RACEMIQUE
- (73) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, Michigan 48674, US
(72) DAUGS, Edward, D., Midland, MI 48642, US
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C07D 493/14 → (51) **C07D 493/04**(51) **C07D 495/04** (11) **1 534 716 B1**
C07D 491/04 **C07D 471/04**
C07D 333/38 **C07D 307/68**
C07D 333/42 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 03763818.6 (22) 11.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
(86) EP 2003/007529 11.07.2003
(87) WO 2004/007504 2004/04 22.01.2004
(30) 17.07.2002 US 396174 P
(54) • HETEROCYCLISCHE PYRAZOLDERIVATE ALS KINASEINHIBITOREN
• HETEROCYCLIC PYRAZOLE DERIVATIVES AS KINASE INHIBITORS

- DERIVES DE PYRAZOLE HETEROBICYCLIQUES UTILISES COMME INHIBITEURS DE KINASE
- (73) Pfizer Italia S.r.l., Strada Statale 156 Km. 50, 04010 Latina, IT
- (72) TONANI, Roberto, I-20026 NOVATE MILANESE, IT
- BINDI, Simona, I-50142 FIRENZE, IT
- FANCELLI, Daniele, I-20147 MILAN, IT
- PITTALA', Valeria, I-95125 CATANIA, IT
- D'ANELLO, Matteo, I-20026 NOVATE MILANESE, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C07D 495/04 → (51) C07C 321/28

C07D 498/04 → (51) C07D 273/04

C07D 519/00 → (51) C07D 223/16

- (51) **C07F 7/18** (11) **1 831 233 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05821210.1 (22) 24.11.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 12.09.2007
- (86) EP 2005/012586 24.11.2005
- (87) WO 2006/063667 2006/25 22.06.2006
- (30) 16.12.2004 DE 102004060627
- (54) • VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON AMINO-GRUPPEN TRAGENDEN SILICIUM-VERBINDUNGEN
- METHOD FOR THE CONTINUOUS PRODUCTION OF SILICON COMPOUNDS CARRYING AMINO GROUPS
 - PROCEDE POUR PRODUIRE EN CONTINU DES COMPOSES DE SILICIUM PORTANT DES GROUPES AMINO
- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) KORNEK, Thomas, 84489 Burghausen, DE
- RAUCH, Jochen, 90443 Nürnberg, DE
- (74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C07F 9/02 → (51) C07B 63/00

C07F 9/6533 → (51) C07D 273/04

- (51) **C07F 9/6568** (11) **1 296 992 B1**
C07C 45/50 **B01J 31/24**
- (25) De (26) De
- (21) 01960378.6 (22) 25.06.2001
- (84) BE DE ES NL
- (43) 02.04.2003
- (86) EP 2001/007219 25.06.2001
- (87) WO 2002/000669 2002/01 03.01.2002
- (30) 26.06.2000 DE 10031108
- (54) • PHOSPHACYCLOHEXANE UND IHRE VERWENDUNG IN DER HYDROFORMYLIERUNG VON OLEFINEN
- PHOSPHACYCLOHEXANES AND THE USE THEREOF IN THE HYDROFORMYLATION OF OLEFINS
 - PHOSPHACYCLOHEXANES ET LEUR UTILISATION DANS L'HYDROFORMYLATION D'OLEFINES
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) MACKEWITZ, Thomas, 68219 Mannheim, DE
- AHLERS, Wolfgang, 67549 Worms, DE
- ZELLER, Edgar, 68165 Mannheim, DE
- RÖPER, Michael, 67157 Wachenheim, DE
- PACIELLO, Rocco, 67098 Bad Dürkheim, DE
- KNOLL, Konrad, 67069 Ludwigshafen, DE
- PAPP, Rainer, 67346 Speyer, DE
- VOSS, Hartwig, 67227 Frankenthal, DE

- (74) Pohl, Michael Friedrich, Reitstötter, Kinzebach & Partner (GbR) Patentanwälte Ludwigshafen, DE

(51) **C07F 9/6571** (11) **1 529 783 B1**
C08K 5/00

- (25) De (26) De
- (21) 04016470.9 (22) 13.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.05.2005
- (30) 16.07.2003 DE 10332291
- (54) • Derivative von 9,10-Dihydro-9-oxa-10-phosphaphenanthren-10-oxid
- Derivatives of 9,10-dihydro-9-oxa-10-phosphaphenanthren-10-oxide
 - Dérivés de 9,10-dihydro-9-oxa-10-phosphaphenanthrène-10-oxide
- (73) Schill + Seilacher "Struktol" Aktiengesellschaft, Moorfleeter Strasse 28, 22113 Hamburg, DE
- (72) Dittrich, Uwe, 01445 Radebeul, DE
- Just, Berthold, 22397 Hamburg, DE
- Döring, Manfred, 76744 Wörth-Büchelberg, DE
- Ciesielski, Michael, 06217 Merseburg, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **C07F 19/00** (11) **1 618 117 B1**
A61P 35/00 **A61K 31/00**

- (25) En (26) En
- (21) 03781060.3 (22) 30.12.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 25.01.2006
- (86) KR 2003/002901 30.12.2003
- (87) WO 2004/096820 2004/46 11.11.2004
- (30) 29.04.2003 KR 2003027130
- (54) • TUMORSELEKTIVES UND BIOLOGISCH ABBAUBARES POLYPHOSPHAZEN-PLATIN(II)-KONJUGAT-ANTITUMORMITTEL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
- TUMOR SELECTIVE AND BIODEGRADABLE POLYPHOSPHAZENE-PLATINUM(II) CONJUGATE ANTITUMOR AGENT, AND PREPARATION METHOD THEREOF
 - AGENT ANTITUMORAL SELECTIF VIS-A-VIS DES TUMEURS ET BIODEGRADABLE DE CONJUGUE DE POLYPHOSPHAZENE-PLATINE (II), ET SON PROCEDE DE PREPARATION
- (73) Board of Trustees, Ewha Womans University, 11-1 Daehyeon-Dong, Seodaemun-Gu, Seoul 120-750, KR
- (72) SOHN, Youn Soo, 135-110 Seoul, KR
- JUN, Yong Joo, 142-742 Seoul, KR
- KIM, Joo Ik, Ssangyong Sweetdothome 2123-1602, Wonmi-Gu, 420-030 Bucheon, Gyeonggi-Do, KR
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

C07H 3/06 → (51) A23L 1/09

(51) **C07H 15/08** (11) **1 513 855 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03734581.6 (22) 13.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.03.2005
- (86) US 2003/018720 13.06.2003
- (87) WO 2004/000862 2004/01 31.12.2003
- (30) 19.06.2002 US 390074 P
- (54) • FETTSÄUREESTER VON ETHOXYLIERTEN ALKYLGLUKOSIDEN

- FATTY ACID ESTERS OF ETHOXYLATED ALKYLGLUCOSIDES
 - ESTERS D'ACIDE GRAS D'ALKYLGLUCOSIDES ETHOXYLES
- (73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, Ohio 44092-2298, US
- Amerchol Corporation, 171 River Road, Piscataway, NJ 08854, US
- (72) BARBEITO, Carmella, A., Edison, NJ 08820, US
- POLOVSKY, Stuart, Barry, Matawan, NJ 07747, US
- KREEGER, Lowell, Flemington, NJ 08820, US
- (74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07H 21/00 → (51) A61K 48/00

C07K 1/20 → (51) C07K 14/195

C07K 5/107 → (51) C07K 14/68

- (51) **C07K 7/06** (11) **1 144 437 B1**
C07K 7/08 **C07K 14/47**
A61K 38/08 **A61K 38/10**
- (25) En (26) En
- (21) 00901225.3 (22) 26.01.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.10.2001
- (86) GB 2000/000227 26.01.2000
- (87) WO 2000/044771 2000/31 03.08.2000
- (30) 26.01.1999 GB 9901710
- (54) • TRANSKRIPTIONSFAKTOR-E2F-DNA-BINDUNGSDOMÄNE HEMMENDE PEPTIDE UND IHRE VERWENDUNG
- TRANSCRIPTION FACTOR E2F DNA-BINDING DOMAIN INHIBITOR PEPTIDES AND THEIR USE
 - PEPTIDES D'INHIBITEUR DU DOMAINE LIANT L'ADN DU FACTEUR DE TRANSCRIPTION E2F
- (73) TopoTarget UK Limited, 87A Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
- (72) MÜLLER, Rolf, Inst.for Mol. Bio. & Tumor Research, 35033 Marburg, DE
- KONTERMANN, Roland E., Inst.for Mol.Bio. & Tumor Res, 35033 Marburg, DE
- MONTIGIANI, Silvia, I-53100 Siena, IT
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C07K 7/08 → (51) C07K 7/06

- (51) **C07K 14/00** (11) **0 988 317 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98931358.0 (22) 17.06.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 29.03.2000
- (86) US 1998/012689 17.06.1998
- (87) WO 1998/057982 1998/51 23.12.1998
- (30) 17.06.1997 US 49728 P
- (54) • AIB1, EIN STEROIDREZEPTOR CO-AKTIVATOR
- AIB1, A STEROID RECEPTOR CO-ACTIVATOR
 - NOUVEAU CO-ACTIVATEUR DU RECEPTEUR STEROIDIEN (AIB1)
- (73) THE UNITED STATES GOVERNMENT as represented by THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, Office of Technology Transfer, Suite 325, 6011 Executive Boulevard, Rockville, MD 20852-3804, US
- (72) MELTZER, Paul, Rockville, MD 20852, US
- TRENT, Jeffrey, M., Rockville, MD 20850, US

(74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C07K 14/195** (11) **1 462 457 B1**
C07K 16/12 **C12N 15/31**
C12Q 1/02 **A61K 39/395**
A61K 38/00 **A61K 45/00**
A61P 1/00 **A61P 1/04**
A61P 35/00 **A61P 43/00**
G01N 33/50 **C12P 21/08**

(25) Ja (26) En
(21) 02786035.2 (22) 05.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 29.09.2004
(86) JP 2002/012752 05.12.2002
(87) WO 2003/048199 2003/24 12.06.2003
(30) 05.12.2001 JP 2001371210
(54) • **CYTOTOXISCHES PROTEIN UND DESSEN VERWENDUNG**
• **CYTOTOXIC PROTEIN AND UTILIZATION THEREOF**
• **PROTEINE CYTOTOXIQUE ET SON UTILISATION**

(73) Fourier Inc., 1-12-10-204 Fukuei, Ichikawa-shi Chiba, 272-0137, JP
(72) OHNO, Hiroyuki, Ichikawa-shi, Chiba 272-0137, JP
SAISHO, Hiromitsu, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
TANZAWA, Hideki, Midori-ku, Chiba-shi, Chiba 266-0002, JP
(74) Walter, Wolf-Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58-59, 10179 Berlin, DE

(51) **C07K 14/195** (11) **1 791 860 B1**
C07K 14/315 **A61K 39/02**
A61K 39/09 **C07K 1/20**

(25) En (26) En
(21) 05797390.1 (22) 20.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR
(43) 06.06.2007
(86) EP 2005/010258 20.09.2005
(87) WO 2006/032499 2006/13 30.03.2006
(30) 22.09.2004 GB 0421083
(54) • **REINIGUNGSVERFAHREN FÜR BAKTERIELLES CYTOLYSIN**
• **PURIFICATION PROCESS FOR BACTERIAL CYTOLYSIN**
• **PROCEDE DE PURIFICATION DE LA CYTOLYSINE BACTERIENNE**

(73) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
(72) BIEMANS, Ralph L., GlaxoSmithKline Biologicals sa, 1330 Rixensart, BE
GORAJ, Carine, GlaxoSmithKline Biologicals s.a., 1330 Rixensart, BE
MERTENS, Emmanuel, GlaxoSmithKline Biologicals sa, 1330 Rixensart, BE
VANDERCAMMEN, A., GlaxoSmithKline Biologicals sa, 1330 Rixensart, BE
(74) Johnston, Caroline Louise, GlaxoSmithKline 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **C07K 14/235** (11) **1 284 993 B1**
A61K 39/10 **C12N 15/31**
C07K 16/12 **G01N 33/569**
A61K 48/00 **C12Q 1/68**
A61K 39/40

(25) En (26) En
(21) 01945261.4 (22) 23.05.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 26.02.2003
(86) EP 2001/006457 23.05.2001
(87) WO 2001/090143 2001/48 29.11.2001
(30) 25.05.2000 US 206969 P

(54) • **POLYPEPTIDE DIE POLYMORPHISMEN AUS BORDETELLA PERTUSSIS, BORDETELLA PARAPERTUSSIS UND BORDETELLA BRONCHISEPTICA PERTACTIN WIEDERHOLENDE REGIONEN ENTHALTEN, IHRE VERWENDUNG IN DIAGNOSTIK UND IMMUNOGENE ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **POLYPEPTIDES CONTAINING POLYMORPHISMS OF THE REPEATED REGIONS OF PERTACTIN IN BORDETELLA PERTUSSIS, BORDETELLA PARAPERUSSIS AND BORDETELLA BRONCHISEPTICA. THEIR USE IN DIAGNOSTICS, AND IN IMMUNOGENIC COMPOSITIONS**
• **POLYPEPTIDES CONTENANT DES POLYMORPHISMES DE REGIONS REPETEES DE PERTACTINE DANS BORDETELLA PERTUSSIS, BORDETELLA PARAPERTUSSIS, ET BORDETELLA BRONCHISEPTICA, LEUR UTILISATION DANS DES DIAGNOSTICS, ET COMPOSITIONS IMMUNOGENES**

(73) INSTITUT PASTEUR, 25/28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
(72) GUIISO-MACLOUF, Nicole, F-75008 Paris, FR
BOURSAUX-EUDE, Caroline, F-92160 Antony, FR
(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

C07K 14/245 → (51) **C12N 15/31**

C07K 14/315 → (51) **C07K 14/195**

C07K 14/34 → (51) **A61K 39/39**

C07K 14/39 → (51) **C12N 1/16**

C07K 14/395 → (51) **C12N 15/81**

(51) **C07K 14/46** (11) **1 698 639 B1**
C12N 15/63 **A61K 38/16**
A01K 67/00 **C12N 5/06**

(25) En (26) En
(21) 06005029.1 (22) 30.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 06.09.2006
(30) 30.01.2002 GB 0202149
(54) • **Pluripotenzdeterminierende Faktoren und deren Anwendung**
• **Pluripotency determining factors and uses thereof**
• **Facteurs qui déterminent la pluripotence et leurs utilisations**

(73) THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF EDINBURGH, Old College South Bridge, Edinburgh EH8 9YL, GB
(72) Chambers, Ian, Institute of Stem Cell Research, West Mains Road, Edinburgh EH9 3JQ, GB
Smith, Austin Gerard, Institute of Stem Cell Res., West Mains Road, Edinburgh EH9 3JQ, GB
(74) Schlich, George William, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton West Sussex BN17 5AT, GB

(62) 03734758.0 / 1 470 155

(51) **C07K 14/47** (11) **1 354 889 B1**
C07K 16/18 **C12Q 1/68**
G01N 33/15 **G01N 33/50**

G01N 33/566

(25) Ja (26) En
(21) 01272511.5 (22) 17.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 22.10.2003
(86) JP 2001/011062 17.12.2001
(87) WO 2002/053735 2002/28 11.07.2002
(30) 27.12.2000 JP 2000398548
19.03.2001 JP 2001077740

(54) • **TRANSKRIPTIONSAKTIVIERUNGSKOMPLEX UND DESSEN VERWENDUNG**
• **TRANSCRIPTION ACTIVATION COMPLEX AND UTILIZATION THEREOF**
• **COMPLEXE D'ACTIVATION DE TRANSCRIPTION ET SON UTILISATION**

(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) OHE, Norihisa, Nara-shi, Nara 631-0035, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07K 14/47 → (51) **C07K 7/06**

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/81**

C07K 14/495 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/50 → (51) **C12N 15/86**

C07K 14/51 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C07K 14/54** (11) **1 699 822 B1**
C12N 15/62 **A61K 38/04**

(25) En (26) En
(21) 04804151.1 (22) 21.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.09.2006
(86) EP 2004/014555 21.12.2004
(87) WO 2005/063820 2005/28 14.07.2005
(30) 30.12.2003 US 533406 P
(54) • **IL-7-FUSIONSPROTEINE MIT ANTIKÖRPERPORTIONEN, DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG**
• **IL-7 FUSION PROTEINS WITH ANTIBODY PORTIONS, THEIR PREPARATION AND THEIR USE**
• **PROTEINES DE FUSION DE IL-7 AVEC DES SEGMENTS D'ANTICORPS, LEUR PRÉPARATION ET UTILISATION**

(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) LAUDER, Scott, Boxborough, MA 01719, US
GILLIES, Stephen, D., Carlisle, MA 01741, US

C07K 14/62 → (51) **C12N 5/08**

(51) **C07K 14/68** (11) **1 272 516 B1**
C07K 5/107 **A61K 38/07**
A61K 38/34 **A61P 3/04**

(25) En (26) En
(21) 01923703.1 (22) 27.03.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 08.01.2003

(86) EP 2001/003529 27.03.2001
(87) WO 2001/074844 2001/41 11.10.2001
(30) 04.04.2000 US 194450 P
(54) • **SELEKTIVE LINEARE PEPTIDE MIT MELANOCORTIN-4 REZEPTOR (MC4-R) AGONISTISCHER AKTIVITÄT**
• **SELECTIVE LINEAR PEPTIDES WITH MELANOCORTIN-4 RECEPTOR (MC4-R) AGONIST ACTIVITY**

- PEPTIDES LINEAIRES SELECTIFS POSSE-DANT UNE ACTIVITE D'AGONISTE DU RECEPTEUR 4 DE LA MELANOCORTINE (MC4-R)
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) CHEN, Li, Westfield, NJ 07090, US
CHEUNG, Adrian, Wai-Hing, Glen Rock, NJ 07452, US
CHU, Xin-Jie, Livingston, NJ 07039, US
DANHO, Waleed, Wayne, NJ 07470, US
SWISTOK, Joseph, Nutley, NJ 07110, US
YAGALOFF, Keith, Alan, HoHokus, NJ 07423, US
- (74) Waschbüsch, Klaus, et al, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basle, CH

C07K 14/705 → (51) C12N 15/12

C07K 14/75 → (51) C12N 15/12

C07K 14/78 → (51) C12N 15/12

C07K 14/81 → (51) G01N 33/68

C07K 16/12 → (51) C07K 14/195

C07K 16/12 → (51) C07K 14/235

- (51) **C07K 16/18** (11) **1 422 243 B1**
C12N 15/13 **C12P 21/08**
A61K 39/395 **A61P 35/00**
C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 1/21 **C12N 5/00**
C07K 16/22
- (25) Ja (26) En
(21) 02743765.6 (22) 28.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.05.2004
(86) JP 2002/006591 28.06.2002
(87) WO 2003/002608 2003/02 09.01.2003
(30) 28.06.2001 JP 2001196176
- (54) • HUMANISIERTER ANTIKÖRPER GEGEN FIBROBLASTENWACHSTUMSFAKTOR 8 UND FRAGMENT DES ANTIKÖRPERS
• HUMANIZED ANTIBODY AGAINST FIBROBLAST GROWTH FACTOR-8 AND FRAGMENT OF THE ANTIBODY
• ANTICORPS HUMANISE CONTRE LE FACTEUR-8 DE CROISSANCE DES FIBROBLASTES ET FRAGMENT DE CET ANTICORPS
- (73) Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd, 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
- (72) SHITARA, Kenya, c/o Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
NAKAMURA, Kazuyasu c/o Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
HIROTA, Maiko, c/o Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
SHIMADA, Naoki, c/o Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07K 16/18 → (51) C07K 14/47

C07K 16/18 → (51) C12N 15/12

C07K 16/22 → (51) C07K 16/18

C07K 16/28 → (51) C12N 15/12

C07K 16/40 → (51) C12N 15/57

C07K 19/00 → (51) C12N 15/62

C08B 37/00 → (51) A61L 31/12

- (51) **C08B 37/08** (11) **1 152 013 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 99954422.4 (22) 08.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.11.2001
(86) JP 1999/006197 08.11.1999
(87) WO 2000/027889 2000/20 18.05.2000
(30) 10.11.1998 JP 31920998
- (54) • FUNKTIONELLE CHITOSANDERIVATE
• FUNCTIONAL CHITOSAN DERIVATIVE
• DERIVE FONCTIONNEL DU CHITOSANE
- (73) Netech Inc., KSP East 502, 3-2-1, Sakado, Takatu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
- (72) YURA, Hirofumi, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0001, JP
SAITO, Yoshio, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0011, JP
ISHIHARA, Masayuki, Tachikawa-shi, Tokyo 190-0033, JP
ONO, Katsuaki, Saitama 359-0035, JP
SAEKI, Shiro, Chiba 273-0866, JP
- (74) Audier, Philippe André, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

C08F 2/24 → (51) C08F 2/38

- (51) **C08F 2/38** (11) **1 711 536 B1**
C08F 2/24 **C08F 4/00**
C08F 293/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05717546.5 (22) 03.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
(86) FR 2005/000234 03.02.2005
(87) WO 2005/082945 2005/36 09.09.2005
(30) 06.02.2004 FR 0401150
- (54) • VERFAHREN ZUR RADIKALISCHEN EMULSIONSPOLYMERISATION UNTER VERWENDUNG VON WASSERLÖSLICHEN ALKOXYAMINEN
• METHOD FOR RADICAL EMULSION POLYMERISATION USING HYDROSOLUBLE ALKOXYAMINES
• PROCEDE DE POLYMERISATION RADICALE EN EMULSION METTANT EN OEUVRE DES ALCOXYAMINES HYDROSOLUBLES
- (73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (72) CHARLEUX, Bernadette, F-94300 Vincennes, FR
GUERRET, Olivier, 69890 La Tour de Salvagny, FR
MAGNET, Stéphanie, F-64370 Morlanne, FR
NICOLAS, Julien, F-92250 La Garenne Colombes, FR
- (74) Hoste, Catherine, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

C08F 4/00 → (51) C08F 2/38

C08F 4/34 → (51) C08F 14/06

C08F 4/54 → (51) C08F 236/04

- (51) **C08F 12/08** (11) **1 408 056 B1**
C08J 9/20
- (25) En (26) En
(21) 03291287.5 (22) 28.05.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.04.2004
(30) 08.10.2002 US 265822
- (54) • Herstellung von expandierbaren Styrol-Polymeren
• Preparation of expandable styrene polymers
• Préparation de polymères de styrene expansibles
- (73) Arkema Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, PA 19103-3222, US
- (72) Wicher, Jerome, New Holland, Pennsylvania 17557, US
- (74) Bonnel, Claudine, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

(51) **C08F 14/06** (11) **1 124 866 B1**
C08F 4/34

- (25) En (26) En
(21) 99946162.7 (22) 10.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- RO
- (43) 22.08.2001
(86) EP 1999/006728 10.09.1999
(87) WO 2000/017245 2000/13 30.03.2000
(30) 21.09.1998 EP 98203176
- (54) • KONTINUIERLICHE DOSIERUNG VON SEHR SCHNELLEN INITIATOREN WÄHREND POLYMERISATIONSREAKTIONEN
• CONTINUOUS DOSING OF VERY FAST INITIATORS DURING POLYMERIZATION REACTIONS
• DOSAGE EN CONTINU D'INITIATEURS TRES RAPIDES DANS DES REACTIONS DE POLYMERISATION
- (73) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) VAN SWIETEN, Andreas, Petrus, NL-6883 HM Velp, NL
WESTMIJZE, Hans, NL-7437 BB Bathmen, NL
SCHUT, Jacobus, NL-7422 MV Deventer, NL
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

(51) **C08F 112/08** (11) **1 290 046 B1**
C08F 212/08

- (25) Ko (26) En
(21) 01938761.2 (22) 30.05.2001
(84) DE FR GB
(43) 12.03.2003
(86) KR 2001/000905 30.05.2001
(87) WO 2001/092352 2001/49 06.12.2001
(30) 02.06.2000 KR 2000030420
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MONOMER GEPFROPFTEM POLYSTYROL MIT POLARITÄT
• METHOD OF PREPARING MONOMER-GRAFTED SYNDIOTACTIC POLYSTYRENE WITH POLARITY
• PROCEDE DE PREPARATION D'UN POLYSTYRENE SYNDIOTACTIQUE A MONOMERE GREFFE A POLARITE
- (73) Samsung Atofina Co., Ltd., 411-1, Dokgod-Ri, Daesan-Up, Seosan-Si, ChungNam 356-711, KR
- (72) ZHANG, Xuequan, Yuseong-gu, Taejeon 305-390, KR
LIM, Jae, Gon c/o Samsung Gen.Chem. Co., Ltd., Seosan-shi, Chungcheongnam-do 356-870, KR
BAIK, Jung, Hyun, Suseong-gu, Taegu 706-050, KR

KIM, Hyun, Joon, Yuseong-gu, Taejeon 305-390, KR
(74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

C08F 212/08 → (51) **C08F 112/08**

C08F 220/30 → (51) **C08F 222/10**

(51) **C08F 220/56** (11) **1 739 108 B1**
C08F 228/02

(25) En (26) En
(21) 06252918.5 (22) 06.06.2006

(84) BE DE FR GB IT
(43) 03.01.2007
(30) 29.06.2005 US 695198 P

(54) • *Verdickungsmittel für wässrige Systeme*
• *Thickener for aqueous systems*
• *Epaississant pour systèmes aqueux*

(73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US

(72) Zeng, Fanwen, Belle Mead, New Jersey 07502, US

(74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(51) **C08F 222/10** (11) **1 521 786 B1**
C08F 220/30 **G02B 1/04**

(25) En (26) En
(21) 03764590.0 (22) 15.07.2003

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

(43) 13.04.2005
(86) US 2003/021902 15.07.2003
(87) WO 2004/007579 2004/04 22.01.2004

(30) 16.07.2002 US 396201 P
(54) • *MATERIALIEN FÜR OPHTHALMISCHE UND OTORHINOLARYNGOLOGISCHE VORRICHTUNG*
• *OPHTHALMIC AND OTORHINOLARYNGOLOGICAL DEVICE MATERIALS*
• *MATIERES POUR DISPOSITIFS OPHTHALMIQUES ET OTORHINOLARYNGOLOGIQUES*

(73) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH

(72) SCHLUETER, Douglas, C., Azle, TX 76020, US

LEBOEUF, Albert, R., Bursleson, TX 76028, US

KARAKELLE, Mutlu, Fort Worth, TX 76132, US

(74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

C08F 228/02 → (51) **C08F 220/56**

(51) **C08F 236/04** (11) **1 456 260 B1**
C08F 4/54

(25) Fr (26) Fr
(21) 02796566.4 (22) 04.12.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 15.09.2004

(86) EP 2002/013709 04.12.2002
(87) WO 2003/048221 2003/24 12.06.2003
(30) 07.12.2001 FR 0115888

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BUTADIEN/ISOPREN-COPOLYMEREN UND DABEI ERHALTENE COPOLYMERE*
• *METHOD FOR PREPARING BUTADIENE/ISOPRENE COPOLYMERS AND RESULTING COPOLYMERS*

• *PROCEDE DE PREPARATION DE COPOLYMERES BUTADIENE/ISOPRENE ET CES COPOLYMERES*

(73) Société de Technologie Michelin, 23 rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

Michelin Recherche et Technique S.A., 10-12, route Louis-Braille, 1763 Granges-Paccot, CH

(72) LAUBRY, Philippe, Greer, SC 29650, US

(74) Hiebel, Robert, Manufacture Française des Pneumatiques, Michelin, Service SGD/LG/PL LADOUX, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

C08F 290/00 → (51) **C08G 63/52**

C08F 293/00 → (51) **C08F 2/38**

C08G 8/34 → (51) **C09D 11/10**

(51) **C08G 18/08** (11) **1 735 361 B1**
C08G 18/46 **C08G 18/42**
C08G 18/12 **C09J 175/06**

(25) En (26) En

(21) 04727096.2 (22) 13.04.2004

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

(43) 27.12.2006

(86) IT 2004/000201 13.04.2004

(87) WO 2005/100427 2005/43 27.10.2005

(54) • *WÄSSRIGE KLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN*
• *ADHESIVE AQUEOUS COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS ADHESIVES AQUEUSES*

(73) Lamberti Spa, Via Piave, 18, 21041 Albizzate, IT

(72) ALANZO, Vito, I-20022 Castano Primo, IT
DI COSMO, Anna, 00049 Velletri (RM), IT
GALETTI, Gian, Galeazzo, I-13833 Portula, IT

LI BASSI, Giuseppe, I-21026 Gavirate, IT

(51) **C08G 18/10** (11) **1 527 115 B1**
C08G 18/48

(25) De (26) De

(21) 03766269.9 (22) 23.07.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.05.2005
(86) EP 2003/008083 23.07.2003
(87) WO 2004/013200 2004/07 12.02.2004
(30) 26.07.2002 EP 02016755

(54) • *POLYALDIMIN ENTHALTENDE POLYURETHANZUSAMMENSETZUNG*
• *POLYURETHANE COMPOSITIONS CONTAINING POLYALDIMINE*
• *COMPOSITIONS DE POLYURETHANNE CONTENANT UNE POLYALDIMINE*

(73) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH

(72) BURCKHARDT, Urs, CH-8057 Zürich, CH

(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C08G 18/10 → (51) **C09C 3/08**

C08G 18/12 → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 18/18** (11) **1 435 363 B1**
C08G 18/40 **C08J 9/00**

(25) En (26) En

(21) 03029979.6 (22) 30.12.2003

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

(43) 07.07.2004

(30) 03.01.2003 US 336555

03.01.2003 US 336371

06.01.2003 US 338184

02.12.2003 US 724884

(54) • *Verwendung tertiärer Aminoalkylamidkatalysatoren zur Verbesserung der physischen Eigenschaften von Polyurethanschäumen*

• *Improving the physical properties of polyurethane foams using tertiary amino alkyl amide catalysts*

• *Utilisation de catalyseurs contenant des groupes d'amines tertiaires et amide pour améliorer les propriétés physiques des mousses de polyuréthane*

(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Burdeniuc, Juan Jesus, Macungie PA 18062, US

Listemann, Mark Leo, Kutztown PA 19530, US

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **C08G 18/18** (11) **1 457 507 B1**
C08G 18/64 **C08G 18/40**
C08J 9/00

(25) En (26) En

(21) 04005140.1 (22) 04.03.2004

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

(43) 15.09.2004

(30) 10.03.2003 US 385890

02.12.2003 US 724886

(54) • *Tertiäre Alkanolamine, abgeleitet von Fettsäuren und hochalkylierten Carbonsäuren, als Polyurethan-Katalysatoren*

• *Tertiary alkanolamine polyurethane catalysts derived from long chain alkyl and fatty carboxylic acids*

• *Catalyseurs de polyuréthane contenant des groupes d'alcanolamine tertiaire à partir d'acides grasses et d'acide contenant des longues chaînes d'alkyle*

(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Burdeniuc, Juan Jesus, Macungie, PA 18062, US

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte P.O. Box 86 02 45, 81629 München, DE

C08G 18/32 → (51) **C08G 18/65**

(51) **C08G 18/38** (11) **1 546 228 B1**
C09D 201/10 **C09D 175/04**

(25) En (26) En

(21) 03753493.0 (22) 26.09.2003

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

(43) 29.06.2005

(86) EP 2003/010936 26.09.2003

(87) WO 2004/031256 2004/16 15.04.2004

(30) 01.10.2002 EP 02079076

(54) • *EINE SPIRO-ORTHO SILIKATGRUPPENVERBINDUNG ENTHALTENDE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG*

• *COATING COMPOSITION COMPRISING A COMPOUND COMPRISING A SPIRO-ORTHO SILICATE GROUP*

• *COMPOSITION DE REVETEMENT CONTENANT UN COMPOSE AYANT UN GROUPE DE SPIRO-ORTHO SILICATE*

(73) Akzo Nobel Coatings International BV, Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

- (72) VAN DAN BERG, Keimpe, Jan, NL-2171 PS Sassenheim, NL
HOBEL, Klaus, NL-6861 BP Oosterbeek, NL
VAN OORSCHOT, Josephus, Christiaan, NL-6836 HH Arnhem, NL
VAN BEELEN, Jan, Cornelis, NL-2225 AH Katwijk, NL
KLINKENBERG, Huig, NL-2224 DD Katwijk, NL
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, AKZO NOBEL N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
-
- C08G 18/40** → (51) **C08G 18/18**
-
- C08G 18/42** → (51) **C08G 18/08**
-
- C08G 18/44** → (51) **C08G 64/30**
-
- C08G 18/46** → (51) **C08G 18/08**
-
- C08G 18/48** → (51) **C08G 18/10**
-
- C08G 18/64** → (51) **C08G 18/18**
-
- (51) **C08G 18/65** (11) **1 345 976 B1**
C08G 18/32 **C08L 19/00**
C08L 21/00
- (25) De (26) De
(21) 01270568.7 (22) 28.11.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 24.09.2003
(86) EP 2001/014047 28.11.2001
(87) WO 2002/048233 2002/25 20.06.2002
(30) 11.12.2000 DE 10061543
(54) • GELHALTIGE KAUTSCHUKMISCHUNGEN MIT MULTIFUNKTIONELLEN ISOCYANATEN UND POLYOLEN
• RUBBER COMPOUNDS CONTAINING GELS IN ADDITION TO MULTIFUNCTIONAL ISOCYANATES AND POLYOLS
• MELANGES DE CAOUTCHOUC RENFERMANT DES GELS AINSI QUE DES ISOCYANATES ET POLYOLS
MULTIFONCTIONNELS
- (73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- (72) OBRECHT, Werner, 47447 Moers, DE
HEILIGER, Ludger, 67433 Neustadt, DE
-
- C08G 18/68** → (51) **C08G 63/52**
-
- (51) **C08G 61/12** (11) **1 592 729 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04707888.6 (22) 04.02.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 09.11.2005
(86) EP 2004/000994 04.02.2004
(87) WO 2004/070772 2004/34 19.08.2004
(30) 06.02.2003 DE 10304819
(54) • CARBAZOL-ENTHALTENDE KONJUGIERTE POLYMERE UND BLENDS, DEREN DARSTELLUNG UND VERWENDUNG
• CONJUGATED POLYMERS AND BLENDS CONTAINING CARBAZOLE, REPRESENTATION AND USE THEREOF
• POLYMERES CONJUGUES CONTENANT DU CARBAZOLE ET MELANGES, PREPARATION ET UTILISATION DESDITS POLYMERES ET MELANGES
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) PARHAM, Amir, 65929 Frankfurt, DE
FALCOU, Aurelie, 60489 Frankfurt, DE
HEUN, Susanne, 65812 Bad Soden, DE
BECKER, Heinrich, 65817 Eppstein-Niederjosbach, DE
BREUNING, Esther, 65817 Eppstein-Niederjosbach, DE
- (60) 08003260.0
-
- C08G 61/12** → (51) **G02B 1/04**
-
- (51) **C08G 63/52** (11) **0 980 882 B1**
C08G 18/68 **C08F 290/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 97905465.7 (22) 07.03.1997
(84) AT BE CH DE FR GB IT LI NL
(43) 23.02.2000
(86) JP 1997/000721 07.03.1997
(87) WO 1998/039375 1998/36 11.09.1998
(54) • POLYMERISIERBARE UNGESÄTTIGTE VERBINDUNGEN, HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNGEN DIE DIESE VERBINDUNGEN ENTHALTEN UND IHRE HÄRTUNGSPRODUKTE
• POLYMERIZABLE UNSATURATED COMPOUNDS, CURABLE RESIN COMPOSITIONS CONTAINING THE SAME, AND PRODUCTS OF CURING THEREOF
• COMPOSES INSATURES POLYMERISABLES, COMPOSITIONS DE RESINE DURCISABLES LES CONTENANT ET LEURS PRODUITS DE DURCISSEMENT
- (73) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
- (72) KITAHARA, Shizuo, Kawaguchi-shi, Saitama 333, JP
KAWABUCHI, Ichiro, Yokohama-shi, Kanagawa 223, JP
HAYASHI, Hiroshi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251, JP
- (74) Hoffmann, Daniele, et al, Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH Intellectual Property Department Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
-
- C08G 63/64** → (51) **C08G 64/30**
-
- (51) **C08G 63/91** (11) **1 409 566 B1**
C08J 9/26 **A61L 27/18**
C08L 67/06
- (25) En (26) En
(21) 02744688.9 (22) 28.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.04.2004
(86) US 2002/020425 28.06.2002
(87) WO 2003/002490 2003/02 09.01.2003
(30) 28.06.2001 US 301575 P
31.10.2001 US 335242 P
(54) • PHOTOQUERVERNETZUNG VON BIOLOGISCHEN MATERIALIEN AUS FUMARSÄUREDIIETHYLESTER/POLY(PROPYLENFUMARAT)
• PHOTOCROSSLINKING OF DIETHYL FUMARATE/POLY(PROPYLENE FUMARATE) BIOMATERIALS
• PHOTORETICULATION DE BIOMATERIAUX DE FUMARATE DE DIETHYLE / POLY (FUMARATE DE PROPYLENE)
- (73) WM. MARSH RICE UNIVERSITY, 6100 Main Street, Houston, TX 77005-1892, US
- (72) FISHER, John P., Houston, TX 77027, US
MIKOS, Antonios G., Houston, TX 77098, US
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
-
- (51) **C08G 64/30** (11) **1 477 508 B1**
C08G 18/44 **C08G 63/64**
- (25) De (26) De
(21) 04010355.8 (22) 30.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.11.2004
(30) 12.05.2003 DE 10321149
- (54) • Ytterbium(III)acetylacetonat als Katalysator zur Herstellung von aliphatischen Oligocarbonatpolyolen
• Ytterbium(III)acetylacetonate as catalyst for the preparation of aliphatic oligocarbonate-polyols
• Acetylacetonate d'ytterbium(III) comme catalyseur pour la préparation de polyols aliphatiques oligocarbonate
- (73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) Hofacker, Steffen Dr., 51519 Odenthal, DE
-
- (51) **C08G 65/00** (11) **1 524 288 B1**
C07C 255/49 **C25B 13/08**
- (25) En (26) En
(21) 04023806.5 (22) 06.10.2004
(84) DE FR GB IT NL
(43) 20.04.2005
(30) 07.10.2003 JP 2003348524
(54) • Sulfoniertes Polymer mit einem Nitrilgruppen enthaltenden hydrophoben Block und feste Polymerelektrolyte
• Sulfonated polymer having nitrile-containing hydrophobic block and solid polymer electrolyte
• Polymère sulfoné ayant un block hydrophobe contenant des groupes nitrile et électrolyte polymère solide
- (73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) Yamakawa, Yoshitaka JSR Corporation, Tokyo, JP
Higami, Makoto JSR Corporation, Tokyo, JP
Kadota, Toshiaki JSR Corporation, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **C08G 69/04** (11) **1 817 361 B1**
C08G 69/08 **C08G 69/14**
C08G 69/16 **C08G 69/18**
C08G 83/00
- (25) De (26) De
(21) 04822588.2 (22) 16.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(86) EP 2004/012964 16.11.2004
(87) WO 2006/053576 2006/21 26.05.2006
(54) • VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON POLYAMIDEN MIT VERBESSERTEN FLIESSEIGENSCHAFTEN
• METHOD FOR THE CONTINUOUS PRODUCTION OF POLYAMIDES WITH IMPROVED FLOW PROPERTIES
• PROCEDE POUR PRODUIRE EN CONTINU DES POLYAMIDES AYANT DES PROPRIETES D'ECOULEMENT AMELIOREES
- (73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- (72) JOACHIMI, Detlev, 47800 Krefeld, DE
HUBERTUS VAN MULLEKOM, Robert, 5911AL Venlo, DE
PERSIGHEHL, Peter, 214121 Wuxi, Jiangsu, CN
SCHÄFER, Marcus, 47803 Krefeld, DE
ULRICH, Ralph, 40878 Ratingen, DE
-
- C08G 69/08** → (51) **C08G 69/04**
-
- C08G 69/14** → (51) **C08G 69/04**
-
- C08G 69/16** → (51) **C08G 69/04**
-
- C08G 69/18** → (51) **C08G 69/04**
-
- C08G 77/04** → (51) **C08K 5/5419**

- (51) **C08G 83/00** (11) **1 398 341 B1**
C09K 11/00 **C09K 11/06**
H01L 51/30 **H05B 33/08**
- (25) De (26) De
(21) 03019574.7 (22) 03.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 17.03.2004
(30) 13.09.2002 DE 10242715
12.02.2003 DE 10305945
- (54) • *Organische Verbindungen mit Kern-Schale-Struktur*
• *Organic compounds with core-shell structure*
• *Composés organiques avec structure de coeur-enveloppe*
- (73) H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91,
38642 Goslar, DE
- (72) Kirchmeyer, Stephan, Dr., 51375 Leverkusen,
DE
Ponomarenko, Sergei, Dr., Moskau 107589,
RU
- (74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, et al, H.C.
Starck GmbH Im Schleeke 78-91, 38642
Goslar, DE

C08G 83/00 → (51) **C08G 69/04**

- (51) **C08G 85/00** (11) **1 458 793 B1**
G03G 9/087
- (25) En (26) En
(21) 02793437.1 (22) 27.12.2002
- (84) DE FR GB
(43) 22.09.2004
(86) JP 2002/013749 27.12.2002
(87) WO 2003/057763 2003/29 17.07.2003
(30) 28.12.2001 JP 2001400036
28.12.2001 JP 2001399842
- (54) • *BINDEMittelHARZ FÜR TONER UND ELEKTROPHOTOGRAPHISCHER TONER FÜR DIE ELEKTROSTATISCHE ENTWICKLUNG UNTER VERWENDUNG DES HARZES*
• *BINDER RESIN FOR TONER AND ELECTROPHOTOGRAPHIC TONER FOR ELECTROSTATIC DEVELOPING USING SAID RESIN*
• *RESINE DE LIAISON POUR TONER ET POUR TONER ELECTROPHOTOGRAPHIQUE POUR UN DEVELOPPEMENT ELECTROSTATIQUE FAISANT APPEL A LADITE RESINE*
- (73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) MATSUOKA, Hiroshi, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
HASHIMOTO, Hironobu, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Tokyo 100-6070, JP
TAKEI, Hiroyuki, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
UOSAKI, Hirotaka, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
TERAUCHI, Tomoya, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C08J 5/12** (11) **1 694 748 B1**
C08J 7/06 **C09J 5/02**
- (25) En (26) En
(21) 04788833.4 (22) 20.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 30.08.2006
(86) US 2004/030654 20.09.2004
(87) WO 2005/047373 2005/21 26.05.2005
(30) 05.11.2003 US 702393

- (54) • *VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG EINES FLUORPOLYMERSUBSTRATS UND DADURCH ERHALTENE VERBUNDGEGENSTÄNDE*
• *METHOD OF MODIFYING A FLUOROPOLYMERIC SUBSTRATE AND COMPOSITE ARTICLES THEREBY*
• *PROCEDE DE MODIFICATION D'UN SUBSTRAT FLUOROPOLYMERIE ET ARTICLES COMPOSITES OBTENUS SELON CE PROCEDE*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) JING, Naiyong, Saint Paul, MN 55133-3427, US
ZHANG, Yifan, Saint Paul, MN 55133-3427, US
SCHULTZ, William J., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

C08J 5/18 → (51) **B32B 27/32****C08J 7/06** → (51) **C08J 5/12**

- (51) **C08J 9/00** (11) **1 352 020 B1**
A24D 3/04 **C08J 9/32**
- (25) En (26) En
(21) 01997519.2 (22) 21.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.10.2003
(86) NL 2001/000846 21.11.2001
(87) WO 2002/042366 2002/22 30.05.2002
(30) 21.11.2000 NL 1016665
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OFFENZELLEN SCHAUMSTOFFS*
• *PROCESS FOR PRODUCING AN OPEN CELLED FOAM*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE MOUSSE A ALVEOLES OUVERTS*
- (73) B.V. Produkt Ontwikkeling Beheer, Hakkesstraat 39, 5916 PX Venlo, NL
- (72) VIALLE, Joseph, Engelbert, Christiaan, NL-5916 PP Venlo, NL
- (74) Nederlof, Etienne C., Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V., Postbus 266, 2501 AW Den Haag, NL

C08J 9/00 → (51) **C08G 18/18****C08J 9/20** → (51) **C08F 12/08****C08J 9/26** → (51) **C08G 63/91****C08J 9/32** → (51) **C08J 9/00****C08J 9/36** → (51) **C08J 9/00**

- (51) **C08K 3/00** (11) **1 404 750 B1**
C08K 5/00 **C08K 5/3492**
C08K 5/523 **C08L 67/02**
- (25) De (26) De
(21) 02743193.1 (22) 14.06.2002
- (84) DE ES FR GB IT
(43) 07.04.2004
(86) EP 2002/006543 14.06.2002
(87) WO 2003/002643 2003/02 09.01.2003
(30) 27.06.2001 DE 10130834
- (54) • *FLAMMGESCHÜTZTE POLYESTERFORMMASSEN MIT ZNS*
• *FLAME-PROOFED POLYESTER MOULDING MATERIALS WITH ZNS*
• *MATIERES MOULABLES POLYESTER IGNIFUGES ET CONTENANT ZNS*

- (73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- (72) BIENMÜLLER, Matthias, 47803 Krefeld, DE
WAGNER, Michael, 47443 Moers, DE

C08K 3/00 → (51) **C09C 3/08**

- (51) **C08K 5/00** (11) **1 572 796 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03814704.7 (22) 10.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 14.09.2005
(86) US 2003/039314 10.12.2003
(87) WO 2004/060990 2004/30 22.07.2004
(30) 20.12.2002 US 435584 P
12.11.2003 US 706669
- (54) • *FLAMMWIDRIGE POLYESTERZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DAS KALANDRIEREN*
• *FLAME RETARDANT POLYESTER COMPOSITIONS FOR CALENDERING*
• *COMPOSITIONS IGNIFUGES A BASE DE POLYESTER DESTINEES AU CALANDRAGE*
- (73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) STRAND, Marc, Alan, Kingsport, TN 37664, US
PINER, Rodney, Layne, Kingsport, TN 37664, US
- (74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C08K 5/00 → (51) **C07F 9/6571****C08K 5/00** → (51) **C08K 3/00****C08K 5/12** → (51) **C07C 67/08****C08K 5/3437** → (51) **C07D 471/06****C08K 5/3492** → (51) **C08K 3/00****C08K 5/51** → (51) **C08K 13/02****C08K 5/523** → (51) **C08K 3/00**

- (51) **C08K 5/5419** (11) **1 580 224 B1**
C08L 83/04 **C08G 77/04**
C09K 3/10

- (25) De (26) De
(21) 05005899.9 (22) 17.03.2005
- (84) BE DE FR GB NL PL
(43) 28.09.2005
(30) 23.03.2004 DE 102004014216
- (54) • *Vernetzbare Massen auf der Basis von Organosiliciumverbindungen*
• *Organosilicon compounds containing curable compositions.*
• *Compositions durcissables contenant des composés organosiliciques*
- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) Prasse, Marko, 01587 Riesa, DE
- (74) Budczinski, Angelika, et al, Wacker-Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C08K 7/16 → (51) **C08L 83/04****C08K 9/04** → (51) **B60C 11/00**

- (51) **C08K 13/02** (11) **0 905 184 B1**
C08K 5/51 **C08L 69/00**
- (25) En (26) En

- (21) 98307795.9 (22) 25.09.1998
(84) BE DE ES FR GB IT NL
(43) 31.03.1999
(30) 30.09.1997 JP 28267997
(54) • *Zusammensetzung aromatischer Polycarbonate*
• *Aromatic polycarbonate resin composition*
• *Compositions de résine polyester aromatique*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Toshiba, Shoichi, Moka City, Tochigi Prefecture 329-3492, JP
Nagai, Takashi, Otake City, Hiroshima Pref. 739-06022972, JP
Ishiwa, Kenichi, Oyama City, Tochigi Prefecture 323-0021, JP
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C08L 19/00 → (51) **C08G 18/65****C08L 21/00** → (51) **C08G 18/65****C08L 23/08** → (51) **A61J 1/00****C08L 23/10** → (51) **A61J 1/00**

- (51) **C08L 51/06** (11) **1 580 230 B1**
(25) En (26) En
(21) 05005962.5 (22) 18.03.2005
(84) DE FR GB NL
(43) 28.09.2005
(30) 19.03.2004 JP 2004080255
19.03.2004 JP 2004080256
(54) • *Polypropylen Harzmischung*
• *Polypropylene resin compositions*
• *Compositions de résine de polypropylène*
- (73) Prime Polymer Co., Ltd., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) Doi, Kazuhiro, Mitsui Chemicals, Inc., Chiba, JP
Sakai, Ikonori, Mitsui Chemicals, Inc., Chiba, JP
Nagai, Takayuki, Toyota Jidosha K.K., Aichi-ken 471-8571, JP
Sekito, Takeshi, Toyota Jidosha K.K., Aichi-ken 471-8571, JP
Kanzaki, Susumu, Kisarazu-shi Chiba, JP
Tsuiji, Mitsui, Ichihara-shi Chiba, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08L 53/00 → (51) **A61J 1/00****C08L 67/02** → (51) **C08K 3/00****C08L 67/06** → (51) **C08G 63/91****C08L 69/00** → (51) **C08K 13/02**

- (51) **C08L 83/04** (11) **1 517 961 B1**
C09D 183/04 **C08K 7/16**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03760052.5 (22) 17.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2005
(86) FR 2003/001833 17.06.2003
(87) WO 2003/106564 2003/52 24.12.2003
(30) 18.06.2002 FR 0207489

- (54) • *SILOXANZUSAMMENSETZUNG FÜR FRIKTIONS-REDUZIERENDE BESCHICHTUNG, VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN EINES SUBSTRATS UND BESCHICHTETES SUBSTRAT*
• *SILICONE COMPOSITION USEFUL FOR PRODUCING ANTI-FRICTION VARNISH, METHOD FOR APPLYING SAID VARNISH ON A SUPPORT AND TREATED SUPPORT*
• *COMPOSITION SILICONE UTILE NOTAMMENT POUR LA REALISATION DE VERNIS ANTI-FRICTION, PROCEDE D'APPLICATION DE CE VERNIS SUR UN SUPPORT ET SUPPORT AINSI TRAITE*
- (73) Bluestar Silicones France, 21 Avenue Georges Pompidou Batiment B - Danica, 69486 Lyon Cedex 03, FR
(72) DUMONT, Laurent, F-73290 La Motte Servolex, FR
POUCHELON, Alain, F-69330 Meyzieu, FR
QUEMIN, Marilyne, F-69003 Lyon, FR
(74) Fleurance, Raphaël, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C08L 83/04 → (51) **C08K 5/5419**

- (51) **C08L 95/00** (11) **1 773 944 B1**
(25) En (26) En
(21) 05765942.7 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(86) US 2005/021355 16.06.2005
(87) WO 2006/009793 2006/04 26.01.2006
(30) 23.06.2004 US 582118 P
(54) • *ABLÖSUNGSBESTÄNDIGE ASPHALTSTRASSENBELAGSMASSE UND VERFAHREN*
• *STRIP RESISTANT ASPHALT PAVING COMPOSITION AND METHOD*
• *COMPOSITION DE PAVAGE À BASE D'ASPHALTE RÉSISTANTE AU DÉCAPAGE ET PROCÉDÉ*
- (73) ICL Performance Products LP, 622 Emerson Road, St. Louis MO 63141, US
(72) FALKIEWICZ, Michael, St. Charles, Missouri 63304, US
(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C09B 5/62 → (51) **C07D 471/06****C09B 17/00** → (51) **C09B 57/04****C09B 33/28** → (51) **C09D 11/00**

- (51) **C09B 57/04** (11) **1 639 047 B1**
C09B 17/00
(25) De (26) De
(21) 04739281.6 (22) 21.05.2004
(84) CH DE GB LI
(43) 29.03.2006
(86) EP 2004/005459 21.05.2004
(87) WO 2004/108836 2004/51 16.12.2004
(30) 11.06.2003 DE 10326211
(54) • *HETEROCYCLISCHE FARBMITTEL AUF BASIS VON DIAZABENZOISOINDOLEN*
• *HETEROCYCLIC COLORANTS BASED ON DIAZABENZOISOINDOLES*
• *COLORANTS HETEROCYCLIQUES A BASE DE DIAZABENZO-ISO-INDOLS*
- (73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) HECKMANN, Heino, 65835 Liederbach, DE
METZ, Hans, Joachim, 64285 Darmstadt, DE

- (51) **C09B 62/513** (11) **1 645 599 B1**
C09B 67/22
(25) En (26) En
(21) 05020092.2 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.04.2006
(30) 16.09.2004 CN 200410078938
(54) • *Disazoreaktivfarbstoffe mit einer quaternären Ammoniumgruppe sowie deren Verwendung*
• *Disazo reactive dyestuffs containing a quaternary ammonium group and their use*
• *Colorants réactifs disazoïques contenant un groupe ammonium quaternaire et leur utilisation*
- (73) Everlight USA, Inc., 10570 Southern Loop Boulevard, Pineville, NC 26134, US
(72) Chen, Wen-Jang, Taoyuan Hsien, TW
Chen, Chien-Yu, Lujhu Township, Taoyuan County 338, TW
Chen, Hsiao-San, Lujhu Township, Taoyuan County 338, TW
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

C09B 67/22 → (51) **C09B 62/513****C09C 1/00** → (51) **C09C 3/08**

- (51) **C09C 1/04** (11) **0 957 139 B1**
C09C 3/12 **A61K 8/27**
A61Q 17/04
(25) Ja (26) En
(21) 97909604.7 (22) 23.10.1997
(84) DE FR GB IT
(43) 17.11.1999
(86) JP 1997/003841 23.10.1997
(87) WO 1998/017730 1998/17 30.04.1998
(30) 23.10.1996 JP 29965896
23.10.1996 JP 29965996
(54) • *ZINKOXIDPULVER MIT UNTERDÜCKTER WIRKUNG UND KOSMETIKZUSAMMENSETZUNG*
• *ZINC OXIDE POWDER WITH SUPPRESSED ACTIVITY AND COSMETIC PREPARATION*
• *POUDRE D'OXYDE DE ZINC INACTIVEE ET PREPARATION COSMETIQUE*
- (73) Kanebo Cosmetics Inc., 11-2, Toranomom 5-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8085, JP
Daito Kasei Kogyo Co., Ltd., 6-28, Akagawa 1-chome, Asahi-ku, Osaka-shi, Osaka 535, JP
(72) KURODA, Akihiro, Kanebo, Ltd, Odawara-shi, Kanagawa 5250, JP
WAKI, Yoshinori, Daito Kasei Kogyo Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 535, JP
SHIMOMURA, Masataka, Daito Kasei Kogyo Co., Ltd, Osaka-shi, Osaka 535, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09C 1/40 (11) **1 758 958 B1**
G03G 9/097 **C01F 7/00**
C09D 5/03

- (25) De (26) De
(21) 05747776.2 (22) 06.05.2005
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 07.03.2007
(86) EP 2005/004915 06.05.2005
(87) WO 2005/121258 2005/51 22.12.2005
(30) 11.06.2004 DE 102004028493
(54) • *HYDROPHOBIERTE SALZE SCHICHTARTIGER METALLHYDROXIDE*
• *HYDROPHOBIC SALTS OF LAYERED METAL HYDROXIDES*

- (73) **SELS HYDROPHOBES D'HYDROXYDES METALLIQUES EN COUCHES**
Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brünigstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) MICHEL, Eduard, 79418 Schliengen, DE
- (74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE
-
- (51) **C09C 3/08** (11) **1 313 812 B1**
C09J 201/00 **C08G 18/10**
C09J 175/00 **C08K 3/00**
- (25) De (26) De
(21) 01974213.9 (22) 28.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.05.2003
- (86) EP 2001/009871 28.08.2001
- (87) WO 2002/018499 2002/10 07.03.2002
- (30) 01.09.2000 DE 10043082
- (54) • **REAKTIONSKLEBSTOFF MIT MINDESTENS EINER MIKROVERKAPSELTEN KOMPO-NENTE**
• **CHEMICALLY REACTIVE ADHESIVE COM-PRISING AT LEAST ONE MICRO ENCAP-SULATED COMPONENT**
• **SUBSTANCE ADHESIVE REACTIONNELLE COMPRENANT AU MOINS UNE COMPO-SANTE EN MICROCAPSULE**
- (73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) KIRSTEN, Christian, N., 40789 Monheim, DE
- HENKE, Günter, 41470 Neuss, DE
- MECKEL-JONAS, Claudia, 41468 Neuss, DE
- UNGER, Lothar, 46049 Oberhausen, DE
- MEIER, Frank, 40589 Düsseldorf, DE
- SCHMIDT, Thorsten Jardim Aquarius, 12246-001 São José dos Campos - SP, BR
-
- (51) **C09C 3/08** (11) **1 431 352 B1**
C09C 3/10 **C09C 1/00**
C09K 11/02
- (25) En (26) En
(21) 02028740.5 (22) 20.12.2002
- (84) DE GB
- (43) 23.06.2004
- (54) • **In Fluor enthaltendes Mittel homogen dispergierbare Nanoteilchen und Mittel enthaltend dieselben**
• **In fluorine-containing media homogeneously dispersible nanoparticles and media containing the same**
• **Nanoparticles dispersibles de façon homogène dans une matière contenant du fluor et matière les contenant**
- (73) Centrum für Angewandte Nanotechnologie (CAN) GmbH, Grindelallee 117, 20146 Hamburg, DE
- (72) Ibarra, Fernando, 20357 Hamburg, DE
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C09C 3/10** → (51) **C09C 3/08**
-
- C09C 3/12** → (51) **C09C 1/04**
-
- C09D 5/03** → (51) **C09C 1/40**
-
- (51) **C09D 11/00** (11) **1 602 695 B1**
C09B 33/28 **B41J 2/01**
B41M 5/00
- (25) Ja (26) En
(21) 04717249.9 (22) 04.03.2004
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 07.12.2005
- (86) JP 2004/002779 04.03.2004
- (87) WO 2004/078860 2004/38 16.09.2004
- (30) 05.03.2003 JP 2003058083
02.07.2003 JP 2003270309
07.08.2003 JP 2003289245
- (54) • **WÄSSRIGE SCHWARZTINTENZUSAM-MENSETZUNG UND GEFÄRBTES MATE-RIAL**
• **WATER-BASE BLACK INK COMPOSITION AND COLORED MATERIAL**
• **COMPOSITION D'ENCRE NOIRE A BASE D'EAU ET SUBSTANCE COLOREE**
- (73) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
- (72) OHNO, Hiroaki, Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, Kita-ku, Tokyo 115-0042, JP
- YAMAGUCHI, Toru, Saitama-shi, Saitama 338-0001, JP
- MATSUI, Takahiko, Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, Kita-ku, Tokyo 115-0042, JP
- YONEDA, Takashi, Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, Kita-ku, Tokyo 115-0042, JP
- KAWAIDA, Yoshiaki, Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, Kita-ku, Tokyo 115-0042, JP
- SHIRASAKI, Yasuo, Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, Kita-ku, Tokyo 115-0042, JP
- NAGASAKI, Kazunobu, Kabushiki Kaisha Nippon Kayaku, Adachi-ku, Tokyo 123-0865, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
-
- (51) **C09D 11/10** (11) **1 544 263 B1**
C08G 8/34
- (25) En (26) En
(21) 03028883.1 (22) 16.12.2003
- (84) BE DE FR GB NL
- (43) 22.06.2005
- (54) • **Bindemittel für Buchdrucktinte für den directen Zigarettendruck**
• **Binder for letterpress printing ink for direct cigarette printing**
• **Liant pour encre typographique pour l'imprimerie directe des cigarettes**
- (73) Siegwerk Benelux NV, Industrieweg 5/A, 2880 Bornem, BE
- (72) Noiret, Pierre-Antoine, 1180 Uccle, BE
- Catherin, Gilles, 01630 Sait Genis Pouilly, BE
- (74) Welch, Andreas, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH
-
- (51) **C09D 11/18** (11) **1 580 242 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05006229.8 (22) 22.03.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.09.2005
- (30) 23.03.2004 JP 2004085439
23.03.2004 JP 2004085440
- (54) • **Wässrige Tinte für Kugelschreiber und Kugelschreiber diese Tinte enthaltend**
• **Water-based ink composition for ballpoint pen and water-based ballpoint pen**
• **Encre aqueuse pour stylo à bille et stylo à bille contenant cette encre**
- (73) THE PILOT INK CO., LTD., 3-17, Midori-cho, Showa-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Asami, Hideaki, Nagoya-shi Aichi, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C09D 13/00** (11) **1 169 398 B1**
A61K 8/02
- (25) De (26) De
(21) 00909353.5 (22) 10.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 09.01.2002
- (86) EP 2000/002137 10.03.2000
- (87) WO 2000/055264 2000/38 21.09.2000
- (30) 16.03.1999 DE 19911748
- (54) • **VERWENDUNG EINER ALKYLCELLULOSE UND/ODER HYDROXYALKYLCELLULOSE ZUR ERHÖHUNG DER ZUG-, BRUCH- UND BIEGEFESTIGKEIT VON FARBMINEN SOWIE SOLCHE MINEN ENTHALTENDE FARBSTIFTE**
• **USE OF AN ALKYLCELLULOSE AND/OR HYDROXYALKYLCELLULOSE FOR INCREASING THE TENSILE, BREAKING AND FLEXURAL STRENGTH OF COLOURED LEADS AND COLOURED PEN-CILS CONTAINING THE SAME**
• **UTILISATION D'ALKYLCELLULOSE ET D'HYDROXYALKYLCELLULOSE POUR RENFORCER LA RESISTANCE A LA TRACTION, A LA RUPTURE ET A LA FLEXION DE MINES DE COULEUR ET CRAYONS DE COULEUR CONTENANT DE TELLES MINES**
- (73) Schwan-STABLO Cosmetics GmbH & Co. KG, Schwanweg 1, 90562 Heroldsberg, DE
- (72) BRÜCHERT, Werner, D-90522 Oberasbach, DE
- SPROGAR, Christian, D-91088 Bubenreuth, DE
- WEISS, Willy, D-90518 Altdorf, DE
- (74) Leissler-Gerstl, Gabriele, et al, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
-
- C09D 175/04** → (51) **C08G 18/38**
-
- C09D 183/04** → (51) **C08L 83/04**
-
- C09D 201/10** → (51) **C08G 18/38**
-
- (51) **C09J 5/02** (11) **1 833 938 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05824586.1 (22) 06.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.09.2007
- (86) FR 2005/003049 06.12.2005
- (87) WO 2006/064106 2006/25 22.06.2006
- (30) 15.12.2004 FR 0413353
- (54) • **VERFAHREN ZUM VERBINDEN ZWEIER FREIER OBERFLÄCHEN EINES ERSTEN BEZIEHUNGSWEISE ZWEITEN SUB-STRATS**
• **METHOD FOR BONDING TWO FREE SUR-FACES, RESPECTIVELY OF FIRST AND SECOND DIFFERENT SUBSTRATES**
• **PROCEDE DE COLLAGE DE DEUX SUR-FACES LIBRES, RESPECTIVEMENT DE PREMIER ET SECOND SUBSTRATS DIF-FERENTS**
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) KOSTRZEWA, Marek, F-38100 Grenoble, FR
- DI CIOCCIO, Léa, F-38330 Saint Ismier, FR
- DELAPIERRE, Guillaume, F-38450 Vif, FR
- (74) Jouvray, Marie-Andrée, et al, Cabinet Hecké World Trade Center - Europole 5, place Robert Schuman B.P. 1537, F-38025 Gre-noble Cedex 1, FR
-
- C09J 5/02** → (51) **C08J 5/12**
-
- C09J 7/00** → (51) **C09J 7/02**
-
- (51) **C09J 7/02** (11) **1 711 570 B1**
C09J 7/00
- (25) De (26) De
(21) 05706728.2 (22) 01.02.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
- (86) DE 2005/000148 01.02.2005
- (87) WO 2005/075592 2005/33 18.08.2005
- (30) 06.02.2004 DE 202004001802 U
22.07.2004 DE 102004035697
- (54) • *TRENNSCHICHTTRÄGER*
• *INTERLAYER SUPPORT*
• *SUPPORT DE COUCHE DE SEPARATION*
- (73) Ludwig, Peter, Innstrasse 13, 83064 Raubling, DE
- (72) Ludwig, Peter, 83064 Raubling, DE

C09J 7/02 → (51) **B32B 27/08**

C09J 7/04 → (51) **B60R 21/231**

C09J 123/08 → (51) **C09J 133/06**

- (51) **C09J 133/06** (11) **1 554 355 B1**
C09J 123/08
- (25) En (26) En
- (21) 03809513.9 (22) 02.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2005
- (86) US 2003/027671 02.09.2003
- (87) WO 2004/037939 2004/19 06.05.2004
- (30) 22.10.2002 JP 2002307222
- (54) • *HEISSHÄRTBARER KLEBSTOFF*
• *HEAT-CURABLE ADHESIVE COMPOSITION*
• *COMPOSITION ADHESIVE THERMODURCISSABLE*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) TORIUMI, Naoyuki, Sagamihara-city, Kanagawa 228-0813, JP
KAWATE, Kohichiro, Machida-city, Tokyo 194-0041, JP
FUJITA, Jun, Inagi-city, Tokyo 206-0824, JP
ISHII, Shigeyoshi, Hattouji-city, Tokyo 193-0934, JP
- (74) Meyers, Hans-Wilhelm, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

C09J 175/00 → (51) **C09C 3/08**

C09J 175/06 → (51) **C08G 18/08**

C09J 201/00 → (51) **C09C 3/08**

C09K 3/10 → (51) **C08K 5/5419**

- (51) **C09K 5/10** (11) **1 634 937 B1**
C09K 5/20 **C23F 11/10**
- (25) De (26) De
- (21) 05016521.6 (22) 29.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.03.2006
- (30) 12.08.2004 DE 102004039149
- (54) • *Silikatfreie Kühlluflüssigkeiten auf Basis organischer Säuren und Carbamaten mit verbesserten Korrosionseigenschaften*
• *Silicate-Free, organic acids and carbamate based cooling liquids with improved corrosion properties*
• *Fluides de refroidissement sans silicate, à base d'acides organiques et de carbamate, présentant des propriétés anticorrosives meilleures*

- (73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) Hafner, Markus, Dr., 64556 Kastl, DE
Stankowiak, Achim, Dr., 84503 Altötting, DE

C09K 5/20 → (51) **C09K 5/10**

C09K 11/00 → (51) **C08G 83/00**

C09K 11/02 → (51) **C09C 3/08**

- (51) **C09K 11/06** (11) **1 725 631 B1**
H05B 33/14 **H01L 51/50**
 - (25) En (26) En
 - (21) 05724382.6 (22) 02.03.2005
 - (84) DE FR GB
 - (43) 29.11.2006
 - (86) US 2005/006823 02.03.2005
 - (87) WO 2005/093008 2005/40 06.10.2005
 - (30) 16.03.2004 US 801997
 - (54) • *WEISSE ORGANISCHE LICHEMITTIERENDE VORRICHTUNG MIT VERBESSERTEM ANWENDUNGSTECHNISCHEN PROFIL*
• *WHITE ORGANIC LIGHT-EMITTING DEVICES WITH IMPROVED PERFORMANCE*
• *DISPOSITIFS ORGANIQUES ELECTROLUMINESCENTS BLANCS PRESENTANT DES PERFORMANCES AMELIOREES*
 - (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
 - (72) BEGLEY, William James, Webster, New York 14580, US
HATWAR, Tukaram Kisan, Penfield, New York 14526, US
RAJESWARAN, Manju, Fairport, New York 14450, US
ANDRIEVSKY, Natasha, Webster, New York 14580, US
 - (74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited, Patent Department (W93-2), Headstone Drive, Harrow, Middlesex, HA1 4TY, GB
- (51) **C09K 11/06** (11) **1 727 876 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 05708896.5 (22) 02.03.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 06.12.2006
 - (86) IB 2005/050758 02.03.2005
 - (87) WO 2005/087893 2005/38 22.09.2005
 - (30) 09.03.2004 EP 04100957
 - (54) • *ELEKTROLUMINESZIERENDE ZUSAMMENSETZUNG OHNE ANFÄNGLICHEN WIRKUNGSVERLUST*
• *ELECTROLUMINESCENT COMPOSITION WITHOUT INITIAL DROP OF EFFICIENCY*
• *COMPOSITION ELECTROLUMINESCENTE SANS PERTE DE RENDEMENT INITIAL*
 - (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 - (72) VULTO, Simone, I., E., NL-5656 AA Eindhoven, NL
MEULENKAMP, Eric, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN DE WEIJER, Peter, NL-5656 AA Eindhoven, NL
DE KOK-VAN BREEMEN, Margaretha, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
BUECHEL, Michael, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 - (74) Tol, Arie Jan Willem, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

C09K 11/06 → (51) **C08G 83/00**

C09K 11/06 → (51) **H05B 33/22**

- (51) **C09K 11/79** (11) **1 153 101 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00989932.9 (22) 30.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.11.2001
- (86) EP 2000/012046 30.11.2000
- (87) WO 2001/040403 2001/23 07.06.2001
- (30) 30.11.1999 EP 99123747
- (54) • *LICHTQUELLE MIT GELBEN BIS ROTEN EMITTIERENDEN LEUCHTSTOFF*
• *LIGHT SOURCE USING A YELLOW-TO-RED-EMITTING PHOSPHOR*
• *SOURCE LUMINEUSE UTILISANT UN LUMINOPHORE EMETTANT UNE LUMIERE JAUNE-ROUGE*
- (73) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) BRAUNE, Bert, 66333 Voelklingen, DE
WAITL, Guenther, 93042 Regensburg, DE
BOGNER, Georg, 93138 Hainsacker, DE
HINTZEN, H.T., Lab. Solid State & Materials Chem., 56 000 MB Eindhoven, NL
VAN KREVEL, J.W.H., Lab. Solid State & Mat. Chem., 56 000 MB Eindhoven, NL
BOTTY, Ir.G., Oce Technologies B.V., NL-5900 MA Venlo, NL
- (74) Pokorny, Gerd, OSRAM GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

C09K 11/80 → (51) **H01J 61/44**

C09K 19/34 → (51) **C07D 471/06**

- (51) **C10B 27/06** (11) **1 419 214 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02730053.2 (22) 23.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 19.05.2004
- (86) EP 2002/003285 23.03.2002
- (87) WO 2002/094966 2002/48 28.11.2002
- (30) 18.05.2001 DE 10124700
15.06.2001 DE 10128992
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER KOKSOFENBATTERIE*
• *METHOD FOR OPERATING A COKE-OVEN BATTERY*
• *PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UNE BATTERIE DE FOURS A COKE*
- (73) Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE
- (72) KREBBER, Frank, 45141 Essen, DE
DOBERT, Helmut, 45527 Hattingen, DE
SCHUMACHER, Ralf, 58135 Hagen, DE
KOCHANSKI, Ulrich, D-4630 Bochum, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien Postfach 10 02 54, 45002 Essen, DE

C10K 1/14 → (51) **B01D 53/14**

- (51) **C11B 1/06** (11) **1 553 159 B1**
A23N 1/00 **B30B 9/02**
- (25) It (26) Fr
- (21) 04425005.8 (22) 08.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.07.2005
- (54) • *Verfahren zum Kneten von Olivenpaste*
• *Process for malaxation of olive paste*
• *Procédé de malaxage d'une pâte d'olive*

- (73) Tenuta la Novella S.r.l., Via Musignana 11, Localita San Polo in Chianti, 50022 Greve in Chianti (Florence), IT
- (72) Picci, David, 50022 Greve in Chianti (Florence), IT
- (74) Maillet, Alain, et al, Cabinet Le Guen & Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR
-
- (51) **C11C 3/00** (11) **1 211 305 B1**
A23D 9/00 **A61K 31/23**
A61K 31/232 **A61P 3/04**
A61P 7/02 **C11C 3/06**
A23D 9/013 **A23L 1/24**
- (25) Ja (26) En
(21) 00944292.2 (22) 06.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 05.06.2002
(86) JP 2000/004499 06.07.2000
(87) WO 2001/010989 2001/07 15.02.2001
(30) 03.08.1999 JP 22001299
(54) • **FETTZUSAMMENSETZUNGEN**
• **FAT COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS A BASE DE MATIERE GRASSE**
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
- (72) KOIKE, Shin, Kao Corporation Research Lab., Tokyo 131-8501, JP
HOSOYA, Naoki, Kao Corporation Research Lab., Tokyo 131-8501, JP
YASUMASU, Takeshi, Kao Corporation Research Lab., Tokyo 131-8501, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C11C 3/06** → (51) **C11C 3/00**
-
- C11D 1/00** → (51) **C11D 17/06**
-
- C11D 1/02** → (51) **C11D 17/06**
-
- C11D 3/00** → (51) **C11D 17/06**
-
- C11D 3/10** → (51) **C11D 17/06**
-
- (51) **C11D 3/12** (11) **1 561 803 B1**
C11D 3/37 **C11D 3/22**
- (25) En (26) En
(21) 04250561.0 (22) 03.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.08.2005
(54) • **Zusammensetzung zum Waschen oder Behandeln von Wäsche**
• **A composition for use in the laundering or treatment of fabrics**
• **Composition destinée à être employée dans le lavage ou le traitement de tissus**
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Blyth, Kevin Graham, Whitley Bay Tyne & Wear NE26 4NU, GB
Graydon, Andrew Russell, Low Fell Gateshead NE9 5HD, GB
Letzelter, Nathalie Sophie, Brunton Lane Newcastle upon Tyne NE13 7AL, GB
Ward, Glen Steven, Gosforth Newcastle upon Tyne NE3 5LL, GB
Kott, Kevin Lee, Newcastle upon Tyne NE15 0BU, GB
- (74) Howard, Phillip Jan, et al, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB
-
- (51) **C11D 3/20** (11) **1 563 045 B1**
C11D 3/43 **C11D 7/50**
- (25) En (26) En
(21) 03787079.7 (22) 21.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.08.2005
(86) US 2003/037517 21.11.2003
(87) WO 2004/048505 2004/24 10.06.2004
(30) 21.11.2002 US 301273
(54) • **BRAUSEZUSAMMENSETZUNGEN**
• **EFFERVESCENT COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS EFFERVESCENTES**
- (73) S. C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
- (72) REQUEJO, Luz, P., Racine, WI 53403, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
-
- C11D 3/20** → (51) **C11D 17/06**
-
- C11D 3/22** → (51) **C11D 3/12**
-
- C11D 3/30** → (51) **C11D 3/50**
-
- C11D 3/37** → (51) **C11D 3/12**
-
- C11D 3/37** → (51) **C11D 3/50**
-
- C11D 3/37** → (51) **C11D 17/06**
-
- C11D 3/43** → (51) **C11D 3/20**
-
- (51) **C11D 3/50** (11) **1 385 930 B1**
C11D 3/30 **C11D 3/37**
- (25) En (26) En
(21) 02725985.2 (22) 10.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.02.2004
(86) US 2002/014806 10.05.2002
(87) WO 2002/092746 2002/47 21.11.2002
(30) 11.05.2001 US 290280 P
(54) • **DUFTSTOFFVORLÄUFERZUSAMMENSETZUNG**
• **PRO-PERFUME COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS DE PROPARGUM**
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) SMETS, Johan, B-3210 Lubbeek, BE
TRUJILLO, Rafael, Mason, OH 45040, US
FREDJ, Abdennaceur, Loveland, OH 45140, US
WHITE, Daniel, J., Jr., West Chester, OH 45069, US
BOSWELL, Robert, Walter, Jr., Hamilton, OH 45011, US
RIDLEY, Gordon, Newcastle upon Tyne NE20 9EH, GB
- (74) Mather, Peter Geoffrey, et al, NV Procter & Gamble Services SA, 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE
-
- C11D 7/50** → (51) **C11D 3/20**
-
- (51) **C11D 17/06** (11) **1 720 968 B1**
C11D 3/37 **C11D 1/02**
C11D 3/00 **C11D 3/10**
C11D 3/20 **C11D 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 03787079.7 (22) 21.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(86) EP 2005/001172 03.02.2005
(87) WO 2005/095572 2005/41 13.10.2005
(30) 03.03.2004 US 792426
(54) • **FESTE WASCHMITTEL MIT POLYANIONISCHEM AMMONIUMTENSID**
• **SOLID LAUNDRY DETERGENTS WITH POLYANIONIC AMMONIUM SURFACTANT**
• **DETERGENTS A LESSIVE SOLIDES AVEC TENSIOACTIF A BASE D'AMMONIUM POLYANIONIQUE**
- (73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) HSU, Gregory, New Jersey 07670, US
SUN, Guang-Lin, Unilever Home & pers.care USA, Connecticut 06611, US
HSU, Feng-Lung Gordon Unilever Home & Personal, Trumbull, Connecticut 06611, US
- (74) Bristow, Stephen Robert, et al, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB
-
- (51) **C12M 1/113** (11) **1 841 853 B1**
C12P 5/02 **B01F 7/04**
- (25) De (26) De
(21) 05798733.1 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(86) CH 2005/000647 04.11.2005
(87) WO 2006/079228 2006/31 03.08.2006
(30) 26.01.2005 CH 123052005
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETRIEB EINES LIEGENDEN PFROPFSTROMBETRIEBENEN FERMENTERS**
• **METHOD AND DEVICE FOR OPERATING A HORIZONTAL PLUG-FLOW FERMENTER**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FAIRE FONCTIONNER UN FERMENTEUR HORIZONTAL COMMANDE PAR UN FLUX GREFFE**
- (73) Kompogas AG, Flughafenstrasse 54, 8152 Glattbrugg, CH
- (72) SCHMID, Walter, CH-8152 Glattbrugg, CH
- (74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH
-
- C12M 1/34** → (51) **G01N 21/76**
-
- (51) **C12N 1/00** (11) **1 357 179 B1**
C12N 1/20
- (25) Ja (26) En
(21) 01955635.6 (22) 09.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.10.2003
(86) JP 2001/006872 09.08.2001
(87) WO 2002/061051 2002/32 08.08.2002
(30) 29.01.2001 JP 2001020606
(54) • **FESTES KULTURMEDIUM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **SOLID CULTURE MEDIUM AND METHOD FOR PREPARING THE SAME**
• **MILIEU DE CULTURE SOLIDE ET PROCEDE D'ELABORATION**

- (73) MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD., 33-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo-to 108-0014, JP
- (72) SOTOYAMA, K., C/O MORINAGA MILK INDUSTRY CO.LTD., Zama-shi, Kanagawa 228-0004, JP
FUKUWATARI, Y., C/O MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD., Zama-shi, Kanagawa 228-0004, JP
YANO, Y., C/O MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD., Zama-shi, Kanagawa 228-0004, JP
KIYOTAKI, K, C/O MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD., Zama-shi, Kanagawa 228-0004, JP
NAKAGAWA, M., C/O MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD., Zama-shi, Kanagawa 228-0004, JP
KARINO, K., C/O MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD., Zama-shi, Kanagawa 228-0004, JP
SASAKI, K., C/O MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD., Zama-shi, Kanagawa 228-0004, JP
- (74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C12N 1/15 → (51) **C07K 16/18**

- (51) **C12N 1/16** (11) **1 558 722 B1**
C12N 15/81 **C07K 14/39**
- (25) En (26) En
(21) 03775308.4 (22) 06.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
(86) EP 2003/012377 06.11.2003
(87) WO 2004/042036 2004/21 21.05.2004
(30) 07.11.2002 DE 10252245
(54) • **VERFAHREN ZUR EXPRESSION UND SEKRETION VON PROTEINEN MITTELS DES NICHT-KONVENTIONELLEN HEFE ZYGOSACCHAROMYCES BAILII**
• **PROCESS FOR EXPRESSION AND SECRETION OF PROTEINS BY THE NON-CONVENTIONAL YEAST ZYGOSACCHAROMYCES BAILII**
• **METHODE POUR L'EXPRESSION ET LA SEKRETION DE PROTEINES PAR LA LEVURE NON CLASSIQUE ZYGOSACCHAROMYCES BAILII**
- (73) Porro, Danilo, Via Lodorina, 80, 22036 Erba, IT
(72) PORRO, Danilo, I-22036 Erba, IT
BRANDUARDI, Paola, I-20133 Mailand, IT
VALLI, Minoška, I-24050 Calcinatè, IT
ALBERGHINA, Lilia, I-20124 Mailand, IT
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

C12N 1/19 → (51) **C07K 16/18**

C12N 1/19 → (51) **C12N 9/48**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C12N 1/20** (11) **1 427 808 B1**
A61K 35/74
- (25) En (26) En
(21) 02780211.5 (22) 19.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 16.06.2004
(86) SE 2002/001704 19.09.2002
(87) WO 2003/038068 2003/19 08.05.2003
(30) 20.09.2001 SE 0103127

- (54) • **MILCHSÄUREPRODUZIERENDE BAKTERIEN ZUR VERWENDUNG ALS PROBIOTISCHE ORGANISMEN IN DER MENSCHLICHEN SCHEIDE**
• **LACTIC ACID PRODUCING BACTERIA FOR USE AS PROBIOTIC ORGANISMS IN THE HUMAN VAGINA**
• **BACTERIES PRODUISANT DE L'ACIDE LACTIQUE EN TANT QU'ORGANISME PROBIOTIQUE DANS LE VAGIN HUMAIN**
- (73) Ellen AB, Tennisvägen 1, S-262 61 Ängelholm, SE
(72) SAMUELSSON, Carolina, S-752 34 Uppsala, SE
KVANTA, Endre, S-262 61 Ängelholm, SE
WEINER JIFFER, Anna, S-312 92 Laholm, SE
(74) Andersson, Inga-Lill, et al, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

C12N 1/20 → (51) **C12N 1/00**

C12N 1/21 → (51) **C07K 16/18**

C12N 1/21 → (51) **C12N 9/48**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/12**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/53**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/62**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/81**

C12N 5/00 → (51) **C07K 16/18**

- (51) **C12N 5/06** (11) **1 434 858 B1**
C12N 7/00 **A61K 39/12**
A61P 31/12
- (25) En (26) En
(21) 03766057.8 (22) 01.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
(43) 07.07.2004
(86) EP 2003/009704 01.09.2003
(87) WO 2004/022729 2004/12 18.03.2004
(30) 05.09.2002 DK 200201302
(54) • **VERFAHREN ZUR AMPLIFIKATION VON EINEM POXVIRUS IN SERUMFREIEN VERHÄLTNISSEN**
• **METHOD FOR THE AMPLIFICATION OF A POXVIRUS UNDER SERUM FREE CONDITIONS**
• **METHODE D'AMPLIFICATION D'UN POXVIRUS DANS UN ENVIRONNEMENT EXEMPT DE SERUM**
- (73) Bavarian Nordic A/S, Boegeskovvej 9, 3490 Kvistgaard, DK
(72) RÄTHE, INGMAR, 82140 Olching, DE
Felder, Eva, 81243 München, DE
HELLER, Karl, 85774 Unterföhring, DE
(74) Lenkkeri-Schütz, Ulla, et al, Bavarian Nordic GmbH Fraunhoferstraße 13, 82152 Martinsried, DE

(51) **C12N 5/06** (11) **1 605 039 B1**
C12N 5/08 **A61K 35/12**
A61P 37/00 **A61P 37/08**

- (25) Ja (26) En
(21) 04716785.3 (22) 03.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
(86) JP 2004/002621 03.03.2004

- (87) WO 2004/078957 2004/38 16.09.2004
(30) 03.03.2003 JP 2003056109
(54) • **DENDRITISCHE ZELLE MIT ALPHA-GLYCOSYLKERAMID-DERIVAT UND ANTIGEN ZUR VERWENDUNG BEI DER UDRÜCKUNG VON IMMUNREAKTIONEN**
• **DENDRITIC CELL PRESENTING ALPHA-GLYCOSYLKERAMIDE DERIVATIVE AND ANTIGEN AND USABLE IN SUPPRESSING IMMUNE RESPONSE**
• **CELLULE DENDRITIQUE PRESENTANT DES DERIVES DE ALPHA-GLYCOSYLKERAMIDE ET UN ANTIGENE ET UTILISABLE DANS LA SUPPRESSION DE LA REPOSE IMMUNITAIRE**
- (73) Kirin Pharma Kabushiki Kaisha, 26-1, Jingu-mae 6-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP
(72) SERIZAWA, Isao, Takasaki-shi, Gunma 3701295, JP
YAMAGUCHI, Yasunori, Shibuya-ku, Tokyo 3701295, JP
EHARA, Hiromi, Takasaki-shi, Gunma 3701295, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12N 5/06 → (51) **C07K 14/46**

- (51) **C12N 5/08** (11) **0 975 739 B1**
C07K 14/62
- (25) En (26) En
(21) 98909956.9 (22) 16.03.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- SI
(43) 02.02.2000
(86) SE 1998/000475 16.03.1998
(87) WO 1998/041617 1998/38 24.09.1998
(30) 18.03.1997 SE 9700983
(54) • **STIMULIERUNG, ZÜCHTUNG UND ERHALT PANKREATISCHER UND ANDERER ZELLEN**
• **STIMULATION, CULTURE AND PRESERVATION OF PANCREATIC AND OTHER CELLS**
• **STIMULATION, CULTURE ET PRESERVATION DE CELLULES PANCREATIQUES ET D'AUTRES CELLULES**
- (73) Ascendia AB, Turebergsvägen 5, 3tr, 191 47 Sollentuna, SE
(72) MANSSON, Per, S-192 54 Sollentuna, SE
LUNDIN, Tomas, S-199 93 Enköping, SE
(74) Rohmann, Michael, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

C12N 5/08 → (51) **C12N 5/06**

C12N 5/10 → (51) **C12N 9/48**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/12**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/86**

C12N 5/10 → (51) **C12Q 1/48**

C12N 5/14 → (51) **C12N 15/82**

C12N 7/00 → (51) **C12N 5/06**

- (51) **C12N 7/04** (11) **1 214 398 B1**
C12N 15/00
- (25) De (26) De
(21) 00916745.3 (22) 10.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.06.2002
(86) DE 2000/000426 10.02.2000
(87) WO 2000/047722 2000/33 17.08.2000

- (30) 11.02.1999 DE 19905883
(54) • CHIMÄRE VIRUS-ÄHNLICHE PARTIKEL
BZW. CHIMÄRE CAPSOMERE VON BPV
(BOVINE PAPILLOMA VIRUS)
• CHIMERIC VIRUS-LIKE PARTICLES OR
CHIMERIC CAPSOMERS FROM BPV
• PARTICULES CHIMERIQUES ANALOGUES
A DES VIRUS ET CAPSOMERES CHIME-
RIQUES DE PAPILLOMAVIRUS BOVIN
- (73) Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung
des öffentlichen Rechts, Im Neuenheimer
Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
- (72) GISSMANN, Lutz, D-69168 Wiesloch, DE
MÜLLER, Martin, D-69118 Heidelberg, DE
MÜLLER, Hermann, D-04155 Leipzig, DE
- (74) Schüssler, Andrea, Kanzlei Huber &
Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825
München, DE

C12N 7/04 → (51) **A61K 39/27**

C12N 9/04 → (51) **C12N 15/53**

- (51) **C12N 9/20** (11) **0 906 417 B1**
C12N 11/00 **C12Q 1/00**
A61K 38/43
- (25) En (26) En
(21) 97925652.6 (22) 20.05.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
- (43) 07.04.1999
(86) US 1997/008526 20.05.1997
(87) WO 1997/044445 1997/51 27.11.1997
(30) 24.05.1996 US 652964
(54) • FORMULIERUNGEN VERNETZTER PRO-
TEINKRISTALLE UND IHRE VERWEN-
DUNG ALS KATALYSATOREN IN
ORGANISCHEN LÖSUNGSMITTELN
• CROSS-LINKED PROTEIN CRYSTAL FOR-
MULATIONS AND THEIR USE AS CATA-
LYSTS IN ORGANIC SOLVENTS
• FORMULATIONS DE PROTEINES CRIS-
TALLINES RETICULEES ET LEUR UTILI-
SATION EN TANT QUE CATALYSEURS
DANS DES SOLVANTS ORGANIQUES
- (73) Altus Pharmaceuticals Inc., 625 Putnam
Avenue, Cambridge, MA 02139-4807, US
- (72) KHALAF, Nazer, K., Worcester, MA 01602,
US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

- (51) **C12N 9/48** (11) **1 411 116 B1**
C12N 15/57 **C12N 1/21**
C12N 1/19 **C12N 5/10**
C12P 21/02
- (25) Ja (26) En
(21) 02751741.6 (22) 26.07.2002
(84) DE DK FR GB NL SE
- (43) 21.04.2004
(86) JP 2002/007635 26.07.2002
(87) WO 2003/010307 2003/06 06.02.2003
(30) 26.07.2001 JP 2001226568
05.10.2001 JP 2001310547
(54) • PEPTIDSYNTHESEGENE, PEPTIDSYNTHESE
UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
EINES DIPEPTIDS
• PEPTIDE SYNTHASE GENE, PEPTIDE
SYNTHESE AND PROCESS FOR PRODU-
CING DIPEPTIDE
• GENE DE PEPTIDE SYNTHASE, PEPTIDE
SYNTHESE ET PROCÉDE DE PRÉPARA-
TION D'UN DIPEPTIDE
- (73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome,
Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) TONOUCI, Naoto, Kawasaki-shi, Kanagawa
210-8681, JP
SUZUKI, Sonoko, Kawasaki-shi, Kanagawa
210-8681, JP

- YOKOZEKI, Kenzo, Kawasaki-shi, Kanagawa
210-8681, JP
NOZAKI, Hiroyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa
210-8681, JP
SUGIYAMA, Masakazu, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 210-8681, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE
- (60) 08000584.6 / 1 911 839

- (51) **C12N 9/64** (11) **0 832 200 B1**
(25) En (26) En
(21) 96915892.2 (22) 21.05.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
- (43) 01.04.1998
(86) US 1996/007305 21.05.1996
(87) WO 1996/040883 1996/55 19.12.1996
(30) 07.06.1995 US 472823
(54) • VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON FAK-
TOR-IX
• NOVEL FACTOR IX PURIFICATION METH-
ODS
• NOUVEAUX PROCÉDES DE PURIFICATION
DU FACTEUR IX
- (73) Genetics Institute, LLC, 87 Cambridge Park
Drive, Cambridge, MA 02140, US
- (72) FOSTER, W., Barry, Chelmsford, MA 01824,
US
COSTIGAN, Robert, J., Boxford, MA 01921,
US
BONAM, Duane, Amesbury, MA 01913, US
SWITZER, Mary, B., Andover, MA 01810, US
WALSH, Rochelle, North Reading, MA
01864, US
- (74) Denholm, Anna Marie, et al, Wyeth Pharma-
ceuticals Patents & Trade Marks Department
Huntercombe Lane South Taplow, Maiden-
head, Berkshire SL6 0PH, GB
- (60) 05012614.3 / 1 571 208

C12N 9/64 → (51) **C12N 15/57**

C12N 9/64 → (51) **C12N 15/81**

C12N 9/66 → (51) **G01N 33/68**

C12N 11/00 → (51) **C12N 9/20**

- (51) **C12N 15/00** (11) **1 320 593 B1**
(25) En (26) En
(21) 01978296.0 (22) 23.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.06.2003
(86) EP 2001/009723 23.08.2001
(87) WO 2002/029029 2002/15 11.04.2002
(30) 30.09.2000 DE 10048603
28.02.2001 DE 10109691
28.07.2001 DE 10136986
(54) • Verfahren zur Herstellung von L-Lysine
unter Verwendung von CYSO, CYSN,
CYSK, CYSE und/oder CYSH VON C.
GLUTAMICUM
• Process for the preparation of L-lysine
using CYSO, CYSN, CYSK, CYSE AND/OR
CYSH OF C. GLUTAMICUM
• Procédé de préparation de la L-lysine en
utilisant CYSO, CYSN, CYSK, CYSE ET/OU
CYSH de C. Glutamium
- (73) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1,
40474 Düsseldorf, DE
- (72) FARWICK, Mike, 33615 Bielefeld, DE
HUTHMACHER, Klaus, 63571 Gelnhausen,
DE
SCHISCHKA, Natalie, 33659 Bielefeld, DE
BATHE, Brigitte, 33154 Salzkotten, DE
PFEFFERLE, Walter, 33790 Halle (Westf.), DE

- BINDER, Michael, 33803 Steinhagen
(Westf.), DE
GREISSINGER, Dieter, 61194 Niddatal, DE
THIERBACH, Georg, 33613 Bielefeld, DE

C12N 15/00 → (51) **C12N 7/04**

- (51) **C12N 15/10** (11) **1 201 753 B1**
C12Q 1/37 **C12Q 1/68**
- (25) En (26) En
(21) 01125322.6 (22) 26.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.05.2002
(30) 31.10.2000 EP 00123728
15.03.2001 EP 01106308
(54) • Verfahren zur Analyse von Nicht-Protein
Komponenten mittels Verwendung einer
Protease aus einem Bacillus-Stamm
• Methods for the analysis of non-protei-
naceous components using a protease
from a bacillus strain
• Procédé pour l'analyse de composants
non-protéiques en utilisant une protéase
provenant d'une souche de Bacillus
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
- (72) Russmann, Eberhard, Dr., 82377 Penzberg,
DE
Schmuck, Rainer, Dr., 83671 Benedikt-
beuern, DE
Meier, Thomas, Dr., 81369 München, DE
Staepels, Johnny, 82362 Weilheim, DE
Wehnes, Uwe, 68549 Ilvesheim, DE
- (51) **C12N 15/11** (11) **1 200 579 B1**
A61K 31/7088 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 00947725.8 (22) 19.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 02.05.2002
(86) CA 2000/000853 19.07.2000
(87) WO 2001/005435 2001/04 25.01.2001
(30) 19.07.1999 US 144495 P
(54) • ANTISENSE-THERAPIE FÜR HORMONRE-
GULIERTE TUMOREN
• ANTISENSE THERAPY FOR HORMONE-
REGULATED TUMORS
• THERAPIE ANTISENS POUR TUMEURS A
REGULATION HORMONALE
- (73) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA,
University Industry Liaison Office, No. 103 -
6190 Agronomy Road, Vancouver, British
Columbia V6T 1Z3, CA
- (72) GLEAVE, Martin, Vancouver, British Colum-
bia V6R 1E8, CA
MIYAKE, Hideaki, Kobe, Hyogo 650-0017, JP
- (74) Frei, Alexandra Sarah, et al, Frei Patentan-
waltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH
- (51) **C12N 15/11** (11) **1 238 071 B1**
A61K 31/7125 **A61P 31/04**
- (25) En (26) En
(21) 00992550.4 (22) 29.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.09.2002
(86) US 2000/042391 29.11.2000
(87) WO 2001/042457 2001/24 14.06.2001
(30) 29.11.1999 US 168150 P

- (54) • *GEGEN BAKTERIELLE 16S UND 23S RRNAS GERICHTETE UNGELADENE ANTI-SENSE OLIGONUKLEOTIDE UND DEREN VERWENDUNGEN*
• *UNCHARGED ANTISENSE OLIGONUCLEOTIDES TARGETED TO BACTERIAL 16S AND 23S RRNAS AND THEIR USES*
• *OLIGONUCLEOTIDES ANTISENSE NON-CHARGES DIRIGES CONTRE DES ARN RIBOSOMIQUES 16S ET 23S BACTERIENS ET LEURS UTILISATIONS*
- (73) AVI BioPharma, Inc., Suite 200, 4575 S.W. Research Way, Corvallis, OR 97333, US
- (72) IVERSEN, Patrick, L., Corvallis, OR 97330, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C12N 15/11** → (51) **C12N 15/12**
-
- C12N 15/11** → (51) **C12N 15/57**
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **0 992 586 B1**
C07K 14/75 **C07K 14/78**
C07K 14/51 **C07K 14/47**
C07K 14/495 **C12P 21/02**
- (25) En (26) En
(21) 99119184.2 (22) 07.10.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 12.04.2000
(30) 09.10.1998 US 169768
- (54) • *Extrazelluläre Matrixproteine mit modifizierten Aminosäuren*
• *Extracellular matrix proteins with modified amino acids*
• *Protéines de la matrice extra-cellulaire avec des acides aminés modifiés*
- (73) United States Surgical Corporation, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
- (72) Gruskin, Elliott A., Killingworth, CT 06419, US
Buechter, Douglas D., Wallingford, CT 06492, US
Zhang, Guanghui, Guilford, CT 06473, US
Connolly, Kevin, Los Angeles, CA 90066, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 08002530.7 / 1 914 311
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 015 587 B1**
C12N 15/62 **C12N 15/86**
C12N 5/10 **C12N 1/21**
C12N 1/19 **C07K 14/705**
C07K 16/28 **C12Q 1/68**
A61K 38/17 **A01K 67/027**
C07K 14/735 G01N 33/566
- (25) En (26) En
(21) 98948386.2 (22) 18.09.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 05.07.2000
(86) US 1998/019661 18.09.1998
(87) WO 1999/014330 1999/12 25.03.1999
(30) 18.09.1997 US 59288 P
30.07.1998 US 94640 P
- (54) • *DCR3 POLYPEPTID, EIN TNFR HOMOLOG*
• *DcR3 POLYPEPTIDE, A TNFR HOMOLOG*
• *HOMOLOGUE DU TNFR APPELE POLYPEPTIDE DcR3*
- (73) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
- (72) ASHKENAZI, Avi, J., San Mateo, CA 94402, US
BOTSTEIN, David, Belmont, CA 94002, US
DODGE, Kelly, H., San Mateo, CA 94403, US
GURNEY, Austin, L., Belmont, CA 94002, US
KIM, Kyung, Jin, Los Altos, CA 94024, US
- LAWRENCE, David, A., San Francisco, CA 94122, US
PITTI, Robert, El Cerrito, CA 94530, US
ROY, Margaret, A., San Francisco, CA 94123, US
TUMAS, Daniel, B., Orinda, CA 94563, US
WOOD, William, I., Hillsborough, CA 94010, US
GODDARD, Audrey, San Francisco, CA 94131, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 177 289 B1**
C07K 14/705 **A61K 38/17**
G01N 33/68
- (25) En (26) En
(21) 00927035.6 (22) 25.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
LT LV RO SI
(43) 06.02.2002
(86) EP 2000/003683 25.04.2000
(87) WO 2000/068377 2000/46 16.11.2000
(30) 07.05.1999 EP 99109094
- (54) • *REKOMBINANTES PLÄTTCHENKOLLAGENREZEPTORGLYKOPROTEIN UND DESSEN PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNG*
• *RECOMBINANT PLATELET COLLAGEN RECEPTOR GLYCOPROTEIN VI AND ITS PHARMACEUTICAL USE*
• *GLYCOPROTEINE VI DE RECONSTRUCTION DU RECEPTEUR DE COLLAGENE DES PLAQUETTES ET UTILISATION PHARMACEUTIQUE DE CETTE DERNIERE*
- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) CLEMETSON, Kenneth, J., CH-3065 Bern, CH
(60) 08004264.1
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 220 921 B1**
C12N 15/11 **C07K 14/47**
C07K 16/18 **C12Q 1/68**
G01N 33/53
- (25) De (26) De
(21) 00982993.8 (22) 11.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.07.2002
(86) DE 2000/003600 11.10.2000
(87) WO 2001/027265 2001/16 19.04.2001
(30) 12.10.1999 DE 19949179
- (54) • *NUKLEINSÄURESEQUENZEN VON HYPERPLASIE UND TUMOREN DER SCHILDDRÜSE*
• *NUCLEIC ACID SEQUENCES OF HYPERPLASIA AND TUMOURS OF THE THYROID*
• *SEQUENCES D'ACIDES NUCLEIQUES D'HYPERPLASIES ET DE TUMEURS DE LA GLANDE THYROÏDE*
- (73) Universität Bremen, Bibliothekstrasse 1, 28359 Bremen, DE
- (72) BULLERDIEK, Jörn, 28350 Bremen, DE
RIPPE, Volkhard, 27321 Emtinghausen, DE
MEIBOOM, Maren, 28203 Bremen, DE
BELGE, Gazanfer, 28329 Bremen, DE
- (74) Bohmann, Armin K., Bohmann & Loosen Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE
-
- C12N 15/12** → (51) **C12N 15/81**
-
- C12N 15/13** → (51) **C07K 16/18**
-
- (51) **C12N 15/30** (11) **1 335 023 B1**
C12N 15/48 **C12N 15/86**
A61K 45/00 **A61K 39/015**
A61K 39/21
- (25) En (26) En
(21) 02079736.1 (22) 09.06.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL SE
(43) 13.08.2003
(30) 09.06.1997 GB 9711957
- (54) • *Verfahren und Reagenzien zur Erzeugung einer CD8+ T-Zellen Immunantwort*
• *Methods and reagents for vaccination which generate a CD8 T cell immune response*
• *Méthodes et réactifs pour induire une vaccination basée sur la production de cellules T CD8+*
- (73) Oxxon Therapeutics Limited, 2nd Floor Park Gate, 25 Milton Park, Oxford, Oxfordshire OX14 4SH, GB
- (72) McMichael, Andrew James, Beckley, Oxford OX3 9UT, GB
Hill, Adrian Vivian Sinton, Oxford OX3 9DL, GB
Gilbert, Sarah Catherine, Headington, Oxford OX3 7EQ, GB
Schneider, Joerg, Barton, Oxford OX3 8BT, GB
Plebanski, Magdalena, Oxford OX3 9DU, GB
Hanke, Tomas, Molecular Immunology Group, Headington, Oxford OX3 9DS, GB
Smith, Geoffrey Lilley, Oxford OX2 8DZ, GB
Blanchard, Tom, Banjul, GM
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (60) 04029353.2 / 1 616 954
04029354.0 / 1 589 108
(62) 98928434.4 / 0 979 284
-
- (51) **C12N 15/31** (11) **1 407 025 B1**
C12P 13/08 **C12P 13/04**
C07K 14/245
- (25) En (26) En
(21) 02758301.2 (22) 03.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.04.2004
(86) EP 2002/007354 03.07.2002
(87) WO 2003/008605 2003/05 30.01.2003
(30) 18.07.2001 DE 10135053
23.07.2001 US 306869 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON L-THREONIN DURCH ENTEROBACTERIACEAE-STÄMMEN MIT VERSTÄRKTER EXPRIMIERUNG DES MALE-GENS*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF L-THREONINE USING STRAINS OF THE ENTEROBACTERIACEAE FAMILY WHICH CONTAIN AN ENHANCED MALE GENE*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE L-THREONINE AU MOYEN DE SOUCHES DE LA FAMILLE ENTEROBACTERIACEAE CONTENANT UN GENE MALE AMPLIFIE*
- (73) Evonik Degussa GmbH, Bennisgenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
- (72) RIEPING, Mechthild, 33619 Bielefeld, DE
-
- C12N 15/31** → (51) **C07K 14/195**
-
- C12N 15/31** → (51) **C07K 14/235**
-
- C12N 15/48** → (51) **C12N 15/30**
-
- (51) **C12N 15/53** (11) **0 897 984 B1**
C12N 9/04 **C12P 19/02**
C12N 1/21

- (25) En (26) En
(21) 98115231.7 (22) 13.08.1998
(84) BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL SE
(43) 24.02.1999
(30) 21.08.1997 EP 97114432
(54) • *D-Sorbitoldehydrogenase Gen*
• *D-Sorbitol dehydrogenase gene*
• *Gène de deshydrogenase de sorbitol*
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) Hoshino, Tatsuo, Kamakura-shi, Kanagawa-ken, JP
Ojima, Setsuko, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP
Shinjo, Masako, Kamakura-shi, Kanagawa-ken, JP
Tomiyama, Noribumi, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP
Miyazaki, Taro, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP
(74) Seibel-Thomsen, Nadja, et al, DSM Nutritional Products Ltd Patent Department Bau 241/636 P.O. Box 3255, 4002 Basel, CH

C12N 15/53 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C12N 15/57** (11) **0 948 630 B1**
C12N 9/64 **C12P 21/00**
C07K 16/40 **C12N 15/11**
C12Q 1/68 **G01N 33/50**
(25) En (26) En
(21) 97948546.3 (22) 20.11.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.10.1999
(86) US 1997/021684 20.11.1997
(87) WO 1998/022597 1998/21 28.05.1998
(30) 20.11.1996 US 31196 P
09.05.1997 US 46126 P
(54) • *KLONIERUNG UND CHARAKTERISIERUNG VON NAPSIN, EINER ASPARTAT-PROTEASE*
• *CLONING AND CHARACTERIZATION OF NAPSIN, AN ASPARTIC PROTEASE*
• *CLONAGE ET CARACTERISATION DE NAPSINE, UNE PROTEASE ASPARTIQUE*
(73) Oklahoma Medical Research Foundation, 825 N.E. 13th Street, Oklahoma City, OK 73104, US
(72) KOELSCH, Gerald, Oklahoma City, OK 73162, US
LIN, Xinli, Edmond, OK 73003, US
TANG, Jordan, J., N., Edmond, OK 73034, US
(74) Pilkington, Stephanie Joan, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C12N 15/57 → (51) **C12N 9/48**

C12N 15/60 → (51) **C07C 231/24**

- (51) **C12N 15/62** (11) **1 109 920 B1**
C12Q 1/37 **C12N 1/21**
C12P 19/00 **C07K 19/00**
(25) En (26) En
(21) 99968247.9 (22) 31.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 27.06.2001
(86) US 1999/019926 31.08.1999
(87) WO 2000/012727 2000/10 09.03.2000
(30) 31.08.1998 US 144759
(54) • *FUSIONSPROTEINE UND DEREN VERWENDUNG ZUR MESSUNG VON PROTEASE-AKTIVITÄT*

- *FUSION PROTEINS USEFUL FOR MEASURING PROTEASE ACTIVITY*
• *PROTEINES DE FUSION UTILES POUR LA MESURE DE L'ACTIVITE DES PROTEASES*
(73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
(72) GERMANN, Ursula, Newton, MA 02161-1917, US
HOOCK, Thomas, Somerville, MA 02144, US
KWONG, Ann, Cambridge, MA 02138, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 15/62 → (51) **C07K 14/54**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/63 → (51) **C07K 14/46**

- (51) **C12N 15/81** (11) **1 373 529 B1**
C12N 15/12 **C12N 1/21**
C12Q 1/02
(25) En (26) En
(21) 02702181.5 (22) 25.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2004
(86) BE 2002/000022 25.02.2002
(87) WO 2002/068663 2002/36 06.09.2002
(30) 26.02.2001 GB 0104685
(54) • *TAU-OPATHY MODELL*
• *TAU-OPATHY MODEL*
• *MODELE DE TAU-OPATHIE*
(73) NV reMynd, Minderbroederstraat 12, 3000 Leuven, BE
(72) VAN LEUVEN, Freddy, B-3210 Linden, BE
WINDERICKX, Joris, 3012 Wilsele, BE
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **C12N 15/81** (11) **1 644 505 B1**
C12N 9/64 **C07K 14/395**
C07K 14/47 **G01N 33/68**

- (25) En (26) En
(21) 04737685.0 (22) 09.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.04.2006
(86) BE 2004/000102 09.07.2004
(87) WO 2005/005640 2005/03 20.01.2005
(30) 11.07.2003 EP 03447184
(54) • *HEFEMODELL FÜR DIE TOXIZITÄT AMYLOIDOGENER PROTEINE*
• *A YEAST MODEL FOR AMYLOIDOGENIC PROTEIN TOXICITY*
• *MODELE DE LEVURE POUR UNE TOXICITE DE PROTEINE AMYLOIDOGENIQUE*
(73) reMynd NV, Minderbroederstraat 12, 3000 Leuven, BE
(72) GRIFFIOEN, Gerard, B-3210 Linden-Lubbeek, BE
DUHAMEL, Hein, B-3010 Kessel-lo, BE
VAN DAMME, Nele, B-3010 Kessel-lo, BE
WINDERICKX, Joris, 3012 Wilsele, BE
WERA, Stefaan, B-3361 Bierbeek, BE
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

C12N 15/81 → (51) **C12N 1/16**

(51) **C12N 15/82** (11) **0 891 702 B1**
C12N 15/53 **A01H 5/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 96943340.8 (22) 27.12.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 20.01.1999
(86) JP 1996/003873 27.12.1996
(87) WO 1997/024026 1997/30 10.07.1997
(30) 28.12.1995 JP 34335495
27.03.1996 JP 9753496
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG TEMPERATUR-TOLERANTER PFLANZEN*
• *PROCESS FOR CONSTRUCTING TEMPERATURE-TOLERANT PLANTS*
• *PROCEDE D'OBTENTION DE PLANTES INSENSIBLES A LA TEMPERATURE*
(73) SUNTORY LIMITED, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP
(72) MURATA, Norio, Aichi 444-0817, JP
(74) Polz, Leo, et al, Hoffmann Eitle Postfach 81 04 20, 81904 München, DE

(51) **C12N 15/82** (11) **1 265 988 B1**
C12N 5/14

- (25) En (26) En
(21) 01920688.7 (22) 22.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.12.2002
(86) US 2001/009318 22.03.2001
(87) WO 2001/070939 2001/39 27.09.2001
(30) 22.03.2000 US 191147 P
(54) • *VERFAHREN ZUR TRANSFORMATION VON PFLANZLICHEN PLASTIDEN UND ZUR HERSTELLUNG VON TRANSPLASTOMEN PFLANZEN*
• *METHODS FOR TRANSFORMING PLANT PLASTIDS AND MAKING TRANSPLASTOMIC PLANTS*
• *PROCEDE DE TRANSFORMATION DES PLASTES VEGETAUX ET PROCEDE DE FABRICATION DE VEGETAUX TRANSPLASTOMIQUES*
(73) Icon Genetics, Inc., Suite 134, 66 Witherspoon Street, Princeton, NJ 08542, US
(72) KUCHUK, Nickolay V., Kiev 252179, UA
(74) Bergstrand, Mikael Gudmundsson, et al, Albihs GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

(51) **C12N 15/82** (11) **1 317 558 B1**
C12Q 1/68 **A01H 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 01975038.9 (22) 14.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.06.2003
(86) NL 2001/000678 14.09.2001
(87) WO 2002/022836 2002/12 21.03.2002
(30) 14.09.2000 EP 00203191
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CLOSTEROVIRUS-RESISTENTEN PFLANZEN*
• *A METHOD FOR PRODUCING PLANTS WHICH ARE RESISTANT TO CLOSTEROVIRUSES*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE PLANTES RESISTANTES AUX CLOSTEROVIRUS*
(73) De Ruiters Seeds R&D B.V., Leeuwenhoekweg 52, 2661 CZ Bergschenhoek, NL
(72) DE RUITER, Wouter, Pieter, Johannes, NL-2661 CZ Bergschenhoek, NL
VAN DER KNAAP, Bernardus, Josef, NL-2661 CZ Bergschenhoek, NL
KLAPWIJK, Abraham, Alexander, NL-2661 CZ Bergschenhoek, NL
HOFSTEDE, René, Johannes, Maria, NL-2661 CZ Bergschenhoek, NL
(74) Hatzmann, Martin, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C12N 15/86** (11) **1 032 695 B1**
C12N 5/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 98955679.0 (22) 17.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU NL PT SE

SI
(43) 06.09.2000
(86) FR 1998/002453 17.11.1998
(87) WO 1999/025861 1999/21 27.05.1999
(30) 17.11.1997 FR 9714383
(54) • *ADENOVIRALE VEKTOREN UND EINE METHODE ZUR REDUKTION VON HOMOLOGER REKOMBINATION*
• *ADENOVIRUS VECTORS AND METHOD FOR REDUCING HOMOLOGOUS RECOMBINATION PHENOMENA*
• *VECTEURS ADENOVIRAUX ET METHODE DE REDUCTION DES EVENEMENTS DE RECOMBINAISON HOMOLOGUE*

(73) CENTELION, 72-82 rue Léon Geffroy, 94400 Vitry Sur Seine, FR
(72) CROUZET, Joël, F-92330 Sceaux, FR
ROBERT, Jean-Jacques, F-92330 Sceaux, FR
VIGNE, Emmanuelle, F-94200 Ivry sur Seine, FR
YEH, Patrice, F-91190 Gif sur Yvette, FR
(74) Bouvet, Philippe, Aventis Pharma S.A. Direction des Brevets, Tri LEO/144 20, avenue Raymond Aron, 92165 Antony Cedex, FR

(51) **C12N 15/86** (11) **1 344 829 B1**
A61K 48/00 **C07K 14/50**

(25) Ja (26) En
(21) 01997561.4 (22) 27.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 17.09.2003
(86) JP 2001/010323 27.11.2001
(87) WO 2002/042481 2002/22 30.05.2002
(30) 27.11.2000 JP 2000359374
(54) • *FÜR FIBROBLASTEN-WACHSTUMSFAKTOR 2 (FGF2) KODIERENDER PARAMYXOVIRUS-VEKTOR UND DESSEN VERWENDUNG*
• *PARAMYXOVIRUS VECTOR ENCODING FIBROBLAST GROWTH FACTOR 2 (FGF2) AND USE THEREOF*
• *VECTEUR PARAMYXOVIRUS CODANT POUR FACTEUR DE CROISSANCE 2 DES FIBROBLASTES (FGF2) ET SON UTILISATION*

(73) Dnavec Research Inc., 25-11 Kannondai 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0856, JP
(72) YONEMITSU, Yoshikazu, Fukuoka-shi, Fukuoka 813-0043, JP
SUEISHI, Katsuo, Fukuoka-shi, Fukuoka 815-0073, JP
FUKUMURA, Masayuki, Ikeda-shi, Osaka 563-0022, JP
HOU, Xiaogang, Alhambra, CA 91801, US
HASEGAWA, Mamoru, c/o DNAVEC Research Inc., Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0856, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 15/86 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/86 → (51) **C12N 15/30**

C12P 5/02 → (51) **C12M 1/113**

C12P 13/02 → (51) **C07C 231/24**

C12P 13/04 → (51) **C12N 15/31**

C12P 13/08 → (51) **C12N 15/31**

C12P 19/00 → (51) **C12N 15/62**

C12P 19/02 → (51) **C12N 15/53**

C12P 19/18 → (51) **A23L 1/09**

C12P 21/00 → (51) **C12N 15/57**

C12P 21/02 → (51) **C12N 9/48**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/12**

C12P 21/06 → (51) **C12Q 1/48**

C12P 21/08 → (51) **C07K 14/195**

C12P 21/08 → (51) **C07K 16/18**

(51) **C12Q 1/00** (11) **1 352 969 B1**
G01N 27/327

(25) En (26) En
(21) 03013425.8 (22) 10.07.1995
(84) DE FR GB
(43) 15.10.2003
(30) 17.03.1995 JP 5893995
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Quantifizierung eines Substrats in einer flüssigen Probe mit einem Biosensor*
• *A method and a device for quantifying a substrate in a sample liquid using a biosensor*
• *Procédé et dispositif de quantification d'un substrat dans un échantillon liquide avec un capteur biologique*
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Ikeda, Shin, Katano-shi, Osaka-fu 576-0022, JP
Yoshioka, Toshihiko, Hirakata-shi, Osaka-fu 573-0035, JP
Nankai, Shiro, Hirakata-shi, Osaka, JP
(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
(62) 95110746.5 / 0 732 406

C12Q 1/00 → (51) **C12N 9/20**

C12Q 1/02 → (51) **C07K 14/195**

C12Q 1/02 → (51) **C12N 15/81**

C12Q 1/04 → (51) **C12Q 1/10**

(51) **C12Q 1/10** (11) **1 528 106 B1**
C12Q 1/04

(25) En (26) En
(21) 05000414.2 (22) 27.10.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(43) 04.05.2005
(30) 04.11.1994 US 334788
08.04.1995 US 423134
(54) • *Medium zum Nachweis bestimmter Mikroben in einer Probe*
• *Medium for detecting target microbes in a sample*
• *Milieu pour détecter des microbes cibles dans un échantillon*
(73) IDEXX LABORATORIES, INC., One IDEXX Drive, Westbrook, Maine 04092, US
(72) Ehrenfeld, Elizabeth, Falmouth, ME 04105, US
Fricker, Colin, Riselex, Reading RG7 1XP, GB
Townsend, David E., Scarborough, ME 04074, US

(74) Taormino, Joseph Paul, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellstrasse 4, 81925 München, DE

(62) 03023038.7 / 1 403 378
95939616.9 / 0 789 779

C12Q 1/37 → (51) **C12N 15/10**

C12Q 1/37 → (51) **C12N 15/62**

C12Q 1/37 → (51) **G01N 33/573**

(51) **C12Q 1/48** (11) **1 687 441 B1**
C12P 21/06 **A61K 49/06**
C12N 5/10

(25) En (26) En
(21) 04819228.0 (22) 26.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 09.08.2006
(86) EP 2004/013449 26.11.2004
(87) WO 2005/052186 2005/23 09.06.2005
(30) 26.11.2003 EP 03027311
(54) • *MITTEL UND VERFAHREN ZUR IN-VITRO-BESTIMMUNG VON CAMP*
• *MEANS AND METHODS FOR THE DETERMINATION OF CAMP IN VITRO*
• *MOYENS ET PROCÉDES PERMETTANT DE MESURER CAMP IN VITRO*
(73) Bayerische Julius-Maximilians-Universität Würzburg, Sanderring 2, 97070 Würzburg, DE
(72) NIKOLAEV, Viacheslav, 97084 Würzburg, DE
BÜNEMANN, Moritz, 97297 Waldbüttelbrunn, DE
LOHSE, Martin, J., 97074 Würzburg, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 392 863 B1**

(25) En (26) En
(21) 02727638.5 (22) 06.06.2002
(84) DE FR
(43) 03.03.2004
(86) FI 2002/000489 06.06.2002
(87) WO 2002/099127 2002/50 12.12.2002
(30) 06.06.2001 FI 20011195
12.06.2001 US 297264 P
(54) • *BESTIMMUNGSVERFAHREN FÜR DAS VORHANDENSEIN VON VERLÄNGERUNGSPRODUKTEN*
• *METHOD FOR DETERMINING THE PRESENCE OF EXTENSION PRODUCTS*
• *PROCEDE SERVANT A DETERMINER LA PRESENCE DE PRODUITS D'EXTENSION*
(73) BIOHIT OYJ, Laippatie 1, 00880 Helsinki, FI
(72) ORPANA, Arto, FIN-00670 HELSINKI, FI
SUOVANIEMI, Osmo, FIN-00570 HELSINKI, FI
(74) Karvinen, Leena Maria, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 412 531 B1**

(25) En (26) En
(21) 02762370.1 (22) 17.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.04.2004
(86) EP 2002/007956 17.07.2002
(87) WO 2003/010335 2003/06 06.02.2003
(30) 20.07.2001 US 306912 P
(54) • *IL-4 REZEPTOR SEQUENZVARIANTEN, DIE MIT TYP 1 DIABETES ASSOZIIERT SIND*
• *IL-4 RECEPTOR SEQUENCE VARIATION ASSOCIATED WITH TYPE 1 DIABETES*

- *VARIATION DE LA SEQUENCE DU RECEPTEUR DE L'IL-4 ASSOCIEE AUX DIABETES DE TYPE 1*
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT
- (72) MIREL, Daniel, B., Oakland, CA 94610, US
- ERLICH, Henry, A. Roche Molecular Systems, Inc., Alameda, CA 94501, US
- BUGAWAN, Teodorica, L., Castro Valley, CA 94552, US
- NOBLE, Janelle, A., Berkeley, CA 94702, US
- VALDEZ, Ana, Maria, 40069 Zola Predosa (BO), IT
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 432 828 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02776809.2 (22) 04.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 30.06.2004
- (86) DE 2002/003845 04.10.2002
- (87) WO 2003/031649 2003/16 17.04.2003
- (30) 05.10.2001 DE 10151055
- (54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON CYTOSIN-METHYLIERUNG IN CPG-INSELN*
- *METHOD FOR THE DETERMINATION OF CYTOSINE METHYLATION IN CPG ISLANDS*
- *PROCEDE DE DETECTION DE LA CYTOSINE DANS DES ILOTS CPG*
- (73) Epigenomics AG, Kleine Präsidentenstrasse 1, 10178 Berlin, DE
- (72) BERLIN, Kurt, 14532 Stahnsdorf, DE
- (74) Schubert, Klemens, Neue Promenade 5, 10178 Berlin-Mitte, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 456 413 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02789696.8 (22) 15.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 15.09.2004
- (86) US 2002/036784 15.11.2002
- (87) WO 2003/044232 2003/22 30.05.2003
- (30) 16.11.2001 US 333296 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON PROSTATAKREBS*
- *METHOD OF DETECTION OF PROSTATE CANCER*
- *METHODE DE DETECTION DU CANCER DE LA PROSTATE*
- (73) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE, 111 Market Place, Suite 906, Baltimore, MD 21202, US
- (72) SIDRANSKY, David, Baltimore, MD 21209, US
- (74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 489 191 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04447126.6 (22) 19.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.12.2004
- (30) 19.05.2003 EP 03447112
- (54) • *Biologische Signatur von hergestellten Produkten*
- *Biological signature of manufactured products*
- *Signature biologique des produits fabriqués*
- (73) Eppendorf Array Technologies SA, Rue du Séminaire 20A, 5000 Namur, BE
- (72) Remacle, José, 5020 Malonne, BE
- (74) Van Malderen, Joëlle, et al, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 563 101 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03811765.1 (22) 17.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.08.2005
- (86) EP 2003/013043 17.11.2003
- (87) WO 2004/048607 2004/24 10.06.2004
- (30) 22.11.2002 IT MI20022479
- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG SULFOREDUZIERENDER BAKTERIEN*
- *METHOD FOR THE IDENTIFICATION OF SULFO-REDUCING BACTERIA*
- *PROCEDE D'IDENTIFICATION DE BACTERIES SULFO-REDUCTRICES*
- (73) ENITECNOLOGIE S.p.A., Via F. Maritano, 26, 20097 S. Donato Milanese (Milano), IT
- (72) DE FERRA, Francesca, I-26900 Lodi, IT
- LACATENA, Rosa, Margherita, I-00185 Rome, IT
- (74) De Gregori, Antonella, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 597 398 B1**
- A61K 31/00 C07D 417/04**
- (25) En (26) En
- (21) 04715423.2 (22) 27.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.11.2005
- (86) IB 2004/000907 27.02.2004
- (87) WO 2004/076693 2004/37 10.09.2004
- (30) 27.02.2003 US 449861 P
- (54) • *DIAGNOSTISCHES VERFAHREN DER MASTOZYTOSE*
- *METHOD OF DIAGNOSTIC OF MASTOCYTOSIS*
- *METHODE DE DIAGNOSTIC DE LA MASTOCYTOSE*
- (73) AB Science, 3, avenue George V, 75008 Paris, FR
- (72) KINET, Jean-Pierre, Lexington, MA 02421, US
- MOUSSY, Alain, F-75006 Paris, FR
- (74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 686 190 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06001513.8 (22) 25.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006
- (30) 28.01.2005 US 647948 P
- 09.03.2005 US 660187 P
- (54) • *Verfahren zur Genotypisierung durch Schmelztemperaturabhängigkeit*
- *Methods of genotyping using differences in melting temperature*
- *Procédé de génotypage utilisant des différences en point de dénaturation*
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Germer, Soren, Maplewood, NJ 07040, US
- Higuchi, Russell Gene, Alameda, CA 94501, US
- Mirel, Daniel B., Cambridge, MA 02139, US
- Wang, Jun, Fremont, CA 94555, US
-
- C12Q 1/68** → (51) **C07K 14/235**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C07K 14/47**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/10**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/12**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/57**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/82**
-
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/68**
-
- C12R 1/19** → (51) **C07C 231/24**
-
- C21D 1/09** → (51) **B23K 26/42**
-
- C22B 9/02** → (51) **C22B 21/06**
-
- (51) **C22B 21/06** (11) **1 727 917 B1**
- C22B 9/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05715420.5 (22) 17.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.12.2006
- (86) EP 2005/001772 17.02.2005
- (87) WO 2005/095658 2005/41 13.10.2005
- (30) 19.03.2004 EP 04075871
- (54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINES SCHMELZFLÜSSIGEN METALLS*
- *METHOD FOR THE PURIFICATION OF A MOLTEN METAL*
- *PROCEDE DE PURIFICATION D'UN METAL EN FUSION*
- (73) Aleris Switzerland GmbH, Pestalozzistrasse 2, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) DE VRIES, Paul, Alexander, NL-2102 GM Heemstede, NL
- (74) Müller, Frank Peter, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE
-
- C22C 21/06** → (51) **B32B 15/01**
-
- C22C 29/08** → (51) **B22F 7/00**
-
- C23C 4/08** → (51) **B23P 6/00**
-
- C23C 4/12** → (51) **B05B 7/20**
-
- C23C 14/06** → (51) **C23C 30/00**
-
- C23C 14/08** → (51) **C23C 30/00**
-
- C23C 14/56** → (51) **C23C 16/44**
-
- C23C 16/02** → (51) **C01B 31/02**
-
- (51) **C23C 16/44** (11) **1 210 468 B1**
- C23C 14/56**
- (25) De (26) De
- (21) 01953989.9 (22) 21.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.06.2002
- (86) EP 2001/006987 21.06.2001

- (87) WO 2001/098555 2001/52 27.12.2001
- (30) 21.06.2000 DE 10029523
- (54) • *VERFAHREN ZUM REINIGEN EINES PVD-ODER CVD-REAKTORS SOWIE VON ABGASLEITUNGEN DESSELBEN*
- *METHOD FOR CLEANING A PVD OR CVD REACTOR AND WASTE-GAS LINES OF THE SAME*
- *PROCEDE POUR NETTOYER UN REACTEUR DE DEPOT PHYSIQUE EN PHASE VAPEUR OU DE DEPOT CHIMIQUE EN PHASE VAPEUR, AINSI QUE SES CONDUITES DE GAZ BRULES*
- (73) Air Liquide Deutschland GmbH, Hans-Günther-Sohl-Strasse 5, 40235 Düsseldorf, DE
- (72) DONNERHACK, Andreas, 47799 Krefeld, DE
- REIMANN, Bruno, 45468 Mühlheim, DE
- (74) Kahlhöfer, Hermann, et al, Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

C23C 16/44 → (51) **H01L 21/31**

C23C 16/46 → (51) **H01L 21/31**

C23C 24/04 → (51) **A47J 27/00**

- (51) **C23C 30/00** (11) **1 195 452 B1**
- C23C 14/06** **C23C 14/08**
- B23B 27/14**

- (25) En (26) En
- (21) 01307356.4 (22) 30.08.2001
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 10.04.2002
- (30) 31.08.2000 JP 2000262398
- 17.08.2001 JP 2001247813

- (54) • *Werkzeug aus einem gesinterten Bornitrid Körper mit beschichteter Oberfläche*
- *A tool of a surface-coated boron nitride sintered compact*
- *Outil sur la base d'un fritté de nitrure de bore ayant une surface recouverte*

- (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (72) Kukino, Satoru, Itami-shi, Hyogo, JP
- Ota, Michiko, Itami-shi, Hyogo, JP
- Ohara, Hisanori, Itami-shi, Hyogo, JP
- Fukui, Haruyo, Itami-shi, Hyogo, JP
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C23F 11/10 → (51) **C09K 5/10**

C23F 13/02 → (51) **F01P 3/20**

C23G 1/02 → (51) **G21F 9/28**

C23G 1/14 → (51) **G21F 9/28**

C25B 13/08 → (51) **C08G 65/00**

- (51) **C25C 3/12** (11) **1 102 874 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99931417.2 (22) 30.07.1999
- (84) CH DE ES FR GB LI
- (43) 30.05.2001
- (86) IB 1999/001361 30.07.1999
- (87) WO 2000/006803 2000/06 10.02.2000
- (30) 30.07.1998 US 126839
- 08.01.1999 PCT/IB99/00016

- (54) • *ANODEN AUF BASIS VON NICKEL-EISEN-LEGIERUNGEN FÜR ALUMINIUM-ELEKTROGEWINNUNGSZELLEN*
- *NICKEL-IRON ALLOY-BASED ANODES FOR ALUMINIUM ELECTROWINNING CELLS*

- *ANODES A BASE D'UN ALLIAGE NICKEL-FER POUR CELLULES D'EXTRACTION ELECTROLYTIQUE DE L'ALUMINIUM*
- (73) MOLTECH Invent S.A., 6, rue Adolphe Fisher, 1520 Luxembourg, LU
- (72) DURUZ, Jean-Jacques, CH-1207 Geneva, CH
- DE NORA, Vittorio, Nassau, BS
- CROTTAZ, Olivier, CH-1213 Petit-Lancy, CH
- (74) Cronin, Brian Harold John, et al, c/o Moltech S.A., Quai du Mont-Blanc 21, 1201 Geneva, CH

(51) **C25D 3/32** (11) **1 260 614 B1**

C25D 3/60

- (25) En (26) En
- (21) 02250859.2 (22) 04.02.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 27.11.2002
- (30) 24.05.2001 GB 0112599
- 25.05.2001 GB 0112769

- (54) • *Zinn Plattierung*
- *Tin plating*
- *Placage d'étain*

- (73) Shipley Co. L.L.C., 455 Forest Street, Marlborough, MA 01752, US
- (72) Crosby, Jeffrey Norman Dr., Nuneaton, Warwickshire CV11 6BY, GB
- (74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C25D 3/60 → (51) **C25D 3/32**

(51) **C25D 21/14** (11) **1 252 374 B1**

- C25D 21/18**
- (25) En (26) En
- (21) 00980265.3 (22) 21.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 30.10.2002
- (86) US 2000/030148 21.11.2000
- (87) WO 2001/038610 2001/22 31.05.2001
- (30) 25.11.1999 DE 19956666

- (54) • *VERFAHREN FÜR DEN ERWEITERTEN GEBRAUCH VON ELEKTROLYTEN*
- *PROCESS FOR THE EXTENDED USE OF ELECTROLYTES*
- *PROCEDE D'UTILISATION PROLONGEE D'ELECTROLYTES*

- (73) Enthone Inc., 350 Frontage Road, West Haven, Connecticut 06516, US
- (72) TOLLS, Elmar, deceased, DE
- LUDWIG, Ralf, Wilhelm, 41516 Grevenbroich, DE
- SCHÖNGEN, Gerd, 52499 Baesweiler, DE
- (74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

C25D 21/18 → (51) **C25D 21/14**

(51) **C30B 11/00** (11) **0 892 090 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 98810105.1 (22) 11.02.1998
- (84) BE CH DE FR GB IE IT LI NL SE
- (43) 20.01.1999
- (30) 24.02.1997 EP 97810091
- (54) • *Verfahren zum Herstellen von einkristallinen Strukturen*
- *Method for manufacturing single crystal structures*
- *Procédé de fabrication de structure monocristallines*

- (73) SULZER INNOTECH AG, Zürcherstrasse 12, CH-8401 Winterthur, CH
- (72) Kurz, Wilfried, 1025 St. Sulpice, CH
- Gäumann, Matthias, 1110 Morges, CH
- Bieler, Hans-Werner, 8404 Winterthur, CH
- Wagnière, Jean-Daniel, 1004 Lausanne, CH

- Rusterholz, Hansjakob, 8400 Winterthur, CH
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH
- (60) 02020130.7
- 05025932.4

(51) **D01D 5/088** (11) **1 470 272 B1**

F24F 6/18

- (25) De (26) De
- (21) 03734686.3 (22) 23.01.2003
- (84) CH DE IT LI
- (43) 27.10.2004
- (86) EP 2003/000632 23.01.2003
- (87) WO 2003/064736 2003/32 07.08.2003
- (30) 29.01.2002 DE 10203296

- (54) • *VERFAHREN ZUR ABKÜHLUNG SCHMELZGESPONNENER FILAMENTE UND VORRICHTUNG ZUM SCHMELZSPINNEN*
- *DEVICE FOR COOLING DOWN MELT-SPUN FILAMENTS AND MELT-SPINNING DEVICE*
- *PROCEDE DE REFROIDISSEMENT DE FILAMENTS FILE A CHAUD ET DISPOSITIF DE FILATURE PAR FUSION*

- (73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- (72) VOGEL, Stefan, 24539 Neumünster, DE
- BOLDT, Jörg, 24598 Boostedt, DE
- (74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte, Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser, Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

D01G 15/20 → (51) **D01G 15/88**

(51) **D01G 15/88** (11) **1 176 236 B1**

D01G 15/20

- (25) De (26) De
- (21) 01117178.2 (22) 16.07.2001
- (84) CH DE IT LI
- (43) 30.01.2002
- (30) 28.07.2000 CH 15012000
- (54) • *Sägezahnarnitur*
- *Saw-tooth clothing*
- *Garniture en éléments de dents de scie*
- (73) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
- (72) Gresser, Götz Theodor, Dr., 8406 Winterthur, CH

(51) **D01G 19/18** (11) **1 553 219 B1**

D01G 19/18

- (25) En (26) En
- (21) 05000382.1 (22) 11.01.2005
- (84) CH DE FR IT LI
- (43) 13.07.2005
- (30) 12.01.2004 IT MI20040021
- (54) • *Kämmmaschine für Baumwolle und dergleichen mit verbesserter Vorrichtung zur Faserbandformung*
- *Combing machine for cotton and the like with improved sliver forming device*
- *Machine de peignage de coton ou similaire avec dispositif de formation de ruban amélioré*
- (73) Ceriani, Aldo, Via Cantore, 19, 20034 Giussano (Prov. of Milano), IT
- (72) Ceriani, Aldo, 20034 Giussano (Prov. of Milano), IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **D01H 4/10** (11) **1 422 325 B1**

D01H 4/40

- (25) De (26) De
- (21) 03026400.6 (22) 19.11.2003
- (84) CH CZ DE IT LI

- (43) 26.05.2004
- (30) 21.11.2002 DE 10254272
- (54) • *Offenend-Spinnvorrichtung und Spinnrotor sowie Verfahren zur Garnherstellung*
• *Open-end spinning machine with a spinning rotor and method for manufacturing a yarn*
• *Métier à filer à bout libre comprenant un rotor de filature et procédé de filage*
- (73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- (72) Weide, Thomas, 41189 Mönchengladbach, DE
Winzen, Lothar, 41812 Erkelenz, DE
- (74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Postfach 10 04 35, 41004 Mönchengladbach, DE

D01H 4/40 → (51) **D01H 4/10**

- (51) **D02G 1/02** (11) **1 024 213 B1**
G01N 33/36
- (25) En (26) En
- (21) 00100117.1 (22) 05.01.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.08.2000
- (30) 29.01.1999 JP 2169599
- (54) • *Verfahren zur Behandlung einer Falschdraht-Verwindung*
• *Method for managing draw-false twisting*
• *Système de texturation par fausse torsion et étirage*
- (73) TEIJIN LIMITED, 6-7, Minamihonmachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0054, JP
- (72) Hamasu, Bunji, c/o Teijin Limited, Matsuyama-shi, Ehime 791-8041, JP
Kikuchi, Katsushi, c/o Teijin Limited, Matsuyama-shi, Ehime 791-8041, JP
Miyazaki, Isao, c/o Teijin Limited, Matsuyama-shi, Ehime 791-8041, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

D02H 3/00 → (51) **B65H 69/00**

D03C 1/14 → (51) **D03C 9/06**

- (51) **D03C 3/08** (11) **1 268 899 B1**
D03C 3/20
- (25) De (26) De
- (21) 01907307.1 (22) 07.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2003
- (86) CH 2001/000142 07.03.2001
- (87) WO 2001/073177 2001/40 04.10.2001
- (30) 27.03.2000 CH 5842000
- (54) • *JACQUARDMASCHINE*
• *JACQUARD MACHINE*
• *METIER JACQUARD*
- (73) TEXTILMA AG, Kehrsitenstrasse 23, 6362 Stansstad, CH
- (72) REITER, Joseph, Nikolaus, B-4783 St. Vith, BE
- (74) Schmauder, Klaus Dieter, et al, Schmauder & Partner AG Patentanwälte Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH

D03C 3/20 → (51) **D03C 3/08**

- (51) **D03C 9/06** (11) **1 322 804 B1**
D03C 1/14
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01974444.0 (22) 05.10.2001
- (84) BE CH DE FR IT LI TR
- (43) 02.07.2003
- (86) FR 2001/003079 05.10.2001

- (87) WO 2002/029142 2002/15 11.04.2002
- (30) 06.10.2000 FR 0012841
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM VERBINDEN EINES WEBSCHAFTES MIT EINEM ANTRIEBSHEBEL UND WEBMASCHINE MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG*
• *CATCHING DEVICE BETWEEN A SHAFT FRAME AND A LEVER AND WEAVING MACHINE INCORPORATING SAME*
• *DISPOSITIF D'ACCROCHAGE ENTRE UN CADRE DE LISSES ET UN LEVIER ET METIER A TISSER INCORPORANT UN TEL DISPOSITIF*
- (73) STÄUBLI FAVERGES, Place Robert Stäubli, 74210 Faverges, FR
- (72) FUMEX, André, F-74290 Talloires, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **D03D 1/00** (11) **0 985 756 B1**
D03D 15/12 **H05K 1/03**

- (25) Ja (26) En
- (21) 99901965.6 (22) 09.02.1999
- (84) FR IT
- (43) 15.03.2000
- (86) JP 1999/000549 09.02.1999
- (87) WO 1999/041441 1999/33 19.08.1999
- (30) 10.02.1998 JP 4294798
- (54) • *GLASGEWEBE UND LAMINATE FÜR LEITERPLATTE*
• *WOVEN GLASS FABRICS AND LAMINATE FOR PRINTED WIRING BOARDS*
• *TISSUS ET LAMINE DE VERRE TEXTILE UTILES POUR CARTES DE CIRCUITS IMPRIMES*
- (73) NITTO BOSEKI CO., LTD., 1, Aza Higashi, Gonome, Fukushima-shi, Fukushima 960-8161, JP
- (72) Miyazato, Keita, Fukushima-shi, Fukushima 960-8157, JP
Sato, Eiji, Fukushima-shi, Fukushima 960-1102, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **D03D 1/02** (11) **1 268 900 B1**
D03D 11/02

- (25) En (26) En
- (21) 00965400.5 (22) 22.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.01.2003
- (86) US 2000/026286 22.09.2000
- (87) WO 2001/021870 2001/13 29.03.2001
- (30) 24.09.1999 US 406264
- (54) • *AUFBLASBARES GEWEBE MIT GEWEBTE BEFESTIGUNGSPUNKTE ZWISCHEN GEWEBEPLATTEN*
• *INFLATABLE FABRICS COMPRISING BASKET-WOVEN ATTACHMENT POINTS BETWEEN FABRIC PANELS*
• *TOILES GONFLABLES COMPRENANT DES POINTS D'ATTACHE TISSES ENTRE LES PANNEAUX DE TOILE*
- (73) Milliken & Company, 920 Milliken Road, Spartanburg, SC 29303, US
- (72) SOLLARS, John, A., LaGrange, GA 30240, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 08000976.4

D03D 11/02 → (51) **D03D 1/02**

D03D 15/12 → (51) **D03D 1/00**

(51) **D03D 47/18** (11) **1 669 482 B1**
D03D 47/27

- (25) En (26) En
- (21) 05111425.4 (22) 29.11.2005
- (84) BE CH DE IT LI
- (43) 14.06.2006
- (30) 10.12.2004 IT V120040288
- (54) • *Antriebsvorrichtung für Greiferbänder oder Greiferstangen in einer Greiferwebmaschine*
• *Driving device of clip holder bands or rods for clip weaving machines*
• *Système d'entraînement pour rubans ou lances portes-pinces dans un métier à pinces*
- (73) Smit S.p.A. - Unipersonale, Viale dell'Industria 135, 36015 Schio, VI, IT
- (72) Corain, Luciano, 36100 Vicenza, IT
- (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

(51) **D03D 47/20** (11) **1 402 096 B1**
D03D 47/23

- (25) De (26) De
- (21) 02758268.3 (22) 25.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 31.03.2004
- (86) EP 2002/006998 25.06.2002
- (87) WO 2003/004746 2003/03 16.01.2003
- (30) 05.07.2001 DE 10134504
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÖFFNEN EINER GREIFERKLEMMME EINES GREIFERS EINER WEBMASCHINE*
• *METHOD AND DEVICE FOR OPENING A GRIPPER CLIP OF A MECHANICAL-LOOM GRIPPER*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'OUVRIER LA PINCE D'UNE GRIFFE D'UN METIER A TISSER*
- (73) Picanol N.V., Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE
- (72) STRUBBE, Patrick, B-8470 Gistel, BE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

D03D 47/23 → (51) **D03D 47/20**

D03D 47/27 → (51) **D03D 47/18**

D04B 1/08 → (51) **D04B 21/00**

D04B 15/38 → (51) **B65H 69/00**

D04B 15/66 → (51) **B65H 69/00**

(51) **D04B 21/00** (11) **1 658 398 B1**
D04B 1/08 **D04B 21/20**

- (25) En (26) En
- (21) 03818385.1 (22) 29.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.05.2006
- (86) EP 2003/009624 29.08.2003
- (87) WO 2005/021852 2005/10 10.03.2005
- (54) • *STOFFROHLING, DESSEN HERSTELLUNG SOWIE DAMIT HERGESTELLTES KLEIDUNGSTÜCK*
• *A FABRIK BLANK, METHOD OF MANUFACTURING SUCH FABRIC BLANK AND A GARMENT COMPRISING THE FABRIC BLANK*
• *FLAN DE TISSU, PROCEDE POUR PRODUIRE UN TEL FLAN DE TISSU ET VETEMENT COMPRENANT CE FLAN DE TISSU*
- (73) Penn Elastic GmbH, An der Talle 20, 33102 Paderborn, DE
- (72) REGENSTEIN, Markus, 33104 Paderborn, DE

PAGE, Nigel, 33100 Paderborn-Neuenbeken, DE
(74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert, Pottenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

D04B 21/14 → (51) **D04H 1/45**

D04B 21/20 → (51) **D04B 21/00**

D04B 35/22 → (51) **B65H 69/00**

(51) **D04H 1/45** (11) **1 587 978 B1**
D04H 13/00 **D04B 21/14**

(25) De (26) De
(21) 03767830.7 (22) 24.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.10.2005
(86) EP 2003/014891 24.12.2003
(87) WO 2004/067826 2004/33 12.08.2004
(30) 30.01.2003 DE 10303737
(54) • **TEXTILES FLÄCHENGEBILDE, UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND SEINER VERWENDUNG**

• **TEXTILE FABRIC AND METHOD FOR THE PRODUCTION AND USE THEREOF**
• **STRUCTURE DE SURFACE TEXTILE, PROCÉDE DE FABRICATION ET UTILISATION**
(73) Hänsel Verbundtechnik GmbH, Grünlandweg 11, 58640 Iserlohn, DE
(72) SCHULTE, Wolfgang, 53121 Bonn, DE
KRAUSE, Ulrich, 58636 Iserlohn, DE
BÖTTCHER, Peter, 09127 Chemnitz, DE
FUCHS, Hilmar, 01219 Dresden, DE
(74) Solf, Alexander, et al, Patent- und Rechtsanwälte Dr. Solf & Zapf Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

(51) **D04H 1/54** (11) **1 403 413 B1**
A61F 13/15

(25) En (26) En
(21) 03021192.4 (22) 24.09.2003
(84) DE GB SE
(43) 31.03.2004
(30) 25.09.2002 JP 2002280081
24.06.2003 JP 2003180240

(54) • **Verfahren zur Wiedergewinnung der Voluminosität eines Vlieses**
• **Method for restoring bulkiness of nonwoven fabric**
• **Procédé de récupération de volume d'un non-tissé**

(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(72) Miyamoto, Takanobu, Ichikai-machi Haga-gun Tochigi, JP
Saka, Wataru, Ichikai-machi Haga-gun Tochigi, JP
Komori, Yasuhiro, Ichikai-machi Haga-gun Tochigi, JP
Asano, Koji, Ichikai-machi Haga-gun Tochigi, JP
Kaneta, Manabu, Ichikai-machi Haga-gun Tochigi, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

D04H 1/54 → (51) **D06M 23/08**

(51) **D04H 13/00** (11) **1 209 271 B1**

(25) En (26) En
(21) 01124213.8 (22) 12.10.2001
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 29.05.2002
(30) 12.10.2000 JP 2000311415
(54) • **Bauschiges Blatt mit dreidimensionalen Vorsprüngen**

• **Bulky sheet material having three-dimensional protrusions**
• **Nappe gonflante avec des protubérances tridimensionnelles**

(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku, Tokyo 103, JP
(72) Taneichi, Shoichi, Ichikai-machi, Haga-gun, Tochigi, JP
Kaneta, Manabu, Ichikai-machi, Haga-gun, Tochigi, JP
Komori, Yasuhiro, Ichikai-machi, Haga-gun, Tochigi, JP
Miyamoto, Takanobu, Ichikai-machi, Haga-gun, Tochigi, JP
Saka, Wataru, Ichikai-machi, Haga-gun, Tochigi, JP
Sakai, Yoshihiro, Ichikai-machi, Haga-gun, Tochigi, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

D04H 13/00 → (51) **D04H 1/45**

(51) **D06B 3/10** (11) **1 781 854 B1**
D06B 3/24

(25) En (26) En
(21) 05778894.5 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(86) IT 2005/000482 08.08.2005
(87) WO 2006/021978 2006/09 02.03.2006
(30) 25.08.2004 IT FI20040183

(54) • **MASCHINE UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SOWOHL BREITMASCHIGEM ALS AUCH STRANGFÖRMIGEM STOFF**
• **MACHINE AND METHOD FOR TREATING BOTH AN OPEN WIDTH FABRIC AND A FABRIC IN ROPE FORM**
• **MACHINE ET PROCÉDE DE TRAITEMENT D'UN TISSU À LARGEUR OUVERTE ET D'UN TISSU À BOYAU**
(73) Coramtex S.r.l., Viale della Repubblica, 279, I-59100 Prato, IT
(72) CIABATTINI, Alberto, I-50019 Prato, IT
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

D06B 3/24 → (51) **D06B 3/10**

(51) **D06B 11/00** (11) **1 722 024 B1**

(25) En (26) En
(21) 06009594.0 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(30) 11.05.2005 IT T020050321

(54) • **Verfahren zum Erzeugen eines verschlissenen Aussehens von Kleidungsstücken aus Proteinfasern, wie Wolle, Kaschmir und Seide**
• **A process for obtaining an aged or faded effect on garments made of protein fibres, such as wool, cashmere and silk**
• **Procédé permettant de donner à des vêtements de fibres protéiniques, tels que laine, cachemire et soie un aspect délavé**
(73) ING. LORO PIANA & C.S.p.A., C.so Rolandi 10, 13017 Quarona VC, IT
(72) Loro Piana, Pier Luigi, 13017 Quarona, IT
(74) Lotti, Giorgio, et al, c/o Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

(51) **D06F 37/30** (11) **1 581 682 B1**
D06F 58/08

(25) En (26) En
(21) 03796251.1 (22) 17.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.10.2005
(86) TR 2003/000097 17.12.2003
(87) WO 2004/059066 2004/29 15.07.2004
(30) 31.12.2002 TR 200202790
(54) • **WASCHMASCHINE/WÄSCHETROCKNER**
• **WASHER/DRYER**
• **LAVE-LINGE/SECHE-LINGE**
(73) Arçelik A.S., E5 Ankara Asfaltı Üzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) AVCI, Serdal Korkut, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
ALTINSU, Raif, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
GÜLAY, Ersan, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
DALKILIÇ, Özcan, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
ÇETIN, Gürhan, Tuzla 34950 Istanbul, TR

(51) **D06F 39/08** (11) **1 699 968 B1**
A47L 15/42

(25) De (26) De
(21) 04804995.1 (22) 22.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(86) EP 2004/053662 22.12.2004
(87) WO 2005/064068 2005/28 14.07.2005
(30) 23.12.2003 DE 10360903
17.12.2004 DE 102004060948

(54) • **WASSERFUEHRENDES HAUSHALTSGERÄT MIT EINER ANSCHLUSSVORRICHTUNG FUER EINEN FRISCHWASSERSCHLAUCH**
• **WATER-GUIDING DOMESTIC APPLIANCE COMPRISING A CONNECTION DEVICE FOR A FRESH WATER PIPE**
• **APPAREIL ELECTROMOTEUR A PASSAGE D'EAU POUR UN DISPOSITIF DE RACCORDEMENT POUR UN TUYAU D'ARRIVEE D'EAU**
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
(72) REHM, Karl-Heinz, 89561 Trugenhofen, DE
ROSENBAUER, Michael, 86756 Reimlingen, DE
STICKEL, Martin, 89537 Giengen, DE

(51) **D06F 58/04** (11) **1 699 970 B1**
F16C 37/00

(25) De (26) De
(21) 04816352.1 (22) 23.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(86) EP 2004/053689 23.12.2004
(87) WO 2005/064069 2005/28 14.07.2005
(30) 23.12.2003 DE 10360898
(54) • **WÄSCHETROCKNER**
• **CLOTHES DRYER**
• **SECHE-LINGE**
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
(72) HEYDER, Reinhard, 13403 Berlin, DE
NAWROT, Thomas, Berlin, DE
ZIEMANN, Andreas, 14469 Potsdam, DE

D06F 58/08 → (51) **D06F 37/30**

D06M 13/192 → (51) **D06M 15/263**

D06M 13/207 → (51) **D06M 15/263**

D06M 13/288 → (51) **D06M 15/263****D06M 13/292** → (51) **D06M 15/263****D06M 13/295** → (51) **D06M 15/263**(51) **D06M 15/263** (11) **1 226 302 B1**
D06M 13/192 **D06M 13/288**
D06M 13/292 **D06M 13/295**
D06M 15/667 **D06M 13/207**(25) En (26) En
(21) 00963746.3 (22) 22.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 31.07.2002

(86) US 2000/026133 22.09.2000

(87) WO 2001/023663 2001/14 05.04.2001

(30) 27.09.1999 US 406529

(54) • **FORMALDEHYDFREIE FLAMMFESTAUS-
RÜSTUNG VON CELLULOSE ENTHALTEN-
DEN MATERIALIEN**• **FORMALDEHYDE-FREE FLAME RETAR-
DANT TREATMENT FOR CELLULOSE-
CONTAINING MATERIALS**• **TRAITEMENT IGNIFUGE EXEMPT DE
FORMALDEHYDE POUR MATERIAUX
CONTENANT DE LA CELLULOSE**(73) UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH
FOUNDATION, INC., 621 Boyd Graduate
Studies Research Center, Athens, GA 30602-
7411, USAkzo Nobel N.V., Velperweg 76, Postbus
9300, 6800 SB Arnhem, NL(72) STOWELL, Jeffrey, K., Ramsey, NJ 07446,
USWEIL, Edward, D., New York, NY 10022, US
COBLE, William, L., Burlington, NC 27215,
US

YANG, Charles, Q., Athens, GA 30605, US

(74) Beetz, Tom, De Vries & Metman Over-
schiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL**D06M 15/667** → (51) **D06M 15/263**(51) **D06M 23/08** (11) **0 907 506 B1**
D04H 1/54 **B32B 5/02**
B32B 9/00(25) En (26) En
(21) 98904653.7 (22) 22.01.1998

(84) DE FR GB

(43) 14.04.1999

(86) US 1998/001283 22.01.1998

(87) WO 1998/033644 1998/31 06.08.1998

(30) 30.01.1997 US 791679

(54) • **FASERSTRUKTUREN MIT FEINEN TEIL-
CHEN**• **FIBROUS STRUCTURES WITH FINE PAR-
TICLES**• **STRUCTURES FIBREUSES AVEC FINES
PARTICULES**(73) Fiberweb, Inc., 70 Old Hickory Boulevard,
Old Hickory, TN 37138, US(72) GROEGER, H., Gunter, Charlotte, NC 28210,
USMALONE, Jason, R., Highview, WV 26808,
US(74) Westendorp, Michael Oliver, et al, Patentan-
wälte Splanemann Reitzner Baronetzky
Westendorp Rumfordstrasse 7, 80469
München, DE(51) **D07B 1/06** (11) **1 646 750 B1**

(25) En (26) En

(21) 04741899.1 (22) 25.06.2004

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

(43) 19.04.2006

(86) EP 2004/051252 25.06.2004

(87) WO 2005/014925 2005/07 17.02.2005

(30) 22.07.2003 EP 03102245

(54) • **HYBRIDKORD HOHER DEHNUNG**
• **HYBRID HIGH ELONGATION CORD**
• **CORDE HYBRIDE A FORT COEFFICIENT
D'ELONGATION**(73) N.V. BEKAERT S.A., Bekaertstraat 2, 8550
Zwevegem, BE(72) VANNESTE, Stijn, B-8770 Ingelmunster, BE
CAUWELS, Hans, B-9991 Adegem, BE(74) Messely, Marc, NV BEKAERT SA Industrial
Property Department - 6030 Bekaertstraat 2,
8550 Zwevegem, BE(51) **D21H 21/04** (11) **1 264 046 B1**
C02F 1/50 **C02F 1/76**

(25) En (26) En

(21) 01905212.5 (22) 30.01.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

SI

(43) 11.12.2002

(86) US 2001/002972 30.01.2001

(87) WO 2001/055036 2001/31 02.08.2001

(30) 31.01.2000 US 179056 P

(54) • **TEILHALOGENIERTE HYDANTOINE FÜR
SCHLEIMKONTROLLE**• **PARTIALLY HALOGENATED HYDANTOINS
IN SLIME CONTROL**• **HYDANTOINES PARTIELLEMENT HALO-
GENEES DANS DES APPLICATIONS DE
FABRICATION DE PAPIER**(73) LONZA INC., 90 Boroline Road, Allendale NJ
07401-1613, US(72) SWEENEY, Philip, Gerdon, Hackettstown, NJ
07840, USLEMKE, Daniel, Wayne, Cokato, MN 55321-
4618, USLUDENSKY, Michael, Leonid, Randolph, NJ
07869, US(74) Riegler, Norbert Hermann, Lonza Ltd, Legal
Services, Patent Department Münchenstei-
nerstrasse 38, 4002 Basel, CH**E01B 27/02** → (51) **E01B 29/05**(51) **E01B 29/05** (11) **1 614 805 B1**
E01B 27/02

(25) De (26) De

(21) 05108892.0 (22) 02.11.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 11.01.2006

(30) 07.12.1999 AT 84899 U

(54) • **Verfahren zur Verlegung eines Gleises**• **Method for laying railway tracks**• **Procédé pour former une voie ferrée**(73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industrie-
gesellschaft m.b.H., Johannesgasse 3, 1010
Wien, AT(72) Theurer, Josef, 1010, Wien, AT
Bruninger, Manfred, 4023, Altenberg, AT

(62) 00890326.2 / 1 106 734

(51) **E01C 5/06** (11) **0 768 427 B1**
B28B 17/00

(25) En (26) En

(21) 96116074.4 (22) 08.10.1996

(84) AT CH DE ES FR IT LI

(43) 16.04.1997

(30) 12.10.1995 IT CN950015

(54) • **Verfahren zur Herstellung eines modularen
Pflastersteins**• **A method of obtaining a modular block
paving element**• **Procédé de fabrication d'un élément de
pavage modulaire**(73) Pavesmac S.r.l., Via Boves 269, 10024
Peveragno (CN), IT(72) Bottero, Franco, 12025 Dronero (CN), IT
Mauro, Ermanno, 12025 Dronero (CN), IT(74) Lotti, Giorgio, et al, c/o Ing. Barzanò &
Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Ema-
nuele II, 61, 10128 Torino, IT(51) **E01C 19/00** (11) **1 403 434 B1**

(25) Es (26) En

(21) 02380201.0 (22) 25.09.2002

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

(43) 31.03.2004

(54) • **Trag- und Positionseinstellkonstruktion für
eine automatische Niveauregelanlage**• **Structure for support and positional re-
gulation of automated levelling systems**• **Structure de support et de régulation de
position pour un système de réglage de
niveau automatisé**(73) Tecnologia, Maquinaria y Componentes, S.
L., C/ Francia 30A, 08700 Igualada, Barce-
lona, ES(72) Fumado Gilibert, Juan Luis, 08700 Igualada,
Barcelona, ES(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero &
Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES**E01C 19/17** → (51) **E01C 19/21**(51) **E01C 19/21** (11) **1 422 346 B1**
E01C 19/17

(25) Fr (26) Fr

(21) 03292876.4 (22) 19.11.2003

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

(43) 26.05.2004

(30) 25.11.2002 FR 0214760

04.08.2003 FR 0309616

(54) • **Vorrichtung zum Spritzen von Bindemittel
und Streuen von Aggregat am Heck einer
Strassenbearbeitungsvorrichtung**• **Device for spreading liquid binder and
aggregate from the back of a road working
apparatus**• **Dispositif d'épandage de liant liquide et de
gravillons à l'arrière d'un engin de travaux
routiers**

(73) Famaro, 17, rue Timbaud, 42420 Lorette, FR

(72) Marconnet, Guy, 42800 Saint Martin La
Plaine, FR(74) Bouget, Lucien, et al, Cabinet Lavoix 2, Place
d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09,
FR(51) **E01C 19/42** (11) **1 103 659 B1**
E02B 3/12 **B62D 11/20**

(25) De (26) De

(21) 00125724.5 (22) 24.11.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 30.05.2001

(30) 26.11.1999 DE 19957048

(54) • **Gleitschalungsfertiger**• **Slipform machine**• **Machine à coffrage glissant**(73) Wirtgen GmbH, Reinhard-Wirtgen-Strasse 2,
53578 Windhagen, DE(72) Smolders, Raymond, 2200 Herentals, BE
Holger, Thieme, 53560 Kalenborn, DE(74) Dallmeyer, Georg, et al, Patentanwälte Von
Kreisler-Selting-Werner Bahnhofsvorplatz 1
(Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

(60) 04105768.8 / 1 522 632

E01F 9/018 → (51) **E01F 15/04**

(51) **E01F 9/06** (11) **1 057 937 B1**
B64F 1/36 **F21S 2/00**
(25) Ja (26) En
(21) 99959853.5 (22) 16.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 06.12.2000
(86) JP 1999/007072 16.12.1999
(87) WO 2000/036223 2000/25 22.06.2000
(30) 17.12.1998 JP 35984598
(54) • **EINGEBETTETE LICHT**

• **EMBEDDED-TYPE LIGHT**
• **FEU DU TYPE ENCASTRABLE**
(73) Narita International Airport Corporation, 24, Aza Kamidai, Kinone, Narita-shi, Chiba 282-8601, JP
(72) ABE, Yoichi, New Tokyo International Airport, Narita-shi, Chiba 282-8601, JP
KAMETA, Shoichi, New Tokyo International Airport, Narita-shi, Chiba 282-8601, JP
HAGIWARA, Katsuhiko, New Tokyo Internat. Airport, Narita-shi, Chiba 282-8601, JP
KAWABATA, Shunji, New Tokyo International Airport, Narita-shi, Chiba 282-8601, JP
SATO, Ryoichi, Hiroshima University, Hiroshima 739-8527, JP
(74) Grosse, Wolfgang, et al, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

(51) **E01F 9/06** (11) **1 057 938 B1**
B64F 1/36 **F21S 2/00**
(25) Ja (26) En
(21) 99959854.3 (22) 16.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 06.12.2000
(86) JP 1999/007073 16.12.1999
(87) WO 2000/036224 2000/25 22.06.2000
(30) 17.12.1998 JP 35984698
(54) • **EINGEBETTETE STRUKTUR EINER EINBAUBLEUCHTUNG**

• **EMBEDDED STRUCTURE OF AN INSET LIGHT**
• **STRUCTURE ENCASTRÉE D'UN FEU DU TYPE ENCASTRABLE**
(73) Narita International Airport Corporation, 24, Aza Kamidai, Kinone, Narita-shi, Chiba 282-8601, JP
(72) ABE, Yoichi, New Tokyo Int. Airport Authority, Narita-shi, Chiba 282-8601, JP
HAGIWARA, Katsuhiko, New Tokyo Int. Airport Auth., Narita-shi, Chiba 282-8601, JP
KAMETA, Shoichi, New Tokyo Int. Airport Authority, Narita-shi, Chiba 282-8601, JP
KAWABATA, Shunji, New Tokyo Int. Airport Authority, Narita-shi, Chiba 282-8601, JP
SATO, Ryoichi, Hiroshima University, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-8527, JP
(74) Grosse, Wolfgang, et al, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

(51) **E01F 15/04** (11) **1 147 261 B1**
E01F 9/018
(25) En (26) En
(21) 99966510.2 (22) 20.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 24.10.2001
(86) US 1999/030463 20.12.1999
(87) WO 2000/040805 2000/28 13.07.2000
(30) 06.01.1999 US 115122 P
19.07.1999 US 358017
(54) • **Leitplankenpfosten mit Sollbruchstelle für Schienenende.**

• **Breakaway support post for highway guardrail end treatment.**
• **Montant de support susceptible de se rompre pour équiper les extrémités de glissières de sécurité d'autoroutes.**
(73) Trinity Industries, Inc., 2525 Stemmons Freeway, Dallas, Texas 75202, US
(72) ALBRITTON, James, R., Aledo, TX 76008, US
(74) Grubert, Andreas, et al, Baker Botts 41 Lothbury Street, London EC2R 7HF, GB

E02B 3/12 → (51) **E01C 19/42**

(51) **E02F 9/28** (11) **1 331 314 B1**
(25) En (26) En
(21) 03001310.6 (22) 28.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 30.07.2003
(30) 01.10.1999 ES 9902161
(54) • **Kupplungen von Zähnen an Erdbewegungsmaschinen**
• **Assemblies of teeth of earth moving machines**
• **Couplages de dents de machines de chantier**
(73) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE
(72) Pueyo Molina, Javier, 08023 Barcelona, ES
Pallas Moreno, Jorge, El Masnou (Barcelona), ES
Valle I Bertran, Nil, 08348 Cabrils, ES
Ferrer Ruiz, Rafael, 08032 Barcelona, ES
(74) Primo de Rivera y Urquijo, Jose A., General Martinez Campos, 51, 28010 Madrid, ES
(62) 00966170.3 / 1 239 088

E04B 2/74 → (51) **B64D 11/00**

E04B 2/84 → (51) **E04B 5/40**

(51) **E04B 2/86** (11) **1 654 427 B1**
E04G 11/16
(25) En (26) En
(21) 04731139.4 (22) 05.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 10.05.2006
(86) EP 2004/004759 05.05.2004
(87) WO 2005/014949 2005/07 17.02.2005
(30) 29.07.2003 IT MI20031552
(54) • **WAND, INSBESONDERE FÜR DIE ERRICHTUNG VON GEBÄUDEN**
• **WALL, PARTICULARLY FOR THE CONSTRUCTION OF BUILDINGS**
• **MUR NOTAMMENT DESTINE A LA CONSTRUCTION DE BATIMENTS**
(73) Stoppa, Bruno, Rue du Vieux Moulin 114, B-1160 Bruxelles, BE
(72) Stoppa, Bruno, B-1160 Bruxelles, BE
(74) Forattini, Amelia, et al, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT

E04B 5/29 → (51) **E04B 5/40**

(51) **E04B 5/40** (11) **1 650 371 B1**
E04B 5/29 **E04B 2/84**
(25) Es (26) En
(21) 04730490.2 (22) 30.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 26.04.2006
(86) EC 2004/000003 30.04.2004
(87) WO 2005/007986 2005/04 27.01.2005
(30) 18.07.2003 EC 034697

(54) • **INTEGRALES KONSTRUKTIONSSYSTEM**
• **INTEGRAL CONSTRUCTION SYSTEM**
• **SYSTEME INTEGRE DE CONSTRUCTION**
(73) Ospina Cabezas, Pedro Nel, Picaflor 1066 y Platero, Campo Alegre, Monteserrin, 17-4-10623 Quito, EC
(72) Ospina Cabezas, Pedro Nel, 17-4-10623 Quito, EC
(74) Lorente Berges, Ana, et al, C/Félix Boix 3 - 7, C, 28036 Madrid, ES

(51) **E04B 7/10** (11) **1 706 553 B1**

(25) De (26) De
(21) 05700007.7 (22) 14.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 04.10.2006
(86) AT 2005/000006 14.01.2005
(87) WO 2005/068740 2005/30 28.07.2005
(30) 14.01.2004 AT 402004
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZWEIFACH GEKRÜMMTEN SCHALEN**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF DOUBLE-BENT SHELLS**
• **PROCEDE DE REALISATION DE COQUES A DOUBLE COURBURE**
(73) Austria Wirtschaftsservice Gesellschaft m.b.H., Ungargasse 37, 1030 Wien, AT
Kollegger GmbH, Mühlengasse 23, 3400 Klosterneuburg, AT
(72) KOLLEGER, Johann, A-3400 Klosterneuburg, AT
PREISINGER, Clemens, A-1070 Wien, AT
(74) Kopecky, Helmut, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

E04C 2/00 → (51) **B01D 53/88**

(51) **E04C 2/296** (11) **1 592 853 B1**
B32B 17/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 04707958.7 (22) 04.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 09.11.2005
(86) FR 2004/000269 04.02.2004
(87) WO 2004/072393 2004/35 26.08.2004
(30) 04.02.2003 ES 200300264 U
(54) • **GLASFASER PANEL MIT BEIDSEITIGER GLASFASERMATTE**
• **MINERAL WOOL PANEL COMPRISING A WEB WHICH COVERS BOTH FACES THEREOF**
• **PANNEAU EN LAINE MINERALE DOTE D'UN VOILE RECOUVRANT LES DEUX FACES**
(73) SAINT-GOBAIN ISOVER, Les Miroirs, 18, rue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) SORIANO, Hoyuelos, Esther, E-28029 Madrid, ES
NAVARRO NIEDERCORN, Gabriel, E-28037 Madrid, ES
COLOMA, Alberto, E-19005 Guadalajara, ES
(74) Jamet, Vincent, Saint-Gobain Recherche, 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

(51) **E04D 13/03** (11) **1 518 974 B1**

(25) De (26) De
(21) 03021718.6 (22) 25.09.2003
(84) AT CH DE DK FR GB LI
(43) 30.03.2005
(54) • **Wohndachfenster-Einbauvorrichtung**
• **Mounting device for a roof window**
• **Dispositif de montage pour fenêtre de toit**
(73) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

- (72) Hackelberg, Jürgen, 82275 Emmering, DE Meinikheim, Heiko, 97996 Niederstetten, DE
- (74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

E04D 13/18 → (51) **H01L 31/042**

- (51) **E04F 15/20** (11) **1 416 105 B1**
- (25) NI (26) En
- (21) 03078684.2 (22) 29.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2004
- (30) 01.11.2002 NL 1021809
- (54) • *Schalldämmender Unterbodenaufbau für keramische Bodenbelagelemente oder Naturstein*
• *Sound-insulating subfloor-assembly for floor elements of ceramic or natural stone*
• *Sous-plancher isolant acoustique pour revêtement de sol en céramique ou pierre naturelle*
- (73) Unifloor B.V., Munsterstraat 24, 7418 EV Deventer, NL
- (72) Van den Brand, Gerrit, 7534 CZ Enschede, NL
Bosgoed, Henricus Wilhelmus Frederikus, 7433 CX Schalkhaar, NL
- (74) Lips, Hendrik Jan George, HAAGSCH OCTROOIBUREAU Breitnerlaan 146, 2596 HG Den Haag, NL

E04F 17/02 → (51) **F16L 59/02**

E04G 11/16 → (51) **E04B 2/86**

- (51) **E04H 1/12** (11) **1 716 298 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05708261.2 (22) 09.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
- (86) GB 2005/000436 09.02.2005
- (87) WO 2005/078212 2005/34 25.08.2005
- (30) 11.02.2004 GB 0402924
- (54) • *UNABHÄNGIGE KABINE*
• *A SELF-CONTAINED CABIN*
• *BOITIER AUTONOME*
- (73) Entwistle, Lorne, Prospect House, Whalley Road, Shuttleworth, Ramsbottom Lancashire BLO OED, GB
- (72) Entwistle, Lorne, Shuttleworth, Ramsbottom Lancashire BLO OED, GB
- (74) Bray, Lilian Janet, L. J. Bray & Co. Raw Holme Midgehole Road, Hebden Bridge, West Yorkshire HX7 7AF, GB

(51) **E04H 15/40** (11) **1 228 283 B1**
E04H 15/42

- (25) En (26) En
- (21) 00973662.0 (22) 19.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.08.2002
- (86) US 2000/028900 19.10.2000
- (87) WO 2001/031146 2001/18 03.05.2001
- (30) 28.10.1999 US 428388
- (54) • *TRAGBARE STRUKTUR*
• *PORTABLE STRUCTURE*
• *STRUCTURE PORTABLE*
- (73) Gayton, Charles F., 445 Somerset Place, La Canada, CA 91011, US
- (72) Gayton, Charles F., La Canada, CA 91011, US

- (74) Schlee, Alexander Richard, et al, Vierung, Jentschura & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

E04H 15/42 → (51) **E04H 15/40**

- (51) **E05B 9/00** (11) **0 974 717 B1**
E05B 9/06 **E05C 9/00**
E05B 9/08 **E05B 63/00**
- (25) It (26) En
- (21) 99114341.3 (22) 21.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 26.01.2000
- (30) 21.07.1998 IT MO980166
- (54) • *Schliessvorrichtung mit einem ersten Teil und einem am ersten Teil lösbar verbundenen zweiten Teil*
• *Locking means comprising a first component and a second component which is removably coupled to the first component*
• *Dispositif de fermeture avec un premier élément et avec un deuxième élément, fixé de façon amovible au premier élément*
- (73) DI. BI. Porte Blindate S.r.l., Via Einaudi, 2, 61032 Fano, IT
- (72) Delvecchio, Michele, 61032 Fano, IT
- (74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41100 Modena, IT

E05B 9/06 → (51) **E05B 9/00**

E05B 9/08 → (51) **E05B 9/00**

E05B 17/20 → (51) **E05C 7/04**

E05B 19/04 → (51) **B60K 28/06**

E05B 63/00 → (51) **E05B 9/00**

E05B 65/10 → (51) **E05C 7/04**

- (51) **E05B 65/12** (11) **1 607 555 B1**
B60R 22/34
- (25) De (26) De
- (21) 05004528.5 (22) 02.03.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 21.12.2005
- (30) 15.05.2004 DE 102004024288
- (54) • *Türaussengriff für ein Fahrzeug*
• *Outer door handle for a vehicle*
• *Poignée de porte extérieure pour véhicule*
- (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Metzler, Jürgen, 76571 Gaggenau, DE
Klamser, Herbert, 71120 Grafenau, DE
Kusche, Jörg, 75248 Oelbronn-Duerrn, DE

E05C 1/06 → (51) **E05C 7/04**

- (51) **E05C 7/04** (11) **1 422 369 B1**
E05B 17/20 **E05C 1/06**
E05C 9/00
- (25) De (26) De
- (21) 03020950.6 (22) 16.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.05.2004
- (30) 25.11.2002 DE 20218256 U
- (54) • *Beschlaganordnung für zweiflügelige, setzholzfreie Fenster, Türen oder dergleichen*
• *Fitting assembly for a double-wing door, window or similar without central mullion*

- *Ensemble de ferrure pour porte, fenêtre ou autre à deux vantaux sans meneau central*
- (73) MAYER & CO., Alpenstrasse 173, 5020 Salzburg, AT
- (72) Kofler, Gerhard Erich, 5023 Salzburg, AT
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
- (60) 06011068.1 / 1 698 750

(51) **E05C 7/04** (11) **1 557 514 B1**
E05B 65/10 **E05C 9/04**

- (25) De (26) De
- (21) 05100225.1 (22) 17.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.07.2005
- (30) 21.01.2004 DE 102004003168
- (54) • *Treibriegelverschluss für zweiflügelige Türen mit Panikfunktion*
• *Espagnolette lock for a double-wing door with panic function*
• *Crémone-serrure pour porte à double battants avec fonction anti-panique*
- (73) WILKA SCHLIESSTECHNIK GmbH, Mettmanner Strasse 56-64, D-42549 Velbert, DE
- (72) Bleckmann, Jörg, D-42549 Velbert, DE
- (74) Rieder, Hans-Joachim, et al, Rieder & Partner Anwaltskanzlei Postfach 11 04 51, 42304 Wuppertal, DE

(51) **E05C 9/00** (11) **1 707 719 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 05425179.8 (22) 29.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
- (54) • *Antriebsseinheit für Fenster- und Türrahmen*
• *Drive assembly for door and window frames*
• *Ensemble d'entraînement pour cadres de fenêtre et de porte*
- (73) SAVIO S.p.A., Via Torino, 25 (S.S. 25), 10050 Chiusa San Michele, IT
- (72) Balbo di Vinadio, Aimone, 10123 Torino, IT
- (74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

E05C 9/00 → (51) **E05B 9/00**

E05C 9/00 → (51) **E05C 7/04**

E05C 9/04 → (51) **E05C 7/04**

E05D 3/06 → (51) **E05F 5/10**

E05D 5/02 → (51) **E05D 5/06**

(51) **E05D 5/06** (11) **1 215 356 B1**
E05D 9/00 **E05D 7/00**
E05D 5/02

- (25) De (26) De
- (21) 01127505.4 (22) 17.11.2001
- (84) BE DE IT SE TR
- (43) 19.06.2002
- (30) 18.12.2000 DE 20021404 U
- (54) • *Bandanordnung für Türen, Fenster und dergleichen*
• *Hinge assembly for doors, windows and the like*
• *Ensemble de charnières pour portes, fenêtres et similaires*
- (73) Dr. Hahn GmbH & Co. KG, Trompeterallee 162-170, D-41189 Mönchengladbach, DE
- (72) Palmowsky, Hans-Jürgen, 41836 Hückelhoven, DE

(74) Kluin, Jörg-Eden, et al, Patentanwalt Benrather Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE

E05D 7/00 → (51) **E05D 5/06**

E05D 9/00 → (51) **E05D 5/06**

(51) **E05D 15/00** (11) **1 700 985 B1**
(25) En (26) En
(21) 06002945.1 (22) 14.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.09.2006

(30) 25.02.2005 ES 200500433

20.12.2005 ES 200503126

(54) • *Lagervorrichtung und Verriegelungseinrichtung für Schiebetüre eines Kleiderschranks*

• *Rolling and locking device for sliding wardrobe doors*

• *Dispositif de roulement et de verrouillage pour portes coulissantes d'un garde-robe.*

(73) Rioja Calvo, Miguel Angel, Lecera, 1, 20800 Zarautz (Guipuzcoa), ES

(72) Rioja Calvo, Miguel Angel, 20800 Zarautz (Guipuzcoa), ES

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavarlastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **E05F 1/10** (11) **1 705 328 B1**

(25) It (26) En

(21) 06001484.2 (22) 25.01.2006

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

(43) 27.09.2006

(30) 09.02.2005 IT MI20050181

(54) • *Schliesser/Öffner für Möbeldrehtür*

• *Opening/closing device for a flap door for furniture*

• *Dispositif d'ouverture/fermeture pour portes des meubles*

(73) Effegi Brevetti S.r.l., Via Cava Trombetta 17/25, 20090 Segrate MI, IT

(72) Giovannetti, Antonio, 20090 Segrate (MI), IT

(74) Coggi, Giorgio, et al, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

(51) **E05F 5/10** (11) **1 386 052 B1**

E05F 15/16

(25) En (26) En

(21) 02724456.5 (22) 07.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 04.02.2004

(86) GB 2002/002095 07.05.2002

(87) WO 2002/090699 2002/46 14.11.2002

(30) 09.05.2001 GB 0111252

(54) • *ANTRIEBSVORRICHTUNG*

• *DRIVE ARRANGEMENT*

• *DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT*

(73) GUNTON, Bruce Stanley, 3 Gisborne Close, Yoxall, Staffordshire DE13 8NU, GB

(72) GUNTON, Bruce Stanley, Staffordshire DE13 8NU, GB

(74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **E05F 5/10** (11) **1 725 727 B1**

E05D 3/06

(25) De (26) De

(21) 04763845.7 (22) 06.08.2004

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

(43) 29.11.2006

(86) EP 2004/008806 06.08.2004

(87) WO 2005/088052 2005/38 22.09.2005

(30) 12.03.2004 DE 202004003862 U

(54) • *DÄMPFUNGSVORRICHTUNG FÜR MÖBELSCHARNIERE*

• *DAMPING DEVICE FOR FURNITURE HINGES*

• *DISPOSITIF AMORTISSEUR POUR DES CHARNIERES DE MEUBLES*

(73) MEPLA-WERKE LAUTENSCHLÄGER GmbH & Co. KG, Egerländerstrasse 2, D-64354 Reinheim, DE

(72) GALLASCH, Steffen, 64711 Erbach, DE SCHNEIDER, Gabriele, 64407 Fränkisch-Crumbach, DE

VOELKER, Gerd, 64560 Riedstadt/Leeheim, DE

(74) Helber, Friedrich, Zenz, Helber, Hosbach & Partner Patentanwälte Scheuergasse 24, 64673 Zwingenberg, DE

(51) **E05F 11/38** (11) **1 229 198 B1**

E05F 11/48

(25) De (26) De

(21) 02002517.7 (22) 02.02.2002

(84) DE ES FR GB

(43) 07.08.2002

(30) 06.02.2001 DE 10105572

06.06.2001 DE 10127438

(54) • *Seilzug-Fensterheber zum Verschieben einer Fensterscheibe mit Mitnehmer und verrastbarem Gleitelement*

• *Cable-operated window lifter for sliding a window pane with a connector and a lockable slider element*

• *Lève-glace à câble pour le coulissement d'une fenêtre avec un élément d'entraînement et une coulisse verrouillable*

(73) Küster Automotive Door Systems GmbH, Am Bahnhof 13, 35630 Ehringshausen, DE

(72) Kilp, Carsten, 61184 Karben, DE

(74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE

E05F 11/48 → (51) **E05F 11/38**

E05F 15/16 → (51) **E05F 5/10**

E06B 3/663 → (51) **B21D 17/02**

E06B 3/96 → (51) **E06B 7/23**

(51) **E06B 3/964** (11) **1 398 452 B1**

(25) De (26) De

(21) 02020747.8 (22) 16.09.2002

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

SI

(43) 17.03.2004

(54) • *Rahmenhohlprofile aus Kunststoff oder Metall*

• *Plastic or metal hollow frame section members*

• *Profilsés d'encadrement creux en matière plastique ou métallique*

(73) Fosodeder, Hubert, Albertsham 10, 4902 Wolfsegg, AT

(72) Fosodeder, Hubert, 4902 Wolfsegg, AT

(74) Staudt, Armin Walter, Patentanwalt Auf der Mauer 8, 63674 Altenstadt, DE

(51) **E06B 7/215** (11) **1 365 099 B1**

(25) En (26) En

(21) 03425168.6 (22) 19.03.2003

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

(43) 26.11.2003

(30) 24.05.2002 IT BS20020065 U

(54) • *Vorrichtung für das Ausschliessen von Luftzügen*

• *Draught excluding device for doors*

• *Dispositif pour exclure les courants d'air*

(73) Comaglio S.r.l., 4/B Via Industriale, 25080 Muscoline (Brescia), IT

(72) Comaglio, Aldo, 25085 Gavardo (Brescia), IT Vezzola, Caterina, 25085 Gavardo (Brescia), IT

(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

(51) **E06B 7/23** (11) **1 179 653 B1**
E06B 3/96

(25) De (26) De

(21) 01118296.1 (22) 31.07.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 13.02.2002

(30) 12.08.2000 DE 20013946 U

(54) • *Abdichtung einer Tür- oder Fensterecke*

• *Seal for a door or window corner*

• *Dispositif d'étanchéité pour un coin de porte ou fenêtre*

(73) Niemann, Hans Dieter, Am Hügel 17, 50169 Kerpen-Horrem, DE

(72) Niemann, Hans-Dieter, 51069 Kerpen-Horrem, DE

Witte, Manuela, 41539 Dormagen, DE

(74) Draudt, Axel Hermann Christian, et al, Christophersen & Partner Patentanwälte Lönsstrasse 59, 42289 Wuppertal, DE

E06B 9/303 → (51) **E06B 9/322**

(51) **E06B 9/322** (11) **1 660 750 B1**
E06B 9/303

(25) Fr (26) Fr

(21) 04786280.0 (22) 06.08.2004

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

(43) 31.05.2006

(86) FR 2004/002107 06.08.2004

(87) WO 2005/028802 2005/13 31.03.2005

(30) 05.09.2003 FR 0310570

(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER JALOUSIE*

• *DEVICE FOR CONTROLLING A VENETIAN BLIND*

• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN STORE VENITIEN*

(73) Mariton S.A., 31, boulevard Joliot Curie, 13250 Saint Chamas, FR

(72) MAUMI, Pierre-Luc, 13006 Marseille, FR PASSINI, Laurent, 13390 Auriol, FR

QUILLOT, Dominique, 13300 Salon de Provence, FR

(74) Domange, Maxime, Cabinet Beau de Lomenie 232, avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

E06C 1/18 → (51) **E06C 1/22**

(51) **E06C 1/22** (11) **1 668 218 B1**
E06C 7/44 **E06C 1/18**

(25) De (26) De

(21) 04740979.2 (22) 14.07.2004

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

(43) 14.06.2006

(86) EP 2004/007758 14.07.2004

(87) WO 2005/012683 2005/06 10.02.2005

(30) 18.07.2003 CH 126203

(54) • *LEITER MIT SICHERHEITSEINRICHTUNG*

- LADDER WITH SECURITY DEVICE
 - ECHELLE AVEC DISPOSITIF DE SECURITE
- (73) Bichsel, Ursula, 8912 Obfelden, CH
 (72) Bichsel, Ursula, 8912 Obfelden, CH
 (74) Luchs, Willi, Luchs & Partner, Patentanwälte, Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

(51) **E06C 7/18** (11) **1 574 662 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05004800.8 (22) 04.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.09.2005
 (30) 12.03.2004 DE 202004003876 U
 (54) • Sicherungsvorrichtung
 • Safety device
 • Dispositif de sécurité

(73) DOKA Industrie GmbH, Reichsstrasse 23, 3300 Amstetten, AT
 (72) Peneder, Johann, 3325 Ferschnitz, AT
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

E06C 7/44 → (51) **E06C 1/22**

(51) **E06C 7/46** (11) **1 367 213 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03356083.0 (22) 27.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.12.2003
 (30) 30.05.2002 FR 0206648
 (54) • Gelenkiger Holmschuh für Leitern
 • Articulating ladder foot
 • Pied d'échelle articulé

(73) Etablissements Sklop, 76 avenue d'Espagne, Bidos, 64400 Oloron Sainte Marie, FR
 (72) Gabe, Jean-Marie, 64400 Oloron Sainte Marie, FR
 (74) Guerre, Dominique, et al, Cabinet Germain et Maureau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

E21B 17/00 → (51) **E21B 43/10**

(51) **E21B 17/10** (11) **1 650 400 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04105166.5 (22) 20.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK
 (43) 26.04.2006
 (54) • Bohrstrangstabilisator
 • Drill string stabiliser
 • Stabilisateur de train de tiges de forage

(73) European Drilling Projects B.V., Marconistraat 3, 1704 RG Heerhugowaard, NL
 (72) Newman, Michael Thomas, 1747 GE, Tuitjehoorn, NL
 (74) Vernout, Robert, Arnold & Siedsma, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **E21B 19/06** (11) **1 619 349 B1**
E21B 19/16 **E21B 19/24**
B66D 3/00

(25) En (26) En
 (21) 05015598.5 (22) 19.07.2005
 (84) DE GB NL
 (43) 25.01.2006
 (30) 20.07.2004 US 589495 P
 (54) • Oberantrieb zur Verbindung von Futterrohren
 • Top drive for connecting casing
 • Entraînement au sommet pour raccordement de tubage

- (73) WEATHERFORD/LAMB, INC., 515 Post Oak Blvd., Suite 600, Houston, TX 77027, US
 (72) Pietras, Bernd-Georg, 30900 Wedemark, DE
 (74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

E21B 19/16 → (51) **E21B 19/06**

E21B 19/24 → (51) **E21B 19/06**

E21B 21/08 → (51) **E21B 33/038**

E21B 29/10 → (51) **E21B 43/10**

(51) **E21B 33/038** (11) **1 700 000 B1**
E21B 21/08

(25) En (26) En
 (21) 04806532.0 (22) 25.10.2004
 (84) DK ES GB
 (43) 13.09.2006
 (86) IB 2004/004372 25.10.2004
 (87) WO 2005/042917 2005/19 12.05.2005
 (30) 30.10.2003 US 697204
 (54) • UNTERDRUCK-BOHREN VON BOHRLÖCHERN UND -PRODUKTION
 • UNDERBALANCED WELL DRILLING AND PRODUCTION
 • PRODUCTION ET FORAGE DE PUITES EN DEPRESSION

(73) Stena Drilling Ltd., Ullevi House, Greenbank Crescent, East Tullos, Aberdeen AB12 3BG, GB

(72) HUMPHREYS, Gavin, Ullevi House, Aberdeen AB12 3BG, GB

(74) Samsom & Partner, Patentanwälte Widemayerstraße 5, 80538 München, DE

(60) 07008662.4 / 1 808 569

E21B 33/12 → (51) **E21B 43/10**

E21B 33/124 → (51) **E21B 43/10**

E21B 33/127 → (51) **E21B 43/10**

(51) **E21B 37/06** (11) **1 639 228 B1**
E21B 43/14 **E21B 43/20**

(25) En (26) En
 (21) 04740375.3 (22) 25.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.03.2006
 (86) EP 2004/006975 25.06.2004
 (87) WO 2005/001241 2005/01 06.01.2005
 (30) 25.06.2003 US 482271 P
 25.06.2003 US 482257 P

(54) • VERFAHREN ZUR STIMULIERUNG EINER ÖLBOHRUNG DURCH VERWENDUNG VERSCHIEDENER ABLAGERUNGSINHIBITOREN
 • METHOD FOR STIMULATING AN OILFIELD COMPRISING USING DIFFERENT SCALE-INHIBITORS
 • PROCEDE POUR STIMULER UN CHAMP PETROLIFERE CONSISTANT A UTILISER DIFFERENTS ANTITARTRES

(73) RHODIA CHIMIE, 26, Quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne Billancourt Cedex, FR
 (72) HILLS, Emma, Leeds, Yorkshire LS1 76QW, GB

(74) TOUZET, Sylvie, F-92160 Antony, FR
 LANGLOIS, Bruno, F-75012 Paris, FR

(74) Seugnet, Jean Louis, et al, RHODIA SERVICES Direction de la Propriété Industrielle 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

- (51) **E21B 41/00** (11) **1 738 051 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05725403.9 (22) 10.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.01.2007
 (86) US 2005/008211 10.03.2005
 (87) WO 2005/088066 2005/38 22.09.2005
 (30) 11.03.2004 US 797961

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR BOHRABFALLENTSORGUNGSTECHNIK UND EINEN PROBABILISTISCHEN ANSATZ VERWENDENDE PROZESSE

• METHOD AND APPARATUS FOR DRILLING WASTE DISPOSAL ENGINEERING AND OPERATIONS USING A PROBABILISTIC APPROACH

• PROCEDE ET APPAREIL RELATIFS A L'ELABORATION ET AU FONCTIONNEMENT D'UNE DECHARGE DE DEBLAIS DE FORAGE, RECOURANT A UNE APPROCHE PROBABILISTIQUE

(73) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US

(72) GEEHAN, Thomas, Houston, TX 77007-8109, US

GUO, Quanxin, Sugar Land, TX 77479, US

(74) Müller, Gerald Christian, et al, Hansmann & Vogeser Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

E21B 43/08 → (51) **E21B 43/10**

(51) **E21B 43/10** (11) **1 223 305 B1**
E21B 43/08 **E21B 33/127**
E21B 33/12 **E21B 33/124**

E21B 29/10 **E21B 17/00**
A61F 2/06 **F16L 11/00**
F16B 4/00

(25) En (26) En
 (21) 02290106.0 (22) 15.01.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 17.07.2002

(30) 16.01.2001 US 261749 P
 08.06.2001 US 296875 P

(54) • Bistabile, ausdehnbare Vorrichtung und Verfahren zum Ausdehnen einer solchen Vorrichtung

• Bi-stable expandable device and method for expanding such a device

• Dispositif élargissable bistable et procédé pour l'élargissement d'un tel dispositif

(73) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER, 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR

(84) FR

(73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG Den Haag, NL

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI GR IE IT LI LU MC PT SE

(73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG

(84) GB NL

(72) Hart, Barrie, Ipswich, Suffolk PK4 3BP, GB
 Johnson, Craig D., Montgomery, Texas 77356, US

Schetky, L. McD., Camden, Maine 04843, US

(74) Raybaud, Hélène F. A., Intellectual Property Law Counsel Etudes & Productions Schlumberger 1, rue Henri Becquerel B.P. 202, 92142 Clamart, FR

E21B 43/14 → (51) **E21B 37/06**

E21B 43/20 → (51) **E21B 37/06**

E21B 47/12 → (51) G01V 3/02	
(51) E21B 49/08 (11) 1 807 606 B1 G01N 33/28	
(25) En (26) En (21) 05811025.5 (22) 01.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 18.07.2007 (86) EP 2005/055680 01.11.2005 (87) WO 2006/048418 2006/19 11.05.2006 (30) 01.11.2004 EP 04105442	
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DOSIERUNG DER PRODUKTION VON ÖLBOHR-LÖCHERN • METHOD AND SYSTEM FOR PRODUCTION METERING OF OIL WELLS • PROCEDE ET SYSTEME POUR MESURER LA PRODUCTION DE PUIITS DE PETROLE	
(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL	
(72) POULISSE, Hennie Nico Jan, NL-2288 GD Rijswijk, NL	
(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL	
<hr/>	
(51) E21D 11/08 (11) 1 243 753 B1 E21D 11/10	
(25) De (26) De (21) 02006028.1 (22) 16.03.2002	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 25.09.2002 (30) 23.03.2001 DE 10114615	
(54) • Tübbingelement zum Auskleiden von Tunneln • Tubing segment for lining a tunnel • Élément de couvélage de revêtement de tunnels	
(73) Hochtief Aktiengesellschaft, Opernplatz 2, 45128 Essen, DE	
(72) Dipl.-Ing. Dahl Johannes, D-44225 Dortmund, DE	
(74) Rohmann, Michael, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE	
<hr/>	
E21D 11/10 → (51) E21D 11/08	
(51) E21D 15/48 (11) 1 563 166 B1	
(25) En (26) En (21) 03783807.5 (22) 06.11.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 17.08.2005 (86) ZA 2003/000168 06.11.2003 (87) WO 2004/044382 2004/22 27.05.2004 (30) 08.11.2002 ZA 200209083	
(54) • GRUBENSTEMPEL • MINE SUPPORT • SUPPORT DE MINE	
(73) Grinaker-LTA Limited, 30 van der Bijl Street, 1779 Westonaria, ZA	
(72) ERASMUS, Nico, 1779 Westonaria, ZA	
(74) VISAGIE, Joseph, Cornelius, 1779 Westonaria, ZA	
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE	
<hr/>	
(51) E21F 1/00 (11) 1 544 408 B1 F24F 13/14	
(25) Da (26) En (21) 04388091.3 (22) 16.12.2004	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 22.06.2005 (30) 16.12.2003 DK 200301859	
(54) • System zur Rauchgasabfuhr in Tunneln • A system for exhausting flue gases in a tunnel • Système d'évacuation de gaz de fumée dans un tunnel	
(73) VID ApS, Svalbardvej 13, 5700 Svendborg, DK	
(72) Palle, Carsten, 5683 Haarby, DK	
(74) Larsen, Hans Ole, Larsen & Birkeholm A/S, Banegårdspladsen 1, P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK	
<hr/>	
F01D 5/00 → (51) B23P 6/00	
<hr/>	
F01D 5/08 → (51) F01D 9/04	
<hr/>	
F01D 5/28 → (51) B08B 7/00	
<hr/>	
F01D 5/28 → (51) F04D 29/42	
<hr/>	
(51) F01D 9/04 (11) 1 057 974 B1 F01D 25/24 F01D 5/08	
(25) En (26) En (21) 00304595.2 (22) 31.05.2000	
(84) DE ES FR GB (43) 06.12.2000 (30) 31.05.1999 IT MI991208	
(54) • Gasturbinenleitapparat • Stator nozzle for gas turbines • Aubes de guidage pour turbines à gaz	
(73) Nuovo Pignone Holding S.P.A., 2, Via Felice Matteucci, 50127 Firenze, IT	
(72) Frosini, Franco, 50019 Sesto Fiorentino, Florence, IT	
(74) Jacopetti, Piero, 51010 Uzzano, Pistoia, IT	
(74) Goode, Ian Roy, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	
<hr/>	
F01D 25/00 → (51) B08B 7/00	
<hr/>	
F01D 25/24 → (51) F01D 9/04	
<hr/>	
F01L 1/047 → (51) B21D 53/84	
<hr/>	
(51) F01L 1/18 (11) 1 711 691 B1 F01L 1/24	
(25) De (26) De (21) 05714915.5 (22) 01.02.2005	
(84) IT (43) 18.10.2006 (86) DE 2005/000153 01.02.2005 (87) WO 2005/075795 2005/33 18.08.2005 (30) 06.02.2004 DE 102004005831	
(54) • VERBINDUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN BETÄTIGUNGSHEBEL UND EIN ABSTÜZ-ELEMENT EINER VENTILSTEUERUNG EINER BRENNKRAFTMASCHINE • JOINING DEVICE FOR AN ACTUATING LEVER AND A SUPPORTING ELEMENT OF A VALVE OPERATING MECHANISM OF A COMBUSTION ENGINE • DISPOSITIF DE LIAISON POUR LEVIER DE COMMANDE ET ELEMENT D'APPUY D'UN MECANISME D'ACTIONNEMENT DE SOU-PAPE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE	
(73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE	
(72) GÜNTNER, Manfred, 95692 Konnersreuth, DE	
(74) JÄKEL, Martin, 96114 Hirschaid, DE ERNSTBERGER, Stephan, 95679 Walder-shof, DE	

WOITOWITZ, Franz-Holger, 66424 Homburg, DE	
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE	
<hr/>	
F01L 1/24 → (51) F01L 1/18	
<hr/>	
(51) F01L 9/04 (11) 1 384 861 B1 F02D 13/06	
(25) Fr (26) Fr (21) 03300069.6 (22) 21.07.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 28.01.2004 (30) 26.07.2002 FR 0209547	
(54) • Brennkraftmaschine mit Prozessor und Elektromechanische Antriebe zur Ventilsteuerung • Internal combustion engine with a processor and electromechanical actuators for controlling the valves • Moteur à combustion interne muni d'un processeur et d'actionneurs électromécaniques de commande de soupapes	
(73) Peugeot Citroen Automobiles SA, 65-71, Boulevard du Château, 92200 Neuilly sur Seine, FR	
(72) Bernier, Loic, 92250, LA GARENNE COLOMBES, FR	
(74) Grynwald, Albert, et al, SCHMIT - CHRETIEN - SCHIHIN SNC - CABINET GRYNWALD 16 Rue de la Paix, 75002 Paris, FR	
<hr/>	
(51) F01N 1/00 (11) 1 597 460 B1 F01N 7/00	
(25) En (26) En (21) 04737274.3 (22) 23.02.2004	
(84) DE FR GB (43) 23.11.2005 (86) US 2004/005386 23.02.2004 (87) WO 2004/075623 2004/37 10.09.2004 (30) 25.02.2003 US 373821	
(54) • SCHALLDÄMPFER • MUFFLER • SILENCIEUX	
(73) Tenneco Automotive Operating Company Inc., 500 North Field Drive, Lake Forest, Illinois 60045, US	
(72) WARMENHOVEN, John Lewis, Chelsea, MI 48118, US	
(74) Wenger, Joel-Théophile, Leman Consulting S.A. Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH	
<hr/>	
F01N 3/023 → (51) F02D 41/02	
<hr/>	
(51) F01N 3/20 (11) 1 741 888 B1	
(25) De (26) De (21) 06013194.3 (22) 27.06.2006	
(84) DE FR GB IT SE (43) 10.01.2007 (30) 06.07.2005 DE 102005031510	
(54) • Vorratsbehälter eines Kraftfahrzeugs • Storage tank of a motor vehicle • Réservoir d'un véhicule automobile	
(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE	
(72) Kerres, Wilhelm, Dr. Ing., 70327 Stuttgart, DE	
<hr/>	
(51) F01N 3/20 (11) 1 799 979 B1	
(25) De (26) De (21) 05798162.3 (22) 07.10.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 27.06.2007	

- (86) EP 2005/010815 07.10.2005
- (87) WO 2006/040086 2006/16 20.04.2006
- (30) 13.10.2004 DE 102004050023
- (54) • *EINRICHTUNG ZUR DOSIERTEN EINSPRITZUNG EINES REDUKTIONSMITTELS IN DEN ABGASTRAKT EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
- *DEVICE FOR THE METERED INJECTION OF A REDUCING AGENT INTO THE EXHAUST MANIFOLD OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *DISPOSITIF D'INJECTION DOSEE D'UN AGENT DE REDUCTION DANS LA TUBULURE DE GAZ D'ECHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (73) L'ORANGE GMBH, Porschestrasse 30, D-70435 Stuttgart, DE
- (72) BAKAJ, Leo, 70736 Fellbach, DE
- MALITSKY, Wilhelm, 74360 Ilfeld-Helfenberg, DE
- (74) Winter, Josef, MTU Friedrichshafen GmbH Maybachplatz 1, 88045 Friedrichshafen, DE

F01N 3/30 → (51) **F02B 37/10**

F01N 7/00 → (51) **F01N 1/00**

- (51) **F01N 11/00** (11) **1 517 013 B1**
- F02D 41/02** **F02D 41/14**
- (25) En (26) En
- (21) 04019321.1 (22) 13.08.2004
- (84) DE FR
- (43) 23.03.2005
- (30) 11.09.2003 JP 2003320187
- (54) • *Vorrichtung zur Steuerung eines Motors*
- *Engine control apparatus*
- *Dispositif pour le contrôle d'un moteur*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Nakagawa, Shinji, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Hori, Toshio, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Nagano, Masami, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **F01N 11/00** (11) **1 794 423 B1**
- F02D 41/34** **F02D 41/14**
- (25) De (26) De
- (21) 05774021.9 (22) 04.08.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 13.06.2007
- (86) EP 2005/053853 04.08.2005
- (87) WO 2006/027299 2006/11 16.03.2006
- (30) 08.09.2004 DE 102004043535
- (54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON ZYLINDERBEZOGENEN EINZELKATALYSATOREN EINER OTTO-MEHRZYLINDERBRENNKRAFTMASCHINE*
- *METHOD FOR DIAGNOSING CYLINDER-BASED INDIVIDUAL CATALYSTS OF A MULTI-CYLINDER SPARK IGNITED INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *PROCEDE DE DIAGNOSTIC DE CATALYSEURS INDIVIDUELS ASSOCIES AUX CYLINDRES DANS UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE MULTICYLINDRE A ALLUMAGE COMMANDE*
- (73) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
- (72) KETTERER, Alexander, 93186 Pettendorf/Adlersberg, DE
- RÖSEL, Gerd, 93055 Regensburg, DE

- (51) **F01N 11/00** (11) **1 844 220 B1**
- F02D 41/02** **F02D 41/14**
- (25) De (26) De

- (21) 06705896.6 (22) 01.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.10.2007
- (86) DE 2006/000167 01.02.2006
- (87) WO 2006/081809 2006/32 10.08.2006
- (30) 02.02.2005 DE 102005004670
- (54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE DES ALTERUNGSGRADES EINES IM ABGASKANAL EINER BRENNKRAFTMASCHINE ANGEORDNETEN KATALYSATORS*
- *METHOD FOR DIAGNOSING THE DEGREE OF AGEING OF A CATALYST ARRANGED IN THE EXHAUST GAS CHANNEL OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *PROCEDE DE DIAGNOSTIC DU DEGRE DE VIEILLISSEMENT D'UN CATALYSEUR PLACE DANS LE CONDUIT D'ECHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (73) IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr, Carnotstrasse 1, 10587 Berlin, DE
- (72) BERGER, Ulrich, 38518 Gifhorn, DE
- LAPPE, Stefan, 38553 Wasbüttel, DE
- WILKENS, Olaf, 38108 Braunschweig, DE
- (74) Buss, Fritz Gerd, IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr Kauffahrtei 45, 09120 Chemnitz, DE

(51) **F01P 3/20** (11) **1 700 015 B1**

- F01P 11/06** **C23F 13/02**
- B63H 21/38** **B63J 2/12**
- (25) NI (26) En
- (21) 04808801.7 (22) 17.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
- (86) NL 2004/000885 17.12.2004
- (87) WO 2005/073531 2005/32 11.08.2005
- (30) 19.12.2003 NL 1025078
- (54) • *KÜHLER ZUR VERWENDUNG IN EINER AUSSENHAUTTASCHE*
- *WELL COOLER*
- *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT POUR UTILISATION DANS UNE CAVITÉ SITUÉE À LA SURFACE EXTÉRIEURE D'UNE COQUE*
- (73) Pahebo Beheer B.V., Wanroijseweg 26, NL-5451 HA Mill, NL
- (72) VAN BOXTEL, Hermanus, Gerardus, Maria, NL-5451 HA Mill, NL
- (74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

F01P 3/22 → (51) **F01P 9/02**

- (51) **F01P 9/02** (11) **1 831 513 B1**
- F01P 3/22**
- (25) En (26) En
- (21) 04806552.8 (22) 24.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.09.2007
- (86) IB 2004/004393 24.12.2004
- (87) WO 2006/067553 2006/26 29.06.2006
- (54) • *MOTORKÜHLSYSTEM*
- *ENGINE COOLING SYSTEM*
- *SYSTEME DE REFROIDISSEMENT DE MOTEUR*
- (73) RENAULT TRUCKS, 99 route de Lyon, 69800 St Priest, FR
- (72) JUSTIN, Thomas, 69530 Brignais, FR
- (74) Putet, Gilles, RENAULT TRUCKS Volvo Technology-Corporate Patents TER E80 1 10 99, Route de Lyon, 69806 Saint Priest, FR

F01P 11/06 → (51) **F01P 3/20**

- (51) **F02B 23/06** (11) **1 645 734 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05300798.5 (22) 06.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.04.2006
- (30) 07.10.2004 FR 0452296
- (54) • *Brennkraftmaschine mit einem Einspritzventil mit optimierten Kraftstoffspritzstrahlen*
- *Internal combustion engine having an injector with optimised jets*
- *Moteur à combustion interne comportant un injecteur de carburant à jets optimisés*
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Levy, Franck, 91590, Guigneville sur Essone, FR
- Brun, Eric, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
- Dehoux, Stephan, 92160, Antony, FR
- Fasolo, Bertrand, 92160, Antony, FR

(51) **F02B 29/04** (11) **1 561 021 B1**

- F02M 25/07** **F02M 31/04**
- F02M 31/10**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03780206.3 (22) 30.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.08.2005
- (86) FR 2003/002866 30.09.2003
- (87) WO 2004/044402 2004/22 27.05.2004
- (30) 12.11.2002 FR 0214120
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR WÄRMEREGELUNG DER EINLASSLUFT FÜR EINEN MOTOR UND DURCH DEN MOTOR ABGEGEBENES RÜCKGEFÜHRTES ABGAS*
- *DEVICE FOR THE THERMAL REGULATION OF THE INTAKE AIR FOR AN ENGINE AND THE RECIRCULATED EXHAUST GAS EMITTED BY SAID ENGINE.*
- *DISPOSITIF DE REGULATION THERMIQUE DE L'AIR D'ADMISSION D'UN MOTEUR ET DE GAZ D' ECHAPPEMENT RECIRCULES EMIS PAR CE MOTEUR.*
- (73) Peugeot Citroen Automobiles SA, 65-71, Boulevard du Château, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (72) TOMASELLI, Ludovic, F-92400 Courbevoie, FR
- MONIE, Nicolas, F-92250 La Garenne Colombes, FR
- (74) Berger, Helmut, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

F02B 37/02 → (51) **F02B 37/10**

- (51) **F02B 37/10** (11) **1 498 590 B1**
- F02B 37/02** **F01N 3/30**
- F02D 9/04**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04291712.0 (22) 07.07.2004
- (84) DE GB IT
- (43) 19.01.2005
- (30) 15.07.2003 FR 0308635
- (54) • *Aufgeladene Viertakt-Brennkraftmaschine mit einer volumenändernden Abgasvorrichtung und Betriebsverfahren für eine solche Brennkraftmaschine*
- *Turbocharged four stroke internal combustion engine having a variable volume exhaust gas device and method of operating such an engine*

- *Moteur à combustion interne à quatre temps suralimenté avec dispositif d'échappement des gaz d'échappement à volume variable et procédé de fonctionnement d'un tel moteur*
- (73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue du Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
(72) Pagot, Alexandre, 92500 Rueil-Malmaison, FR

F02B 37/18 → (51) **F02B 37/22**

- (51) **F02B 37/22** (11) **1 812 698 B1**
F02B 37/18
- (25) De (26) De
(21) 05805701.9 (22) 08.11.2005
(84) DE FR GB IT SE
(43) 01.08.2007
(86) EP 2005/011928 08.11.2005
(87) WO 2006/053653 2006/21 26.05.2006
(30) 18.11.2004 DE 102004055571
- **ABGASTURBOLADER FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE**
 - **EXHAUST-GAS TURBOCHARGER FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
 - **TURBOCOMPRESSEUR A GAZ D'ECHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**
- (73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) HERTWECK, Gernot, 70736 Fellbach, DE
HIRTH, Torsten, 71277 Rutesheim, DE
KRÄTSCHMER, Stephan, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
LÖFFLER, Paul, 70199 Stuttgart, DE
SUMSER, Siegfried, 70327 Stuttgart, DE

F02B 41/04 → (51) **F02B 75/04**

- (51) **F02B 61/04** (11) **1 233 164 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02001795.0 (22) 25.01.2002
(84) DE FR SE
(43) 21.08.2002
(30) 14.02.2001 JP 2001037601
- **Aussenbordmotor**
 - **Outboard engine**
 - **Moteur hors-bord**
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Kuroda, Tatsuya, 4-1 Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Tsubouchi, Masanori, 4-1 Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Tsusaka, Haruo, 4-1 Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Tsunoda, Masaki, 4-1 Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
(74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **F02B 75/04** (11) **1 426 585 B1**
F02B 41/04
- (25) En (26) En
(21) 03257347.9 (22) 20.11.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 09.06.2004
(30) 20.11.2002 JP 2002336292
02.07.2003 JP 2003270282
- **Brennkraftmaschine mit variabeln Kolbenhub**
 - **Variable stroke engine**
 - **Moteur avec course du piston variable**
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Yamada, Yoshikazu, Wako-shi Saitama, JP

- Sato, Yoshikazu, Wako-shi Saitama, JP
(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F02C 7/232 → (51) **F02M 49/00**

F02C 9/26 → (51) **F02M 49/00**

F02C 9/30 → (51) **F02M 49/00**

F02D 9/04 → (51) **F02B 37/10**

F02D 13/02 → (51) **F02D 41/00**

F02D 13/06 → (51) **F01L 9/04**

F02D 23/02 → (51) **F02D 41/38**

F02D 31/00 → (51) **F02D 41/06**

- (51) **F02D 35/02** (11) **1 664 508 B1**
F02D 41/40 **F02M 65/00**
F02P 17/12 **F02P 5/152**
- (25) De (26) De
(21) 04766442.0 (22) 06.08.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/051738 06.08.2004
(87) WO 2005/031137 2005/14 07.04.2005
(30) 17.09.2003 DE 10343069

- **VERFAHREN ZUR QUANTIFIZIERUNG EINER VOREINSPRITZUNG BEI EINEM KRAFTSTOFFEINSPRITZSYSTEM EINER BRENNKRAFTMASCHINE SOWIE VORRICHTUNG**
 - **METHOD FOR QUANTIFYING A PRE-INJECTION IN A FUEL INJECTION SYSTEM OF A COMBUSTION ENGINE, AND DEVICE**
 - **PROCEDE DE QUANTIFICATION D'UNE PREINJECTION DANS LE SYSTEME D'INJECTION DE CARBURANT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET DISPOSITIF CORRESPONDANT**
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BÖHNIG, Ralf, 93049 Regensburg, DE
HIRN, Rainer, 93073 Neutraubing, DE
SCHLEGL, Thomas, 93055 Regensburg, DE
ZIMMER, Christian, 93053 Regensburg, DE

F02D 37/02 → (51) **F02D 41/06**

- (51) **F02D 41/00** (11) **1 546 533 B1**
F02D 13/02
- (25) En (26) En
(21) 04736136.5 (22) 04.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 29.06.2005
(86) JP 2004/008185 04.06.2004
(87) WO 2004/109079 2004/51 16.12.2004
(30) 04.06.2003 JP 2003159171

- **SYSTEM ZUR STEUERUNG DER VENTIL-BETÄTIGUNG IN EINER VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINE**
 - **APPARATUS FOR CONTROLLING VALVE ACTUATION IN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
 - **APPAREIL POUR COMMANDER L'ACTIONNEMENT D'UNE SOUPEAPE DANS UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) HIROWATARI, Seiji, c/o Toyota Jidosha K K, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
IDOGAWA, Masanao, c/o Toyota Jidosha K K, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

- (74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F02D 41/00** (11) **1 627 141 B1**
(25) En (26) En
(21) 04730087.6 (22) 28.04.2004

- (84) DE FR GB IT
(43) 22.02.2006
(86) JP 2004/006202 28.04.2004
(87) WO 2004/104394 2004/49 02.12.2004
(30) 23.05.2003 JP 2003146101
16.12.2003 JP 2003418590
- **STEUERVORRICHTUNG FÜR EINE MEHR-ZYLINDRIGE BRENNKRAFTMASCHINE**
 - **CONTROL DEVICE FOR MULTICYLINDER INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
 - **DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR THERMIQUE A CYLINDRES MULTIPLES**

- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) TSUNOOKA, Takashi, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
HIRAKU, Keizo, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
NAKASAKA, Yukihiko, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
HASHIZUME, Akira, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
KANAI, Hiroshi, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
FUWA, Naohide, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
KAGA, Tomoyuki, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

- (74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
(60) 06024739.2 / 1 757 789

(51) **F02D 41/02** (11) **1 291 514 B1**
F02D 41/40 **F02D 41/14**
F01N 3/023

- (25) En (26) En
(21) 02019819.8 (22) 05.09.2002
(84) DE FR
(43) 12.03.2003
(30) 07.09.2001 JP 2001272262
07.09.2001 JP 2001272263

- **Vorrichtung zur Steuerung der Abgasabgabe eines Motors**
 - **Exhaust emission control device of engine**
 - **Dispositif de commande d'émission d'échappement d'un moteur**
- (73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP
(72) Terada, Mikio, Mitsubishi Jidosha Kogyo K. K., Tokyo, JP
Oohashi, Kazuya, Mitsubishi Jidosha Kogyo K. K., Tokyo, JP
Taniguchi, Hiroki, Mitsubishi Jidosha Kogyo K. K., Tokyo, JP
Hatano, Koyoshi, Mitsubishi Jidosha Kogyo K. K., Tokyo, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **F02D 41/02** (11) **1 471 235 B1**
F02D 41/14 **F02D 41/18**
F02D 41/06

(25) En (26) En
(21) 03023844.8 (22) 20.10.2003
(84) DE FR IT
(43) 27.10.2004
(30) 25.04.2003 JP 2003120860
(54) • Brennkraftmaschinensteuerungssystem
• Engine control system
• Système de commande de moteur
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Nakagawa, Shiniji, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Ohsuga, Minoru, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Nemoto, Mamoru, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Shimada, Kosaku, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Hori, Toshio, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

F02D 41/02 → (51) **F01N 11/00**

F02D 41/04 → (51) **F02D 41/38**

(51) **F02D 41/06** (11) **1 288 471 B1**
F02D 37/02 **F02D 31/00**
(25) De (26) De
(21) 02018054.3 (22) 13.08.2002
(84) CZ DE ES FR GB IT
(43) 05.03.2003
(30) 28.08.2001 DE 10141929
(54) • Verfahren zum Starten eines Ottomotors
• Method for starting a spark-ignition engine
• Méthode pour démarrer un moteur à allumage commandé
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) Herding, Gerald, Dr., 38444 Wolfsburg, DE
Brömer, Arne, 38531 Rötgesbüttel, DE

F02D 41/06 → (51) **F02D 41/02**

F02D 41/10 → (51) **F02D 41/38**

(51) **F02D 41/14** (11) **1 370 759 B1**
(25) De (26) De
(21) 02722045.8 (22) 05.02.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 17.12.2003
(86) EP 2002/001164 05.02.2002
(87) WO 2002/073019 2002/38 19.09.2002
(30) 10.03.2001 DE 10111586
(54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB VON BRENNKRAFTMASCHINEN
• METHOD FOR OPERATING INTERNAL COMBUSTION ENGINES
• PROCEDE PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) POTT, Ekkehard, 38518 Gifhorn, DE
(74) Pohlmann, Bernd Michael, Patentanwalt Günthersburgallee 40, 60316 Frankfurt am Main, DE

F02D 41/14 → (51) **F01N 11/00**

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/02**

F02D 41/14 → (51) **F23N 1/00**

F02D 41/18 → (51) **F02D 41/02**

(51) **F02D 41/20** (11) **1 704 316 B1**
(25) De (26) De
(21) 04803891.3 (22) 15.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.09.2006
(86) EP 2004/014271 15.12.2004
(87) WO 2005/059337 2005/26 30.06.2005
(30) 18.12.2003 DE 10359675
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STEUERN EINES VENTILS UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STEUERN EINER PUMPE-D SE-VORRICHTUNG MIT DEM VENTIL
• METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING A VALVE AND METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING A PUMP-NOZZLE DEVICE WITH A VALVE
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR REGULER UNE SOUPAPE ET PROCEDE ET DISPOSITIF POUR REGULER UN ENSEMBLE INJECTEUR-POMPE AVEC CETTE SOUPAPE
(73) Volkswagen AG, Briefach 17 70, 38436 Wolfsburg, DE
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BEILHARZ, Jörg, 14169 Berlin, DE
KRONBERGER, Maximilian, 93053 Regensburg, DE
PIRKL, Richard, 93055 Regensburg, DE
RISSLER, Christian, 10555 Berlin, DE
SCHMIDT, Harald, 1100 Wien Österreich, AT
WIEHOFF, Hans-Jörg, 93049 Regensburg, DE
(74) Beck, Josef, Patentanwaltskanzlei Wilhelm & Beck Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

F02D 41/22 → (51) **F02M 37/00**

F02D 41/24 → (51) **G05B 19/042**

F02D 41/26 → (51) **F02D 41/38**

(51) **F02D 41/34** (11) **1 608 861 B1**
(25) De (26) De
(21) 04820452.3 (22) 10.11.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 28.12.2005
(86) EP 2004/052912 10.11.2004
(87) WO 2005/059342 2005/26 30.06.2005
(30) 16.12.2003 DE 10358988
(54) • VORRICHTUNG ZUM STEUERN EINER BRENNKRAFTMASCHINE
• DEVICE FOR CONTROLLING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
(73) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
(72) ZHANG, Hong, 93105 Tegernheim, DE
RÖSEL, Gerd, 93055 Regensburg, DE

F02D 41/34 → (51) **F01N 11/00**

(51) **F02D 41/38** (11) **1 293 660 B1**
F02D 41/04 **F02D 41/10**
F02D 41/26

(25) De (26) De
(21) 02102207.4 (22) 22.08.2002
(84) DE FR GB IT SE
(43) 19.03.2003
(30) 13.09.2001 DE 10145188
(54) • Verfahren zur Steuerung der Einspritzmenge einer Brennkraftmaschine
• Method for controlling the injected fuel quantity in an internal combustion engine

• Méthode de commande de la quantité de carburant injectée dans un moteur à combustion interne
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Schneider, Dirk, 93055, Regensburg, DE

(51) **F02D 41/38** (11) **1 599 664 B1**
F02D 41/40 **F02D 23/02**

(25) De (26) De
(21) 04713473.9 (22) 21.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.11.2005
(86) EP 2004/001722 21.02.2004
(87) WO 2004/076840 2004/37 10.09.2004
(30) 28.02.2003 DE 10308789
(54) • VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DES ARBEITS- UND BRENNVERFAHREN EINES DIESELMOTORS
• METHOD FOR OPTIMIZING THE OPERATING MODE AND COMBUSTION MODE OF A DIESEL ENGINE
• PROCEDE D'OPTIMISATION DU PROCESSUS DE FONCTIONNEMENT ET DE COMBUSTION D'UN MOTEUR DIESEL
(73) MAN B & W Diesel AG, 86224 Augsburg, DE
(72) HAAS, Stephan, 82291 Mammendorf, DE
HEIDER, Günter, 86845 Grossaitingen, DE
GRÜNAUG, Peter, 86316 Friedberg, DE
(74) Grünberger, Christian Thomas, et al, MAN Diesel SE Intellectual Property (GJP) Stadtbachstrasse 1, 86153 Augsburg, DE

F02D 41/40 → (51) **F02D 35/02**

F02D 41/40 → (51) **F02D 41/02**

F02D 41/40 → (51) **F02D 41/38**

(51) **F02F 3/00** (11) **1 819 921 B1**
F02F 3/22 **F16J 1/00**

(25) De (26) De
(21) 05815849.4 (22) 28.11.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 22.08.2007
(86) DE 2005/002140 28.11.2005
(87) WO 2006/058521 2006/23 08.06.2006
(30) 30.11.2004 DE 102004057559
(54) • KOLBEN FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR
• PISTON FOR A COMBUSTION ENGINE
• PISTON D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
(73) Mahle International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
(72) SCHARP, Rainer, 71665 Vaihingen, DE
(74) Pohle, Reinhard, MAHLE International GmbH Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

F02F 3/22 → (51) **F02F 3/00**

F02M 25/07 → (51) **F02B 29/04**

F02M 31/04 → (51) **F02B 29/04**

F02M 31/10 → (51) **F02B 29/04**

F02M 35/02 → (51) **F02M 35/10**

(51) **F02M 35/10** (11) **1 647 702 B1**
F02M 35/02 **B60H 1/00**
B01D 46/00

(25) De (26) De
(21) 05107789.9 (22) 25.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(30) 12.10.2004 DE 102004049791
(54) • *Ansaugsystem einer Brennkraftmaschine*
• *Intake system for internal combustion engine*
• *Système d'admission d'un moteur à combustion interne*
(73) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse
45, 71638 Ludwigsburg, DE
(72) Scholl, Hans-Peter, 74395, Mundelsheim, DE
Stahl, Jürgen, 71640, Ludwigsburg, DE
Daubner, Heinz, 74343, Sachsenheim, DE
Lebherz, Reinhold, 74395, Mundelsheim, DE

- (51) **F02M 35/104** (11) **1 750 004 B1**
F02M 35/10
(25) En (26) En
(21) 06014377.3 (22) 11.07.2006
(84) DE FR IT
(43) 07.02.2007
(30) 02.08.2005 JP 2005223771
(54) • *Einlasskrümmer aus Kunststoff*
• *Resin intake manifold*
• *Collecteur d'admission en résine*
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-
8571, JP
AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-
machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-
8650, JP
(72) Hashimoto, Yasuki, Toyota-shi, Aichi-ken,
471-8571, JP
Shinkai, Fumihito, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-
8650, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsan-
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354
Freising, DE

- (51) **F02M 37/00** (11) **1 689 998 B1**
F02D 41/22
(25) De (26) De
(21) 04804507.4 (22) 29.10.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 16.08.2006
(86) EP 2004/052724 29.10.2004
(87) WO 2005/052349 2005/23 09.06.2005
(30) 28.11.2003 DE 10355804
(54) • *VORRICHTUNG ZUM FÖRDERN VON KRAFTSTOFF AUS EINEM VORRATSBEHÄLTER ZU EINER BRENNKRAFTMASCHINE UND VERFAHREN ZUR DRUCKERFASSUNG*
• *DEVICE FOR FEEDING FUEL FROM A RESERVOIR TO AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND METHOD FOR DETECTING PRESSURE*
• *DISPOSITIF POUR TRANSPORTER DU CARBURANT D'UN RESERVOIR VERS UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET PROCEDE POUR DETECTER LA PRESSION*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) GRAS, Jürgen, 74321 Bietigheim-Bissingen,
DE
SOBOTTKA, Christian, 70182 Stuttgart, DE
LEDERLE, Karl-Bernhard, 71272 Renningen,
DE

- (51) **F02M 49/00** (11) **1 048 842 B1**
F02C 9/26 **F02C 9/30**
F02C 7/232 **F04C 14/26**
F04C 14/22
(25) En (26) En
(21) 00303659.7 (22) 02.05.2000
(84) BE DE FR GB

- (43) 02.11.2000
(30) 30.04.1999 GB 9910074
(54) • *Kraftstoffregelsystem*
• *Fuel control system*
• *Système de régulation d'alimentation de carburant*
(73) Goodrich Control Systems Limited, c/o Ernst & Young 400 Capability Green, Luton, Bedfordshire LU1 3LU, GB
(72) Maker, Paul Manwaring, Wrentham, Massachusetts 02093, US
Smith, Trevor Stanley, Four Oaks, Sutton Coldfield B75 6RB, GB
(74) Bailey, Richard Alan, et al, Marks & Clerk 27 Imperial Square, Cheltenham, GL50 1RQ, GB

- (51) **F02M 51/00** (11) **1 628 016 B1**
F02M 61/16 **H01L 41/053**
(25) De (26) De
(21) 04104655.8 (22) 24.09.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 22.02.2006
(30) 20.08.2004 DE 102004040492
(54) • *Stellantrieb für einen Kraftstoffinjektor einer Brennkraftmaschine*
• *Actuator for a fuel injector of an internal combustion engine*
• *Actionneur d'un injecteur de carburant d'un moteur à combustion interne*
(73) VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12,
93055 Regensburg, DE
(72) Plecher, Klaus, 93197 Zeitlarn, DE
Unruh, Marcus, 93197 Zeitlarn, DE

F02M 51/06 → (51) **F02M 61/16**

F02M 55/00 → (51) **F02M 61/14**

F02M 55/02 → (51) **F02M 61/14**

F02M 59/06 → (51) **F02M 59/10**

- (51) **F02M 59/10** (11) **1 314 882 B1**
F02M 59/06 **F04B 1/04**
(25) De (26) De
(21) 02020978.9 (22) 20.09.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 28.05.2003
(30) 22.11.2001 DE 10157375
(54) • *Hochdruckpumpe*
• *High-pressure pump*
• *Pompe à haute pression*
(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327
Stuttgart, DE
(72) Blessing, Gerd, 73037 Göppingen, DE
Huber, Franz, 73230 Kirchheim, DE
Kellermann, Günter, 71686 Remseck, DE
Modrich, Walter, 73529 Schwäbisch Gmünd,
DE
Wiemann, Bernd, 70327 Stuttgart, DE

F02M 59/36 → (51) **F02M 59/46**

- (51) **F02M 59/46** (11) **1 477 665 B1**
F02M 59/36 **F02M 63/02**
F04B 49/24
(25) En (26) En
(21) 04016691.0 (22) 18.06.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 17.11.2004
(30) 09.02.1999 JP 3161999
11.05.1999 JP 12990399
(54) • *Hochdruckbrennstoffpumpe für eine Brennkraftmaschine*
• *High pressure fuel supply pump for internal combustion engine*

- *Pompe d'alimentation en combustible à haute pression pour moteur à combustion interne*
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477,
Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062,
JP
(72) Yamada, Hiroyuki Automotive Products
Division c/o Hitachi Ltd., Ibaraki 312-0062,
JP
Saito, Atsuji Automotive Products Division c/o
Hitachi Ltd., Ibaraki 312-0062, JP
Takahashi, Yukio Automotive Products Division
c/o Hitachi Ltd., Ibaraki 312-0062, JP
Tahara, Shigenori Hitachi Car Engineering
Co., Ltd., Ibaraki 312-0062, JP
Abe, Masami Hitachi Car Engineering Co.,
Ltd., Ibaraki 312-0062, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538
München, DE
(62) 99973678.8 / 1 162 365

- (51) **F02M 59/46** (11) **1 657 432 B1**
F02M 59/36 **F02M 63/02**
F04B 49/24
(25) En (26) En
(21) 05027962.9 (22) 18.06.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 17.05.2006
(30) 09.02.1999 JP 3161999
11.05.1999 JP 12990399
(54) • *Hochdruckbrennstoffpumpe für eine Brennkraftmaschine*
• *High pressure fuel supply pump for internal combustion engine*
• *Pompe d'alimentation en combustible à haute pression pour moteur à combustion interne*
(73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477,
Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062,
JP
(72) Yamada, Hiroyuki Automotive Products
Division, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062,
JP
Tahara, Shigenori Hitachi Car Engineering
Co., Ltd, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062,
JP
Saito, Atsuji Automotive Products Division,
Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP
Takahashi, Yukio Automotive Products Division,
Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP
Abe, Masami Hitachi Car Engineering Co.,
Ltd, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538
München, DE
(62) 99973678.8 / 1 162 365

- (51) **F02M 61/14** (11) **1 746 283 B1**
F02M 55/02 **F02M 55/00**
(25) En (26) En
(21) 05015671.0 (22) 19.07.2005
(84) DE FR IT
(43) 24.01.2007
(54) • *Connector and system*
• *Verbindung und System*
• *Connecteur et système*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Ricci, Roberto, 57121 Livorno, IT

- (51) **F02M 61/16** (11) **1 664 525 B1**
F02M 51/06
(25) De (26) De
(21) 04787126.4 (22) 10.09.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 07.06.2006

(86) EP 2004/052130 10.09.2004
 (87) WO 2005/026532 2005/12 24.03.2005
 (30) 12.09.2003 DE 10342308
 (54) • *DOSIERVORRICHTUNG*
 • *METERING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE DOSAGE*
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) BACHMAIER, Georg, 80538 München, DE
 FISCHER, Bernhard, 84513 Töging a. Inn, DE
 GOTTLIEB, Bernhard, 81739 München, DE
 KAPPEL, Andreas, 85649 Brunnthal, DE
 SCHWEBEL, Tim, 80337 München, DE

F02M 61/16 → (51) **F02M 51/00**

F02M 63/02 → (51) **F02M 59/46**

F02M 65/00 → (51) **F02D 35/02**

(51) **F02N 11/08** (11) **1 694 959 B1**
B60H 1/32
 (25) De (26) De
 (21) 04804620.5 (22) 30.11.2004
 (84) DE FR IT
 (43) 30.08.2006
 (86) EP 2004/053184 30.11.2004
 (87) WO 2005/059354 2005/26 30.06.2005
 (30) 18.12.2003 DE 10359672
 (54) • *VERFAHREN ZUM AUTOMATISIERTEN STARTEN UND STOPPEN EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
 • *METHOD FOR THE AUTOMATIC STARTING AND STOPPING OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
 • *PROCEDE DE MISE EN MARCHE/ARRET AUTOMATIQUE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) DEIML, Mathias, 93093 Donaustauf, DE
 LOHRENZ, Frank, 93138 Lappersdorf, DE
 RAMPELTSHAMMER, Martin, 93055 Regensburg, DE

F02N 11/08 → (51) **B60W 30/18**

F02N 15/02 → (51) **F02N 15/06**

(51) **F02N 15/06** (11) **1 478 844 B1**
F02N 15/02
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03722671.9 (22) 25.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 24.11.2004
 (86) FR 2003/000602 25.02.2003
 (87) WO 2003/072935 2003/36 04.09.2003
 (30) 28.02.2002 FR 0202535
 (54) • *ANLASSERANTRIEB MIT KUPPLUNG, INSBESONDERE FÜR KRAFTFAHRZEUGE, AUSGERÜSTET MIT EINER TORSIONS-DÄMPFUNGSVORRICHTUNG*
 • *STARTER, PARTICULARLY FOR A MOTOR VEHICLE, PROVIDED WITH A TORQUE-ACCUMULATING BENDIX GEAR*
 • *DEMARREUR, NOTAMMENT POUR VEHICULE AUTOMOBILE, EQUIPE D'UN LANCEUR ACCUMULATEUR DE COUPLE*
 (73) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, Rue André Bouille, 94017 Créteil Cedex, FR
 (72) VILOU, Gérard, F-69160 Tassin La Demi Lune, FR
 (74) Gamonal, Didier, Valeo Equipements Electriques Moteur, Propriété Industrielle, 2, rue André-Bouille, BP 150, 94017 Créteil Cedex, FR

F02P 5/152 → (51) **F02D 35/02**

F02P 17/12 → (51) **F02D 35/02**

(51) **F03D 3/04** (11) **1 726 825 B1**
F03G 6/04
 (25) De (26) De
 (21) 05011075.8 (22) 23.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.11.2006
 (54) • *Vorrichtung zur Energieerzeugung aus einem Luftstrom*
 • *Device for the extraction of energy from an air flow*
 • *Dispositif pour la production d'énergie à partir d'un courant d'air*
 (73) Uslu, Mehmet, Fabrikstrasse 6, 4050 Traun, AT
 (72) Uslu, Mehmet, 4050 Traun, AT
 (74) Rosenich, Paul, Patentbüro Paul Rosenich AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI

F03G 6/04 → (51) **F03D 3/04**

F04B 1/04 → (51) **F02M 59/10**

F04B 19/00 → (51) **B01L 3/00**

(51) **F04B 27/10** (11) **1 831 553 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05850294.9 (22) 16.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.09.2007
 (86) EP 2005/013605 16.12.2005
 (87) WO 2006/066831 2006/26 29.06.2006
 (30) 20.12.2004 DE 102004061235
 (54) • *TROCKENLAUFENDER TAUMELSCHIEBENVERDICHTER MIT EINER WÄLZGELAGERTEN TAUMELSCHIEBE*
 • *DRY-RUNNING SWASH-PLATE COMPRESSOR WITH AN ANTIFRICTION BEARING-MOUNTED SWASH-PLATE*
 • *COMPRESSEUR A PLATEAU OSCILLANT FONCTIONNANT A SEC, COMPORTANT UN PLATEAU OSCILLANT MONTE SUR ROULEMENT*
 (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
 (72) SPURNY, Dieter, 85293 Reichertshausen, DE
 (74) Mattusch, Gundula, c/o Knorr-Bremse AG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

F04B 49/24 → (51) **F02M 59/46**

F04C 14/22 → (51) **F02M 49/00**

F04C 14/26 → (51) **F02M 49/00**

(51) **F04C 15/00** (11) **1 658 438 B1**
F04C 14/26
 (25) De (26) De
 (21) 04762564.5 (22) 30.07.2004
 (84) DE GB IT
 (43) 24.05.2006
 (86) DE 2004/001719 30.07.2004
 (87) WO 2005/017361 2005/08 24.02.2005
 (30) 18.08.2003 DE 10337849
 (54) • *FLÜSSIGKEITSPUMPE*
 • *LIQUID PUMP*
 • *POMPE A LIQUIDES*
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) BODZAK, Stanislaw, A-5061 Elsbethen, AT

(51) **F04D 19/04** (11) **1 096 152 B1**
F04D 29/52 **F04D 29/08**
 (25) De (26) De
 (21) 00122662.0 (22) 18.10.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 02.05.2001
 (30) 28.10.1999 DE 19951954
 (54) • *Turbomolekularpumpe*
 • *Turbo molecular pump*
 • *Pompe turbo-moléculaire*
 (73) Pfeiffer Vacuum GmbH, Emmeliusstrasse 33, 35614 Asslar, DE
 (72) Lotz, Heinrich, 35578 Wetzlar, DE

F04D 29/00 → (51) **B67D 5/50**

F04D 29/02 → (51) **F04D 29/42**

F04D 29/08 → (51) **F04D 19/04**

(51) **F04D 29/42** (11) **1 433 960 B1**
F04D 29/02 **F01D 5/28**
 (25) En (26) En
 (21) 03258067.2 (22) 19.12.2003
 (84) DE FR GB NL SE
 (43) 30.06.2004
 (30) 23.12.2002 IT MI20022753
 (54) • *Hochdruckkreiselverdichter mit verbessertem Wirkungsgrad*
 • *Centrifugal compressor for high pressure with improved efficiency*
 • *Compresseur centrifuge haute pression à efficacité améliorée*
 (73) Nuovo Pignone Holding S.P.A., 2, Via Felice Matteucci, 50127 Florence, IT
 (72) Mantellassi, Stefano, 51135 Lamporecchio (Pistoia), IT
 Mellone, Giovanni, 84129 Salerno, IT
 Franchi, Stefano, 50019 Sesto Fiorentino (Florence), IT
 (74) Goode, Ian Roy, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F04D 29/52 → (51) **F04D 19/04**

F04D 29/66 → (51) **B60H 1/00**

(51) **F04D 29/68** (11) **1 478 857 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03704838.6 (22) 05.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 24.11.2004
 (86) IB 2003/000371 05.02.2003
 (87) WO 2003/072949 2003/36 04.09.2003
 (30) 28.02.2002 ZA 200201688
 (54) • *KOMPRESSOR MIT SCHAUFELSPITZEN-EINRICHTUNG*
 • *COMPRESSOR WITH AN ANTI-STALL TIP TREATMENT*
 • *COMPRESSEUR AVEC MOYENS DE TRAITEMENT ANTIBLOCAGE D'EXTREMITES*
 (73) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
 (72) SEITZ, Peter Alexander, 85232 Bergkirchen, DE

(51) **F15B 11/032** (11) **1 706 648 B1**
B29C 45/82
 (25) De (26) De
 (21) 04802702.3 (22) 10.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.10.2006
 (86) DE 2004/002485 10.11.2004

- (87) WO 2005/052382 2005/23 09.06.2005
(30) 25.11.2003 DE 10354952
(54) • **ANTRIEBSVORRICHTUNG**
• **DRIVE MECHANISM**
• **DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT**
(73) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31,
70184 Stuttgart, DE
(72) DANTLGRABER, Jörg, 97816 Lohr am Main,
DE
(74) Winter, Konrad Theodor, et al, Winter,
Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte -
Partnerschaft Patent- und Rechtsanwalts-
kanzlei Bavariaring 10, 80336 München, DE

F15B 13/00 → (51) **F16K 17/10**

- (51) **F15B 15/04** (11) **1 677 009 B1**
F15B 15/14 **F16B 37/04**
F16B 7/18
(25) En (26) En
(21) 05112538.3 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 05.07.2006
(30) 31.12.2004 DE 102004063679
(54) • **Zapfenelement, insbesondere für einen**
Antriebszylinder
• **Trunnion element, in particular for an**
actuating cylinder
• **Élément de tourillon, en particulier pour un**
vérin
(73) Bosch Rexroth Technik AB, Varuvägen 7,
Älvsjö, 125 81 Stockholm, SE
(72) Granberg, Rune, 12534, Älvsjö, SE
(74) Kietzmann, Lutz, et al, Maiwald Patentan-
walts GmbH Neuer Zollhof 2, 40221 Düs-
seldorf, DE

F15B 15/06 → (51) **B29C 45/50****F15B 15/14** → (51) **F15B 15/04**

- (51) **F15B 19/00** (11) **1 604 120 B1**
(25) De (26) De
(21) 04704994.5 (22) 24.01.2004
(84) DE FR
(43) 14.12.2005
(86) EP 2004/000587 24.01.2004
(87) WO 2004/083650 2004/40 30.09.2004
(30) 19.03.2003 DE 10312087
(54) • **VERFAHREN ZUR FUNKTIONSPRÜFUNG**
EINES HYDRAULIKVENTILS
• **METHOD FOR TESTING THE FUNCTION OF**
A HYDRAULIC VALVE
• **PROCEDE POUR L'ESSAI DE FONCTION-**
NEMENT D'UNE SOUPEPE HYDRAULIQUE
(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327
Stuttgart, DE
(72) GRAMKOW, Thomas, 12247 Berlin, DE
SCHMIDT, Peter, 10243 Berlin, DE
(74) Straub, Bernd, Daimler AG Intellectual Prop-
erty Management IPM - C106, 70546
Stuttgart, DE

- (51) **F15B 21/04** (11) **1 711 717 B1**
(25) De (26) De
(21) 05700903.7 (22) 14.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) EP 2005/000298 14.01.2005
(87) WO 2005/075836 2005/33 18.08.2005
(30) 06.02.2004 DE 102004005982
(54) • **DRUCKLUFTWARTUNGSVORRICHTUNG**
• **COMPRESSED-AIR CONDITIONER**
• **DISPOSITIF D'ENTRETIEN D'AIR COM-**
PRIME

- (73) Festo AG & Co., Rüter Strasse 82, 73734
Esslingen, DE
(72) GARNER, Jens, 70374 Stuttgart, DE
(74) Vetter, Hans, Patentanwälte Magenbauer &
Kollegen Plochinginger Strasse 109, 73730
Esslingen, DE
(60) 08001281.8

- (51) **F15C 5/00** (11) **1 117 937 B1**
(25) En (26) En
(21) 99946703.8 (22) 31.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

- (43) 25.07.2001
(86) US 1999/019971 31.08.1999
(87) WO 2000/014415 2000/11 16.03.2000
(30) 03.09.1998 US 148026
(54) • **PROPORTIONALE, MIKROMECHANISCHE**
VORRICHTUNG
• **PROPORTIONAL MICROMECHANICAL**
DEVICE
• **DISPOSITIF MICROMECHANIQUE PROPOR-**
TIONNEL

- (73) GE NovaSensor Inc., 1055 Mission Court,
Fremont, CA 94539, US
KELSEY-HAYES COMPANY, 12025 Tech
Center Drive, Livonia, MI 48150, US
(72) MALUF, Nadim, I., Mountain View, CA
94043, US
WILLIAMS, Kirt, R., Portola Valley, CA
94028, US
VAN DRIEENHUIZEN, Bert, P., Fremont, CA
94536, US
FULLER, Edward, Nelson, Manchester, MI
48158, US
BARRON, Richard, J., Ann Arbor, MI 48105,
US

- (74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

F16B 4/00 → (51) **E21B 43/10****F16B 5/06** → (51) **B60R 21/20****F16B 5/08** → (51) **B23K 1/005**

- (51) **F16B 5/12** (11) **1 632 682 B1**
F16B 37/06

- (25) De (26) De
(21) 05019083.4 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 08.03.2006
(30) 03.09.2004 DE 102004042700
(54) • **Schweisbares Befestigungselement**
• **Weldable fastening element**
• **Élément de fixation soudable**
(73) WKW Erbslöh Automotive GmbH, Korzert 21,
42349 Wuppertal, DE
(72) Warburg, Dierk, 06000 Nice, FR
(74) Sparing, Rolf Klaus, et al, Bonnekamp &
Sparing, Patentanwälte, Goltsteinstrasse 19,
40211 Düsseldorf, DE

F16B 7/18 → (51) **F15B 15/04**

- (51) **F16B 12/32** (11) **1 335 139 B1**
A47B 13/06

- (25) Da (26) En
(21) 03075289.3 (22) 30.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 13.08.2003
(30) 30.01.2002 DK 200200147
(54) • **Unterkonstruktion für höhenverstellbaren**
Tisch
• **Substructure for height adjustable table**

- **Sous-structure pour table réglable en**
hauteur
(73) LINAK A/S, Smedevaenget 8, Guderup, DK-
6430 Nordborg, DK
(72) Jorgen, Jens, 6310 Broager, DK
Jacobsen, Nielsen Finn, 6430 Nordborg, DK
Riis, Martin, 6430 Nordborg, DK
(74) Pedersen, Soeren Skovgaard, Linak A/S
Patent Department P.O. Box 238, 9100
Aalborg, DK

F16B 21/08 → (51) **B60R 21/20**

- (51) **F16B 35/04** (11) **1 418 347 B1**
(25) De (26) De
(21) 03025126.8 (22) 03.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 12.05.2004
(30) 06.11.2002 DE 10252494
(54) • **Verfahren zur Herstellung einer Schraube**
zur einstellbaren Abstandsmontage
• **Method for manufacturing a screw for**
adjustable spaced mounting
• **Méthode de fabrication d'une vis pour**
montage à écartement réglable
(73) Adolf Würth GmbH & Co. KG, Reinhold-
Würth-Strasse 12-16, 74653 Künzelsau, DE
(72) Wunderlich, Andreas, 74635 Kupferzell, DE
Weidner, Bernd, 74653 Ingelfingen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-
gart, DE

F16B 37/04 → (51) **F15B 15/04****F16B 37/06** → (51) **F16B 5/12****F16B 47/00** → (51) **B60R 11/00****F16C 17/03** → (51) **F16C 27/02**

- (51) **F16C 27/02** (11) **1 359 335 B1**
F16C 27/04 **F16C 17/03**
F16F 15/023
(25) En (26) En
(21) 03009732.3 (22) 02.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 05.11.2003
(30) 02.05.2002 US 137767
(54) • **Anordnung mit einem elastisch montierten,**
ölgedämpften Lager und ein Verfahren zur
Herstellung der Anordnung
• **Assembly with an elastically mounted**
bearing with an oil damper and a method
of manufacturing thereof
• **Dispositif de palier avec un support de**
palier élastique avec amortisseur à huile et
procédé de fabrication du dispositif
(73) DRESSER-RAND COMPANY, Paul Clark
Drive, P.O. Box 560, Olean, NY 14760, US
(72) Dourlens, Herve H., 76110 Goderville, FR
Marshall, Dale F., Le Havre 76600, FR
Auber, Philippe, Le Havre 76620, FR
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 05000410.0 / 1 528 272

F16C 27/04 → (51) **F16C 27/02****F16C 37/00** → (51) **D06F 58/04**

- (51) **F16D 3/205** (11) **1 489 323 B1**
(25) En (26) En
(21) 04253299.4 (22) 03.06.2004
(84) DE FR

- (43) 22.12.2004
- (30) 16.06.2003 JP 2003170869
- (54) • *Gleichlauf-Universalgelenk*
• *Constant velocity universal joint*
• *Joint universel homocinétique*
- (73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
- (72) Itagaki, Taku c/o NTN Corporation, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP
- Sugiyama, Tatsuro c/o NTN Corporation, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP
- Goto, Tatsuhiro c/o NTN Corporation, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP
- Suzuki, Shintaro c/o NTN Corporation, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP
- (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F16D 7/02 → (51) **F16D 43/04**

F16D 21/06 → (51) **F16D 25/10**

F16D 21/06 → (51) **F16D 25/12**

- (51) **F16D 25/10** (11) **1 521 005 B1**
F16D 21/06 **F16D 27/12**
- (25) De (26) De
- (21) 04104616.0 (22) 23.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2005
- (30) 30.09.2003 DE 10345321
- (54) • *Kupplungs- und/oder Bremseinheit*
• *Clutch and/or brake unit*
• *Unité d'embrayage et/ou de frein*
- (73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
- (72) Buhrke, Frank, 69469 Weinheim, DE
- (74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **F16D 25/12** (11) **1 334 287 B1**
F16D 21/06 **F16D 48/06**
- (25) De (26) De
- (21) 01996697.7 (22) 30.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.08.2003
- (86) EP 2001/012515 30.10.2001
- (87) WO 2002/040886 2002/21 23.05.2002
- (30) 17.11.2000 DE 10056953
23.01.2001 DE 10102874
- (54) • *KUPPLUNGSSYSTEM*
• *CLUTCH SYSTEM*
• *SYSTEME D'EMBRAYAGE*
- (73) ZF Sachs AG, Ernst-Sachs-Strasse 62, 97424 Schweinfurt, DE
- (72) BUSOLD, Thomas, 36039 Fulda, DE
GROSSPIETSCH, Wolfgang, 97422 Schweinfurt, DE
MOSELER, Olaf, 97070 Würzburg, DE

F16D 27/12 → (51) **F16D 25/10**

F16D 41/22 → (51) **F16D 43/04**

- (51) **F16D 43/04** (11) **1 143 162 B1**
F16D 7/02 **F16D 41/22**
- (25) Ja (26) En
- (21) 00966494.7 (22) 13.10.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 10.10.2001
- (86) JP 2000/007144 13.10.2000
- (87) WO 2001/027486 2001/16 19.04.2001

- (30) 14.10.1999 JP 29209999
13.12.1999 JP 35270699
18.04.2000 JP 2000116133
20.04.2000 JP 2000119052
25.04.2000 JP 2000123821
- (54) • *KUPPLUNG*
• *CLUTCH DEVICE*
• *DISPOSITIF D'EMBRAYAGE*
- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Inoue, Masahiro, Koyo Seiko Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP
Usuki, Isao, Koyo Seiko Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP
Shima, Koji, Koyo Seiko Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **F16D 48/06** (11) **1 628 032 B1**
F16D 48/08 **B60W 10/02**

- (25) En (26) En
- (21) 05025336.8 (22) 23.05.2002
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 22.02.2006
- (30) 30.05.2001 US 870309
- (54) • *Kupplungskalibrierung und -steuerung*
• *Clutch calibration and control*
• *Calibration et commande d'un embrayage*
- (73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
- (72) Mack, William J., Kalamazoo MI 49009, US
Chan, Kwok W., Manchester M24 6TF, GB
Speranza, Donald, Kalamazoo MI 49009, US
Hawarden Jeffrey P., Rossendale Lancashire BB4 4LF, GB
Stasik, Anthony, Lancashire PR7 5EH, GB
Wheeler, Robert S., Lancashire PR 5 5QT, GB
Kelly, Timothy P., Cheshire WA 13-9 LW, GB
- (74) Rüger, Rudolf, Rüger, Barthelt & Abel, Patentanwälte, Postfach 100 461, 73704 Esslingen a. N., DE
- (62) 02011342.9 / 1 262 360

(51) **F16D 48/06** (11) **1 716 349 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05707266.2 (22) 08.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
- (86) EP 2005/001269 08.02.2005
- (87) WO 2005/078305 2005/34 25.08.2005
- (30) 12.02.2004 DE 102004007160
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG VON LASTWECHSELSCHLÄGEN BEI EINEM KRAFTFAHRZEUG*
• *METHOD FOR PREVENTING LOAD CHANGE IMPACTS IN A MOTOR VEHICLE*
• *PROCEDE POUR EVITER LES CHOCS DE CHANGEMENT DE CHARGE DANS UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) BOTHE, Edgar, 31224 Peine, DE
SCHREIBER, Wolfgang, I38550 Isenbüttel, DE
- (74) Hübsch, Dirk, Hübsch & Weil Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Postfach 50 14 63, 50974 Köln, DE

F16D 48/06 → (51) **F16D 25/12**

F16D 48/08 → (51) **F16D 48/06**

F16D 48/08 → (51) **F16H 61/46**

F16D 55/227 → (51) **F16D 65/16**

F16D 57/04 → (51) **B23P 15/00**

- (51) **F16D 65/097** (11) **1 649 185 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03817751.5 (22) 31.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.04.2006
- (86) IT 2003/000484 31.07.2003
- (87) WO 2005/012753 2005/06 10.02.2005
- (54) • *FEDERGLIED FÜR SCHEIBENBREMSSATTEL UND SCHEIBENBREMSSATTEL*
• *SPRING MEMBER FOR DISC-BRAKE CALIPERS AND DISC-BRAKE CALIPER*
• *ELEMENT A RESSORT POUR ETRIERES DE FREINS A DISQUES ET ETRIER DE FREIN A DISQUES*
- (73) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curno (Bergamo), IT
- (72) CORTINOVIS, Gianpaolo, I-24044 Dalmine, IT
MASCHERETTI, Maurizio, I-24040 Lallio, IT
WOLOSZYN, Tomasz, I-24030 Mozzo, IT
- (74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

(51) **F16D 65/16** (11) **1 750 030 B1**
B60T 13/74 **F16D 55/227**
H02K 5/14 **H02K 29/06**

- (25) En (26) En
- (21) 06016160.1 (22) 02.08.2006
- (84) DE GB
- (43) 07.02.2007
- (30) 04.08.2005 JP 2005226606
- (54) • *Scheibenbremsaktor*
• *Vehicle disk brake actuator*
• *Actionneur pour frein à disque*
- (73) Nissin Kogyo Co., Ltd, 840, Ohaza Kokubu Ueda-shi, Nagano 389-0514, JP
HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Matsushita, Manabu, c/o Nissin Kogyo Co., Ltd., Nagano 389-0514, JP
Koike, Akihiko, c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-01193, JP
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

F16D 65/20 → (51) **B60L 1/00**

(51) **F16D 69/04** (11) **1 748 215 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06023885.4 (22) 10.02.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 31.01.2007
- (30) 11.02.2005 DE 102005006569
27.07.2005 US 161240
- (54) • *Bremsbelagträgerplatte*
• *Brake pad backing plate*
• *Plateau de frein pour plaquette de frein*
- (73) AML Lanxide Europe GmbH, Birkenmaarsstrasse 1, 53340 Meckenheim, DE
- (72) Jung, Friedrich H., Dipl.-Ing., 65620 Waldbrunn-Ellar, DE
- (74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE
- (62) 06002718.2 / 1 691 103

F16F 1/52 → (51) **B61D 17/10**

(51) **F16F 9/46** (11) **1 500 845 B1**
(25) De (26) De
(21) 04090296.7 (22) 24.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 26.01.2005
(30) 24.07.2003 EP 03090230
(54) • *Stossdämpfer mit veränderbarer Dämpfungscharakteristik*
• *Shock absorber with variable damping characteristics*
• *Amortisseur de chocs à caractéristiques d'amortissement variables*
(73) Bähringhaus & Hunger GmbH, Mühlenstr.30, 09579 Grünhainichen, DE
(72) Neumann, Helmut, 21509 Glinde, DE
(74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143 Hamburg, DE

(51) **F16F 9/53** (11) **1 302 693 B1**
(25) En (26) En
(21) 02078945.9 (22) 24.09.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 16.04.2003
(30) 16.10.2001 US 981082

(54) • *Temperaturkompensation für magneto-rheologischen Flüssigkeitsdämpfer*
• *Temperature compensation for magnetorheological fluid dampers*
• *Compensation de la température pour des amortisseurs à fluide magnétorhéologique*
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Shal, David A., Bellbrook, OH 45305, US
Iyengar, Vardarajan R., Macomb, MI 48042, US
Heaston, Bruce Allen, West Milton, OH 45383, US
Hoying, John F., Centerville, OH 45459, US
Dellinger, Darin D., Tipp City, OH 45371, US
Jundi, Khaled M., Kettering, OH 45440, US
Jones, Jesse Dee, Brighton, MI 48114, US
Juhl, Timothy J., Clarkston, MI 48348, US
Lukuc, Michael Ray, New Carlisle, OH 45344, US
(74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, BP 60059, Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex, FR

(51) **F16F 13/26** (11) **1 185 800 B1**
(25) En (26) En
(21) 01912815.6 (22) 20.02.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 13.03.2002
(86) US 2001/005251 20.02.2001
(87) WO 2001/063138 2001/35 30.08.2001
(30) 25.02.2000 US 513123

(54) • *ADAPTIVES HYDRAULISCH MOTORLAGER*
• *ADAPTIVE HYDRAULIC ENGINE MOUNT*
• *BATI MOTEUR HYDRAULIQUE ADAPTATIF*
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) SHORES, Jay, Michael, Miamisburg, OH 45342, US
TEWANI, Sanjiv, Gobind, Lebanon, OH 45036, US
BAUDENDISTEL, Thomas, Allen, Farmersville, OH 45325, US
LONG, Mark, Wayne, Bellbrook, OH 45305, US
DINGLE, James, Eugene, Cincinnati, OH 45231, US

(74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, BP 60059, Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex, FR

F16F 15/023 → (51) **F16C 27/02**

F16F 15/08 → (51) **B60H 1/00**

F16F 15/32 → (51) **B01F 9/00**

(51) **F16G 1/00** (11) **1 230 498 B1**
(25) En (26) En
(21) 00992328.5 (22) 08.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 14.08.2002
(86) US 2000/041999 08.11.2000
(87) WO 2001/038754 2001/22 31.05.2001
(30) 09.11.1999 US 436840
(54) • *RIEMENVERBINDER MIT VOREINGEFÜGTER NIETE UND VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANWENDUNG*
• *PRE-INSERTED RIVET BELT FASTENER AND APPARATUS AND METHOD FOR APPLICATION THEREOF*
• *AGRAFE DE COURROIE A RIVET PRE-INSERE, ET APPAREIL ET PROCEDE D'APPLICATION ASSOCIES*
(73) FLEXIBLE STEEL LACING COMPANY, 2525 Wisconsin Avenue, Downers Grove, IL 60515, US
(72) WINKELMAN, John, H., Naperville, IL 60563, US
VOGRIG, Joseph, C., Naperville, IL 60540, US
MITAS, Gary, E., Downers Grove, IL 60515, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 08003362.4

(51) **F16G 1/28** (11) **1 643 158 B1**
(25) En (26) En
(21) 05020176.3 (22) 16.09.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 05.04.2006
(30) 29.09.2004 JP 2004284806

(54) • *Zahnriemen*
• *Toothed belt*
• *Courroie à dents*
(73) Tsubakimoto Chain Co., Nakanoshima Mitsui Building 3-3-3, Nakanoshima, Kita-ku Osaka 530-0005, JP
(72) Tomobuchi, Masato c/o Tsubakimoto Chain Co., 3-3-3, Nakanoshima, Kita-ku, Osaka 530-0005, JP
Kikuchi, Hiroshi c/o. Tsubakimoto Chain Co., 3-3-3, Nakanoshima, Kita-ku, Osaka 530-0005, JP
(74) Patentanwälte Hosentien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63-65, 70193 Stuttgart, DE

(51) **F16G 5/16** (11) **1 646 806 B1**
(25) En (26) En
(21) 04748709.5 (22) 06.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 19.04.2006
(86) NL 2004/000483 06.07.2004
(87) WO 2005/003590 2005/02 13.01.2005
(30) 08.07.2003 NL 1023858
(54) • *TREIBRIEMEN MIT QUERELEMENTEN UND EINEM BANDSATZ*
• *DRIVE BELT HAVING TRANSVERSE ELEMENTS AND A BAND SET*

• *COURROIE D'ENTRAINEMENT POURVUE D'ELEMENTS TRANSVERSAUX ET D'UN ENSEMBLE DE BANDES*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) LEMMENS, Marlène, Elisabeth, Inge, NL-5683 BV Best, NL
TRAN, Minh, Duc, NL-5348 GC Oss, NL
VAN DROGEN, Mark, NL-5021 EJ Tilburg, NL
BRANDSMA, Arjen, NL-5045 WN Tilburg, NL
(74) Plevier, Gabriel Anton Johan Maria, Van Doorne's Transmissie B.V., Patents Department, Postbus 500, 5000 AM Tilburg, NL

(51) **F16H 1/28** (11) **1 567 787 B1**
B62D 5/04

(25) De (26) De
(21) 03812184.4 (22) 27.11.2003
(84) DE FR IT
(43) 31.08.2005
(86) EP 2003/050904 27.11.2003
(87) WO 2004/051116 2004/25 17.06.2004
(30) 29.11.2002 DE 10255718
(54) • *SCHWINGUNGS-UND GERÄUSCHARMES BERLAGERUNGSGETRIEBE FÜR EINE BELAGERUNGSLLENKUNG*
• *QUIET, VIBRATION-FREE SUPERIMPOSED STEERING MISSION FOR A SUPERIMPOSED STEERING SYSTEM*
• *BOITE DE SUPERPOSITION GENERANT PEU DE VIBRATIONS ET PEU DE BRUIT POUR DIRECTION A SUPERPOSITION*
(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
IMS Gear GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 16, 78166 Donaueschingen, DE
(72) BAYER, Ronald, 63165 Mühlheim/Main, DE
JUNGBECKER, Johann, 55576 Badenheim, DE
LINKENBACH, Steffen, 65760 Eschborn, DE
NELL, Joachim, 63452 Hanau, DE
MUTH, Norman, 35066 Frankenberg, DE
SYNOVZIK, Wilfried, 78183 Hüfingen, DE
KÜMMEL, Markus, 78166 Donaueschingen, DE
MARGANDER, Andreas, 76726 Germersheim, DE

(51) **F16H 3/00** (11) **1 649 192 B1**
F16H 3/093

(25) De (26) De
(21) 04763482.9 (22) 24.07.2004
(84) DE FR GB IT SE
(43) 26.04.2006
(86) EP 2004/008324 24.07.2004
(87) WO 2005/012762 2005/06 10.02.2005
(30) 01.08.2003 DE 10335262
(54) • *DOPPELKUPPLUNGSGETRIEBE MIT KOAXIALEM ANTRIEB UND ABTRIEB*
• *TWIN CLUTCH TRANSMISSION WITH COAXIAL DRIVE AND OUTPUT*
• *BOITE DE VITESSES A DOUBLE EMBRAYAGE COMPRENANT UNE ENTREE ET UNE SORTIE COAXIALES*
(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) GITT, Carsten, 70327 Stuttgart, DE
(74) Bergemann, Holger Dirk, Daimler AG Intellectual Property Management IPM, C 106, 70546 Stuttgart, DE

F16H 3/093 → (51) **F16H 3/00**

(51) **F16H 3/12** (11) **1 741 955 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06300744.7 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (43) 10.01.2007
(30) 08.07.2005 FR 0507352
(54) • *Getriebe*
• *Gearbox*
• *Boîte de vitesses*
- (73) Peugeot Citroen Automobiles SA, Route de Gisy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
(72) Lelasseux, Xavier, 92150 Suresnes, FR
-
- (51) **F16H 3/72** (11) **1 484 532 B1**
(25) De (26) De
(21) 04100495.3 (22) 10.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2004
(30) 15.02.2003 DE 10306418
(54) • *Antriebsanordnung für ein Förderaggregat*
• *A drive assembly for a supply unit*
• *Dispositif d'entraînement pour une ensemble d'alimentation*
- (73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Rimkus, Manfred, 68199, Mannheim, DE Schäfer, Helmut, 68775, Ketsch, DE
(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE
-
- (51) **F16H 7/08** (11) **1 446 593 B1**
(25) De (26) De
(21) 02779312.4 (22) 05.09.2002
(84) DE
(43) 18.08.2004
(86) EP 2002/009952 05.09.2002
(87) WO 2003/044393 2003/22 30.05.2003
(30) 20.11.2001 DE 20118900 U
(54) • *SPANNVORRICHTUNG FÜR EIN ENDLOST-REIBELEMENT*
• *CLAMPING DEVICE FOR AN ENDLESS DRIVE ELEMENT*
• *DISPOSITIF TENDEUR POUR ELEMENT DE TRANSMISSION SANS FIN*
- (73) JOH. WINKLHOFER & SÖHNE GmbH & Co KG, Albert-Rosshaupter-Strasse 53, D-81369 München, DE
(72) PREIS, Artur, 82110 Germering, DE BACHMAIR, Peter, 81371 München, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **F16H 7/08** (11) **1 448 914 B1**
(25) De (26) De
(21) 02764869.0 (22) 02.09.2002
(84) DE FR IT
(43) 25.08.2004
(86) EP 2002/009783 02.09.2002
(87) WO 2003/044391 2003/22 30.05.2003
(30) 20.11.2001 DE 20118895 U
(54) • *SPANNVORRICHTUNG FÜR EIN ENDLOSTREIBELEMENT*
• *TENSIONING DEVICE FOR AN ENDLESS DRIVE ELEMENT*
• *DISPOSITIF DE SERRAGE DESTINE A UN ELEMENT D'ENTRAÎNEMENT SANS FIN*
- (73) JOH. WINKLHOFER & SÖHNE GmbH & Co KG, Albert-Rosshaupter-Strasse 53, D-81369 München, DE
(72) PREIS, Artur, 82110 Germering, DE BACHMAIR, Peter, 81371 München, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **F16H 7/12** (11) **1 283 383 B1**
F16H 9/18 **F16H 9/14**
- (25) De (26) De
(21) 05025305.3 (22) 19.11.2005
(84) DE FR IT NL SE
(43) 07.06.2006
- (25) Ja (26) En
(21) 01906137.3 (22) 19.02.2001
(84) DE FR GB
(43) 12.02.2003
(86) JP 2001/001175 19.02.2001
(87) WO 2001/088411 2001/47 22.11.2001
(30) 19.05.2000 JP 2000147549
(54) • *STUFENLOSES GETRIEBE*
• *STEPLESS SPEED CHANGE UNIT*
• *BLOC VARIATEUR DE VITESSE*
- (73) DAIHATSU MOTOR COMPANY, LTD., 1-1, Daihatsu-cho, Ikeda-shi, Osaka-fu 563-8651, JP
(72) TEMMA, Yasuyuki, DAIHATSU MOTOR CO., LTD., Ikeda-shi, Osaka 563-0045, JP OSHIBUCHI, Takafumi, DAIHATSU MOTOR CO., LTD., Ikeda-shi, Osaka 563-0045, JP MURAKAMI, Hisayasu, DAIHATSU MOTOR CO., LTD., Ikeda-shi, Osaka 563-0045, JP
(74) Schoppe, Fritz, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
-
- F16H 9/14** → (51) **F16H 7/12**
- F16H 9/18** → (51) **F16H 7/12**
-
- F16H 25/20** → (51) **F16H 37/12**
- (51) **F16H 37/12** (11) **1 693 600 B1**
F16K 31/04 **F16H 25/20**
(25) En (26) En
(21) 05028451.2 (22) 24.12.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 23.08.2006
(30) 16.02.2005 JP 2005039446
(54) • *Motorbetätigtes Ventil mit Reduktionsgetriebe*
• *Motor operated valve with reduction gear*
• *Vanne à reducteur de vitesse, actionnée par moteur*
- (73) Fujikoki Corporation, 17-24, Todoroki 7-chome, Setagaya-ku, Tokyo, JP
(72) Arai, Yusuke, Setagaya-ku Tokyo, JP Sasada, Eiichi, Setagaya-ku Tokyo, JP Uuchi, Tomoari, Setagaya-ku Tokyo, JP Umezawa, Hitoshi, Setagaya-ku Tokyo, JP
(74) Steinmeister, Helmut, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE
-
- F16H 41/28** → (51) **B23P 15/00**
- F16H 53/02** → (51) **B21D 53/84**
- (51) **F16H 55/14** (11) **1 271 001 B1**
F16H 55/16
(25) De (26) De
(21) 02013868.1 (22) 21.06.2002
(84) AT CH LI
(43) 02.01.2003
(30) 22.06.2001 DE 10130254
(54) • *Geräuschgedämpftes Zahnrad*
• *Low-noise gear wheel*
• *Engrenage à amortissement de bruit*
- (73) Oechsler Aktiengesellschaft, Matthias-Oechsler-Strasse 9, 91522 Ansbach, DE
(72) Fey, Rainer, 97422 Schweinfurt, DE
(74) Führung, Dieter, Avenariusstrasse 24, 90409 Nürnberg, DE
-
- F16H 55/16** → (51) **F16H 55/14**
- (51) **F16H 55/18** (11) **1 666 769 B1**
(25) De (26) De
(21) 05025305.3 (22) 19.11.2005
(84) DE FR IT NL SE
(43) 07.06.2006
- (30) 02.12.2004 DE 102004058178
(54) • *Zahnrad*
• *Gear wheel*
• *Roue dentée*
- (73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE
(72) Gerusel, Karsten, Dr.-Ing., 80689 München, DE Fingerhut, Horst-Peter, Dipl.-Ing., 85229 Markt Indersdorf, DE
-
- (51) **F16H 55/30** (11) **1 493 946 B1**
(25) En (26) En
(21) 04015565.7 (22) 02.07.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 05.01.2005
(30) 04.07.2003 JP 2003271106
(54) • *Zahnrad für eine Kette*
• *Sprocket for a chain*
• *Pignon pour une chaîne*
- (73) Tsubakimoto Chain Co., Osaka Fukukuseimei Building, 2-4, Komatsubara-cho, Kita-ku, Osaka 530-0018, JP
Kubo, Aizoh, Nishisoomonnguchicho 3-1, Oomiyu, Kitaku, Kyoto 603-8835, JP
(72) Kubo, Aizoh, Kyoto 603-8835, JP Sonoda, Masatoshi, c/o Tsubakimoto Chain Co., Kita-ku, Osaka 530-0005, JP Saitoh, Toyonaga, c/o Tsubakimoto Chain Co., Kita-ku, Osaka 530-0005, JP
(74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63-65, 70193 Stuttgart, DE
-
- (51) **F16H 57/04** (11) **1 775 499 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06301026.8 (22) 06.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(30) 12.10.2005 FR 0510417
(54) • *Schmiervorrichtung mindestens eines Zahnrades eines Getriebes*
• *Lubrication device of at least one gear of a transmission*
• *Dispositif de lubrification d'au moins un engrenage d'une boîte de vitesses*
- (73) Peugeot Citroen Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) Chantreau, Marc, 14280 Authie, FR
-
- (51) **F16H 59/02** (11) **1 628 047 B1**
G05G 1/08 **F16H 61/12**
(25) En (26) En
(21) 05255004.3 (22) 11.08.2005
(84) DE FR
(43) 22.02.2006
(30) 18.08.2004 GB 0418358
(54) • *Wähleinrichtung für ein Kraftfahrzeuggetriebe*
• *Selector mechanism for a motor vehicle transmission*
• *Mécanisme de sélection pour transmission de véhicule motorisé*
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Pickering, Carl Anthony, Kenilworth, Warwickshire CV8 2HU, GB Whelan, Alistair, Leamington Spa, Warwickshire CV31 3BU, GB
(74) Gicquel, Olivier Yves Gérard, et al, Land Rover, Patent Department 53G16/4, Banbury Road, Gaydon, Warwick CV35 ORR, GB
-
- F16H 61/00** → (51) **B60K 6/12**
- F16H 61/12** → (51) **F16H 59/02**

- (51) **F16H 61/14** (11) **1 538 371 B1**
(25) En (26) En
(21) 04021819.0 (22) 14.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 08.06.2005
(30) 05.12.2003 JP 2003407800
(54) • *Steuerung für die Überbrückungskupplung eines Momentwandlers*
• *Lockup control of torque converter*
• *Dispositif de commande d'embrayage de pontage pour convertisseur de couple*
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
(72) Segawa, Satoshi, Atsugi-shi Kanagawa, JP
Adachi, Kazutaka, Yokohama-shi Kanagawa, JP
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

- (51) **F16H 61/32** (11) **1 607 660 B1**
(25) En (26) En
(21) 05020004.7 (22) 22.01.2002
(84) DE FR GB
(43) 21.12.2005
(30) 22.01.2001 JP 2001013161
16.02.2001 JP 2001040070
16.02.2001 JP 2001040592
(54) • *Schaltaktuator für Getriebe*
• *Shift actuator for a transmission*
• *Actionneur de passage pour boîte de vitesses*
- (73) Isuzu Motors Limited, 26-1, Minami-ohi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Yamamoto, Yasushi, Fujisawa-shi Kanagawa, JP
Kunisue, Motoaki, Fujisawa-shi Kanagawa, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
(62) 02001085.6 / 1 225 374

- (51) **F16H 61/40** (11) **1 391 639 B1**
F16H 61/44
(25) De (26) De
(21) 03017234.0 (22) 30.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 25.02.2004
(30) 17.08.2002 DE 10238614
(54) • *Ölvolumenausgleich im Ölkreislauf des hydraulischen Fahrtriebes einer selbstfahrenden Arbeitsmaschine*
• *Oil volume compensation in a hydraulic circuit of a hydrostatic drive in an automotive working machine*
• *Compensation du volume d'huile du circuit hydraulique d'une transmission hydrostatique de machine agricole*
- (73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Dückinghaus, Heinrich, 33649 Bielefeld, DE
Schlichting, Dirk, 33100 Paderborn, DE
Strieker, Norbert, 33418 Verl, DE
Dittrich, Karsten, 01737 Grossopitz, DE

F16H 61/42 → (51) **B60K 6/12**

F16H 61/44 → (51) **F16H 61/40**

- (51) **F16H 61/46** (11) **1 382 891 B1**
F16D 48/08 F16H 47/04
(25) En (26) En
(21) 03102159.5 (22) 15.07.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 21.01.2004
(30) 19.07.2002 US 199848
(54) • *Arbeitsfahrzeug mit einer Vorrichtung zum Einstellen der Anlaufstromversorgung einer proportionalen Variatorsteuerung*
• *Work vehicle including start-up control current calibration mechanism for proportional control systems*
• *Véhicule de travail avec dispositif pour calibrer le courant de démarrage d'une commande proportionnelle de variateur*
- (73) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(72) Brome, John G., WI-53155, Delevan, US
Ho, Yun Ren, IL-60565, Naperville, US
(74) CNH IP Department, c/o CNH Belgium NV,
Patent Department, Leon Claeyssstraat 3A,
8210 Zedelgem, BE

F16J 1/00 → (51) **F02F 3/00**

- (51) **F16J 15/12** (11) **1 610 042 B1**
(25) En (26) En
(21) 05012074.0 (22) 04.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 28.12.2005
(30) 22.06.2004 US 873845
(54) • *Elastomerbeschichtete Flachdichtung*
• *Elastomer coated screen gasket*
• *Joint plat recouvert d'élastomère*
- (73) Carl Freudenberg KG, Höhnernweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Richards, Jeffrey Lane, Holly, MI 48442, US

F16J 15/16 → (51) **F16J 15/32**

- (51) **F16J 15/32** (11) **1 628 053 B1**
F16J 15/16
(25) En (26) En
(21) 05013454.3 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 22.02.2006
(30) 20.08.2004 JP 2004240372
(54) • *Öldichtung*
• *Oil seal*
• *Joint étanche à l'huile*
- (73) Carl Freudenberg KG, Höhnernweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Ito, Sosuke, Miyaki-gun Saga 849-0102, JP

F16J 15/32 → (51) **F16K 1/226**

- (51) **F16J 15/42** (11) **1 531 295 B1**
(25) En (26) En
(21) 03257140.8 (22) 12.11.2003
(84) DE FR GB
(43) 18.05.2005
(54) • *Hydraulische Wellendichtung mit Gasfilm*
• *Gas film hydraulic shaft seal*
• *Joint d'étanchéité pour arbre rotatif de type hydraulique avec film gazeux*
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) McCutchan, Sean, Hamden, CT 06518, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F16K 1/226** (11) **1 507 107 B1**
F16J 15/32

- (25) De (26) De
(21) 04013316.7 (22) 05.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 16.02.2005
(30) 15.08.2003 DE 10338119
(54) • *Dichtmanschette für Klappenventile*
• *Butterfly valve with sealing packing*
• *Vanne papillon à manchette d'étanchéité*
- (73) Carl Freudenberg KG, Höhnernweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Klenk, Thomas, Dr., 69465 Weinheim, DE
Clemens, Markus, 64385 Reichelsheim, DE
Ziegler, Günter, 68259 Mannheim, DE
Kramer, Thomas, 64668 Zotzenbach, DE

- (51) **F16K 1/30** (11) **1 271 025 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02291472.5 (22) 13.06.2002
(84) BE DE ES FR IT
(43) 02.01.2003
(30) 18.06.2001 FR 0107948
(54) • *Hahnküken mit zwei Ausgängen für eine Taucherflasche und Taucherflasche mit einer solchen Vorrichtung*
• *Tap with two outlets for a diving tank and diving tank equipped with such a device*
• *Corps de robinet de bouteille de plongée équipée d'un robinet comportant un tel corps*
- (73) LA SPIROTECHNIQUE INDUSTRIELLE ET COMMERCIALE, Zone Industrielle T, 06510 Carros, FR
(72) Carepa, Stéphane, 06570 Saint Paul, FR
Peyron, Nicolas, 06610 La Gaude, FR
(74) Le Moenner, Gabriel, et al, L'AIR LIQUIDE S. A., Service Propriété Industrielle, 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

- (51) **F16K 5/14** (11) **1 688 652 B1**
(25) En (26) En
(21) 06101296.9 (22) 03.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(30) 04.02.2005 US 51709
05.04.2005 US 98935
(54) • *Ventilvorrichtung*
• *Valve assembly*
• *Ensemble de soupape*
- (73) Fluid Management Operations LLC, 1023 Wheeling Road, Wheeling IL 60090-5776, US
(72) Held, Micha Alexander, 2624 XE, Delft, NL
Van der Knaap, Arthur Frans, 2515 VJ, Den Haag, NL
Voskuil, Marcus Johannes, 2343 GT, Oegstgeest, NL
(74) Aalbers, Arnt Reinier, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

F16K 7/04 → (51) **G06F 3/02**

- (51) **F16K 7/12** (11) **1 800 031 B1**
F16K 23/00 **B65D 25/44**
B65D 47/20 **B67D 3/04**
(25) En (26) En
(21) 05791738.7 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(86) GB 2005/050185 14.10.2005
(87) WO 2006/040599 2006/16 20.04.2006
(30) 14.10.2004 GB 0422721

- (54) • *VERBESSERUNGEN VON TROPFFREIEN VENTILEN*
• *IMPROVEMENTS IN DRIP FREE VALVES*
• *AMELIORATIONS DE VANNES ANTI-GOUTTE*
- (73) Vallid Limited, Copper Beeches, Beacon Hill, Wickham Bishops, Essex CM8 3EA, GB
- (72) REID, John, Nicholas, Great Wakering Essex SS3 0NA, GB
- (74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Bushey Herts WD23 1EE, GB

F16K 11/044 → (51) **F17C 13/04**

F16K 11/22 → (51) **F24H 9/12**

- (51) **F16K 17/10** (11) **1 271 027 B1**
F15B 13/00
- (25) De (26) De
- (21) 02012814.6 (22) 10.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2003
- (30) 12.12.2001 DE 10161121
20.06.2001 DE 10129396
- (54) • *Ventilanordnung*
• *Valve device*
• *Dispositif de soupape*
- (73) AREVA NP GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
- (72) Werres, Lothar, Dipl.-Ing. (FH), 91094 Langensendelbach, DE
Drossel, Rolf, Dipl.-Ing., 91058 Erlangen, DE
Conrads, Hermann-Josef, Dipl.-Ing. (FH), 91074 Herzogenaurach, DE
- (74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögeldorfer Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

- (51) **F16K 17/10** (11) **1 668 282 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04786815.3 (22) 20.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006
- (86) DE 2004/002097 20.09.2004
- (87) WO 2005/033566 2005/15 14.04.2005
- (30) 01.10.2003 DE 10345712
- (54) • *DRUCK-EINSPERVENITIL*
• *FEED PRESSURE VALVE*
• *SOUPAPE D'ALIMENTATION EN PRES-SION*
- (73) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE
- (72) KRUG-KUSSIUS, Karl, 97783 Karsbach, DE
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

F16K 23/00 → (51) **F16K 7/12**

F16K 31/00 → (51) **F24H 9/12**

F16K 31/04 → (51) **F16H 37/12**

- (51) **F16K 31/06** (11) **1 546 590 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03807773.1 (22) 04.08.2003
- (84) DE FR
- (43) 29.06.2005
- (86) EP 2003/008611 04.08.2003
- (87) WO 2004/033945 2004/17 22.04.2004
- (30) 27.09.2002 DE 10245067
15.03.2003 DE 10311486
- (54) • *ELEKTROMAGNETVENTIL*
• *SOLENOID VALVE*
• *SOUPAPE ELECTROMAGNETIQUE*

- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) SEITZ, Karlheinz, 64653 Lorsch, DE
SCHULZ, Christian, 64560 Riedstadt, DE

(51) **F16K 31/06** (11) **1 582 792 B1**
B60T 15/02 **B60T 8/36**

- (25) En (26) En
- (21) 05006866.7 (22) 30.03.2005
- (84) DE
- (43) 05.10.2005
- (30) 30.03.2004 JP 2004098727
21.02.2005 JP 2005044407
04.03.2005 JP 2005060611
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines normal geschlossenen Elektromagnetventils*
• *Manufacturing method for a normally-closed electromagnetic valve*
• *Procédé de fabrication d'une vanne électromagnétique normalement fermée*
- (73) NISSIN KOGYO CO., LTD., 840, Ohaza Kokubu, Ueda-shi, Nagano, JP
- (72) Ohi, Takeshi c/o Nissin Kogyo Co., Ltd., Tomi-shi Nagano, JP
Komaba, Takaaki c/o Nissin Kogyo Co., Ltd., Tomi-shi Nagano, JP
Tokoi, Hiroaki c/o Nissin Kogyo Co., Ltd., Tomi-shi Nagano, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F16K 31/06** (11) **1 698 816 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06004128.2 (22) 01.03.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 06.09.2006
- (30) 02.03.2005 US 71703
- (54) • *Elektromagnetisches Ventil*
• *Solenoid valve*
• *Soupape électromagnétique*
- (73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
- (72) Kim, Tae-Kyung, Sterling Heights, Michigan 48314, US
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a. N., DE

(51) **F16K 31/40** (11) **1 848 907 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06716659.5 (22) 13.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.10.2007
- (86) NL 2006/050025 13.02.2006
- (87) WO 2006/088367 2006/34 24.08.2006
- (30) 17.02.2005 NL 1028317
- (54) • *VENTIL ZUR LIEFERUNG EINES GAS-IMPULSES*
• *A VALVE FOR PROVIDING A GAS PULSE*
• *SOUPAPE CREANT DES IMPULSIONS DE GAZ*
- (73) ASCO CONTROLS B.V., Industrielaan 21, 3925 BD Scherpenzeel, NL
- (72) OOMEN, Tjerk, NL-3925 BD Scherpenzeel, NL
- (74) Vernout, Robert, et al, Arnold & Siedsma, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

F16L 1/11 → (51) **G01V 15/00**

(51) **F16L 1/16** (11) **1 468 215 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03706377.3 (22) 23.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 20.10.2004

- (86) EP 2003/000675 23.01.2003
- (87) WO 2003/062688 2003/31 31.07.2003
- (30) 25.01.2002 GB 0201759
- (54) • *VERFAHREN ZUM SCHLEPPEN UND INSTALLIEREN EINER ROHRLEITUNG*
• *METHOD OF TOWING AND INSTALLING A PIPE*
• *PROCEDE DE REMORQUAGE ET D'INSTALLATION D'UNE CANALISATION*
- (73) Wellstream International Limited, Jefferson Avenue, Houston, TX 77002, US
- (72) COCKSEDE, Brian, Tyne and Wear NE30 4BA, GB
TUOHY, Justin, Northumberland NE46 1AZ, GB
- (74) Boakes, Jason Carrington, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

(51) **F16L 3/10** (11) **1 646 818 B1**
F16L 3/233

- (25) De (26) De
- (21) 04737389.9 (22) 16.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.04.2006
- (86) AT 2004/000259 16.07.2004
- (87) WO 2005/008115 2005/04 27.01.2005
- (30) 17.07.2003 AT 11122003
- (54) • *BEFESTIGUNGSSYSTEM ZUM FESTBINDEN EINES LÄNGLICHEN GEGENSTANDES*
• *FIXING SYSTEM FOR BINDING A LONG OBJECT*
• *SYSTEME DE FIXATION DESTINE A LIER UN OBJET ALLONGE*
- (73) STIWA-Fertigungstechnik Sticht Gesellschaft m.b.H, Steinhüblstrasse 4, 4800 Attnang-Puchheim, AT
- (72) HEIML, Roland, A-4870 Vöcklamarkt, AT
STRAUSS, Harald, A-4812 Pinsdorf, AT
- (74) Secklehner, Günter, Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

F16L 3/233 → (51) **F16L 3/10**

F16L 5/08 → (51) **H02G 3/22**

F16L 11/00 → (51) **E21B 43/10**

(51) **F16L 11/08** (11) **1 154 184 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00401278.7 (22) 10.05.2000
- (84) DK FR GB IE
- (43) 14.11.2001
- (54) • *Biessame Leitung mit Wickeldraht oder Wickelband zur Unterstüztung der Verstärkungseinlagen*
• *Flexible pipe with rolled wire or band for the support of the reinforcement*
• *Conduite flexible à enroulement de fil ou de bande pour le maintien des armures*
- (73) Technip France, ZAC Danton, 6-8, allée de l'Arche, Faubourg de l'Arche, 92400 Courbevoie, FR
- (72) Espinasse, Philippe, 76420 Bihorel, FR
- (74) Bertrand, Didier, et al, S.A. FEDIT-LORIOT et autres Conseils en Propriété Industrielle, 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **F16L 19/00** (11) **1 443 253 B1**
F16L 23/024 **F16L 55/045**

- (25) En (26) En
- (21) 04250351.6 (22) 23.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.08.2004
- (30) 29.01.2003 US 353474

- (54) • *Pulsierungsdämpfer zum Auffangen der Druckschwankungen in einem hydraulischen Hochdrucksystem*
- *Pulsation damper for absorbing pressure pulsations in a high pressure hydraulic system*
- *Atténuateur de pulsations pour absorber des pulsations de pression dans un système hydraulique à pression élevée*

- (73) KMT Waterjet Systems, Inc., 635 West 12th Street, P.O. Box 231, Baxter Springs, Kansas 66713, US
- (72) Tischler, Dieter, Carl Junction, MO 64834, US
- (74) Feakins, Graham Allan, et al, RAWORTH, MOSS & COOK RAWORTH HOUSE 36 Sydenham Road, Croydon, Surrey CRO 2EF, GB

(51) **F16L 19/10** (11) **1 776 539 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05777876.3 (22) 08.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 25.04.2007
- (86) EP 2005/053899 08.08.2005
- (87) WO 2006/018407 2006/08 23.02.2006
- (30) 10.08.2004 DE 202004012473 U
- (54) • *METALLISCHER SCHNEIDRING*
- *METAL OLIVE*
- *BAGUE COUPANTE METALLIQUE*

(73) VOSS Fluid GmbH, Lüdenscheider Strasse 52-54, 51688 Wipperfürth, DE

(72) POTT, Harald, 42499 Hückeswagen, DE

(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

(60) 08152465.4

F16L 23/024 → (51) **F16L 19/00**

F16L 23/14 → (51) **F24F 13/02**

(51) **F16L 41/06** (11) **1 620 672 B1**
F16L 55/105 **F16L 55/10**
F16L 55/128
 (25) En (26) En
 (21) 04760695.9 (22) 30.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.02.2006
- (86) US 2004/013686 30.04.2004
- (87) WO 2004/099661 2004/47 18.11.2004
- (30) 02.05.2003 US 467467 P
- (54) • *VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUM ABSPERREN EINES HOCHTEMPERATURROHRS*
- *APPARATUS, SYSTEMS AND METHODS FOR PLUGGING A HIGH TEMPERATURE PIPE*
- *APPAREIL, SYSTEMES ET PROCEDES D'OBTURATION DE TUYAU A HAUTE TEMPERATURE*

(73) TDW DELAWARE, INC., 1100 Market Street Suite 780, Wilmington Delaware 19801, US

(72) CALKINS, Charles, Dale, Tulsa, OK 74133, US

FREEMAN, Eric, N., Sapulpa, OK 74066, US

MILLER, Jack, E., Houston, TX 77095, US
 (74) Pluckrose, Anthony William, et al, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F16L 55/045 → (51) **F16L 19/00**

F16L 55/10 → (51) **F16L 41/06**

F16L 55/105 → (51) **F16L 41/06**

(51) **F16L 55/128** (11) **1 704 360 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04808882.7 (22) 15.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 27.09.2006
- (86) NO 2004/000388 15.12.2004
- (87) WO 2005/059429 2005/26 30.06.2005
- (30) 17.12.2003 NO 20035644
- (54) • *STOPFENZUG*
- *A PLUG TRAIN*
- *TRAIN D'OBTURATION*

(73) TDW Offshore Services AS, Fabrikkeveien 15, 4033 Stavanger, NO

(72) SYSE, Harald, N-4052 ROYNEBERG, NO

(74) Briddes, Sam, Onsagers Ltd c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

F16L 55/128 → (51) **F16L 41/06**

(51) **F16L 59/02** (11) **1 696 167 B1**
E04F 17/02

(25) De (26) De
 (21) 06003485.7 (22) 21.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 30.08.2006
- (30) 25.02.2005 DE 102005008762
- (54) • *Als Fertigbauteil ausgebildetes Dämms-toffelement zur Aufnahme eines Schornsteinrohres oder dergleichen*
- *Prefabricated insulating element for the reception of a chimney pipe or the like*
- *Élément isolant en forme préfabriquée pour la réception d'un tuyau de cheminée ou similaire*

(73) SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG, Bürgermeister-Grünzweig-Strasse 1, 67059 Ludwigshafen, DE

(72) Bissingner, Claus, 67271 Kleinkarlbach, DE

(74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstraße 49, 80687 München, DE

F16M 11/00 → (51) **B60R 11/00**

F16M 11/00 → (51) **B65F 1/00**

F16M 11/20 → (51) **B65F 1/00**

F16M 13/08 → (51) **A61H 3/02**

(51) **F16P 1/00** (11) **1 443 262 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04000834.4 (22) 16.01.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 04.08.2004
- (30) 01.02.2003 DE 10304041
- (54) • *Profilkörper für Rahmenkonstruktionen und Verwendung des Profilkörpers in einer Verkleidung*
- *Profile member for frames constructions and use of the profile member in a fairing*

- *Élément profilé pour constructions à cadres et utilisation de l'élément profilé dans un capotage*

(73) Kolbus GmbH & Co. KG, Osnabrücker Strasse 77, 32369 Rahden, DE
 (72) Koob, Stefan, 31603 Diepenau, DE
 Reindl, Lucian, 50999 Köln, DE
 Schreiber, Stefan, 50677 Köln, DE

(51) **F17C 7/02** (11) **1 184 616 B1**
F17C 13/02
 (25) En (26) En
 (21) 01305972.0 (22) 11.07.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 06.03.2002

(30) 04.08.2000 US 632604

- (54) • *Genaue Abgabevorrichtung für kryogene Flüssigkeit*
- *Accurate cryogenic liquid dispenser*
- *Distributeur précis de liquide cryogénique*

(73) Chart Inc., 3505 County Road 42 West, Burnsville, MN 55306-3803, US

(72) Drube, Paul, Burnsville, MN 55306, US

Emmer, Claus, Prior Lake, MN 55372-9604, US

Drube, Thomas Karl, Lakeville, MN 55044, US

Bily, Gilbert J., Montgomery, MN 55069, US

(74) Allman, Peter John, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

F17C 9/04 → (51) **F17C 13/04**

F17C 13/02 → (51) **F17C 7/02**

F17C 13/02 → (51) **F17C 13/04**

(51) **F17C 13/04** (11) **1 206 663 B1**
F17C 9/04 **F17C 13/02**
F16K 11/044

(25) De (26) De
 (21) 00954478.4 (22) 12.07.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 22.05.2002
- (86) EP 2000/006603 12.07.2000
- (87) WO 2001/007825 2001/05 01.02.2001
- (30) 27.07.1999 DE 19934457
- (54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG DES DRUCKS IN EINEM KRYOTANK UND DAFÜR GEEIGNETE VORRICHTUNG*
- *METHOD FOR ADJUSTING THE PRESSURE IN A CRYOGENIC TANK AND CORRESPONDING DEVICE*
- *PROCEDE DE REGULATION DE LA PRESION DANS UN RESERVOIR CRYOGENIQUE ET DISPOSITIF CORRESPONDANT*

(73) Air Liquide Deutschland GmbH, Hans-Günther-Sohl-Strasse 5, 40235 Düsseldorf, DE

Samson AG, Weismüllerstrasse 3, 60314 Frankfurt, DE

(72) MICHEL, Friedel, 40699 Erkrath, DE

KOSER, Heinz, 63110 Rodgau, DE

SCHMITT, Rainer, 63454 Hanau, DE

(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

F21S 2/00 → (51) **E01F 9/06**

F21S 8/00 → (51) **B60Q 1/26**

(51) **F21S 8/02** (11) **1 477 726 B1**
F21V 21/04 **F21V 33/00**
 F21Y 101/02

(25) De (26) De
(21) 04008520.1 (22) 08.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.11.2004
(30) 16.05.2003 DE 10322177
(54) • LED- Einbauleuchte
• Recessed luminaire with LED
• Luminaire encastré à LED
(73) Ludwig Leuchten KG, Frühlingstrasse 15, 86415 Mering, DE
(72) Ludwig, Alexander, 86492 Heinrichshofen, DE
Riedel, Johannes, 86845 Grossaitingen, DE
(74) Heinze, Ekkehard, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Depotstrasse 5 1/2, 86199 Augsburg, DE

(51) **F21S 8/02** (11) **1 591 716 B1**
F21V 3/00

(25) En (26) En
(21) 05103358.7 (22) 26.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2005
(30) 30.04.2004 IT MI20040201 U
(54) • Halbeingegebauter Beleuchtungsapparat mit fokussiertem Bündel
• Semi-built-in lighting apparatus with concentrated beam
• Appareil d'éclairage semi-encastré à faisceau concentré
(73) iGUZZINI ILLUMINAZIONE S.p.A., Via Mariano Guzzini 37, 62019 Recanati-Macerata, IT
(72) Guzzini, Giannunzio, 62019 Recanati (Macerata), IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

(51) **F21S 8/10** (11) **1 146 281 B1**
F21V 8/00 **F21W 101/12**
F21W 101/14

(25) De (26) De
(21) 01102107.8 (22) 31.01.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 17.10.2001
(30) 13.04.2000 DE 10018284
(54) • Signalleuchte mit mindestens einem Leuchtmittel und einem Lichtleiter
• Signal light having at least one light source and one light guide
• Lampe de signalisation avec au moins une source lumineuse et un guide de lumière
(73) VALEO Beleuchtung Deutschland GmbH, Stuttgarter Strasse 119, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) Hering, Oliver, 89522 Heidenheim, DE
Lendle, Reiner, 78455 Hassmersheim, DE
(74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

F21S 8/10 → (51) **B60Q 1/00**

F21V 3/00 → (51) **F21S 8/02**

F21V 7/00 → (51) **B60Q 1/00**

F21V 8/00 → (51) **F21S 8/10**

F21V 8/00 → (51) **G02B 6/32**

(51) **F21V 17/00** (11) **1 684 007 B1**
(25) De (26) De
(21) 06100358.8 (22) 16.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(30) 20.01.2005 DE 102005002685
(54) • Projektionsscheinwerfer für Fahrzeuge
• Vehicle headlamp projector
• Projecteur pour véhicules
(73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
(72) Dikau, Reinhard, 33104 Paderborn, DE
Korff, Detlef, 59557 Lippstadt, DE
Krasenbrink, Christian, 59555 Lippstadt, DE
Rotgeri, Gerhard, 59590 Geseke, DE

(51) **F21V 19/00** (11) **1 441 173 B1**
H01K 1/34 **H01K 1/42**

(25) De (26) De
(21) 03029439.1 (22) 19.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.07.2004
(30) 24.01.2003 DE 10302931
(54) • Reflektor und Reflektorlampe
• Reflector and reflector lamp
• Réflecteur et lampe à réflecteur
(73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) Krieglmeier, Christoph, 85122 Hitzhofen, DE
(74) Raiser, Franz, Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

F21V 19/00 → (51) **H01R 33/94**

F21V 21/04 → (51) **F21S 8/02**

F21V 25/02 → (51) **H01J 61/56**

F21V 33/00 → (51) **B05B 1/18**

F21V 33/00 → (51) **F21S 8/02**

F21W 101/12 → (51) **F21S 8/10**

F21W 101/14 → (51) **F21S 8/10**

F23C 6/04 → (51) **F23D 14/22**

(51) **F23D 14/22** (11) **1 828 679 B1**
F23D 14/32 **F23C 6/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05824047.4 (22) 05.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(86) FR 2005/051033 05.12.2005
(87) WO 2006/064144 2006/25 22.06.2006
(30) 13.12.2004 FR 0452949
(54) • VERBRENNUNGSVERFAHREN MIT ZYKLISCHER OXIDATIONSMITTELZUFUHR
• COMBUSTION METHOD WITH CYCLIC SUPPLY OF OXIDANT
• PROCEDE DE COMBUSTION AVEC ALIMENTATION CYCLIQUE DU COMBURANT
(73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) TSIAVA, Rémi, F-91250 St Germain Les Corbeil, FR
GRAND, Benoît, F-78000 VERSAILLES, FR
RECOURT, Patrick, F-91460 Marcoussis, FR
LEROUX, Bertrand, F-91310 Linas, FR

(74) De Vleeschauwer, Natalie Y.L.D., L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

F23D 14/32 → (51) **F23D 14/22**

F23G 5/50 → (51) **F23N 5/08**

(51) **F23M 13/00** (11) **1 483 536 B1**
F23R 3/50

(25) De (26) De
(21) 03706564.6 (22) 24.02.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 08.12.2004
(86) EP 2003/001862 24.02.2003
(87) WO 2003/074936 2003/37 12.09.2003
(30) 07.03.2002 EP 02005137
(54) • GASTURBINE
• GAS TURBINE
• TURBINE A GAZ
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FLOHR, Patrick, 45478 Mülheim, DE
KREBS, Werner, 45481 Mülheim, DE
PRADE, Bernd, 45478 Mülheim, DE

(51) **F23N 1/00** (11) **1 364 163 B1**
F02D 41/14

(25) De (26) De
(21) 02753707.5 (22) 28.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
RO
(43) 26.11.2003
(86) EP 2002/002136 28.02.2002
(87) WO 2002/077527 2002/40 03.10.2002
(30) 02.03.2001 DE 10110184
14.03.2001 DE 10112160
10.12.2001 DE 10160412
(54) • VERFAHREN ZUR REGELUNG EINES THERMODYNAMISCHEN PROZESSES, INSBESONDERE EINES VERBRENNUNGS-PROZESSES
• METHOD FOR REGULATING A THERMODYNAMIC PROCESS IN PARTICULAR A COMBUSTION PROCESS
• PROCEDE DE REGULATION D'UN PROCESSUS THERMODYNAMIQUE, EN PARTICULIER D'UN PROCESSUS DE COMBUSTION

(73) Powitec Intelligent Technologies GmbH, Im Teelbruch 134b, 45219 Essen, DE
(72) WINTRICH, Franz, 45309 Essen, DE
STEPHAN, Volker, 99976 Hüpstedt, DE
(74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63, 70193 Stuttgart, DE

(51) **F23N 1/06** (11) **1 260 766 B1**
F23N 3/08 **F23N 5/18**

(25) De (26) De
(21) 02010791.8 (22) 15.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.11.2002
(30) 21.05.2001 AT 8002001
(54) • Verfahren zur Anpassung eines brenner-beheizten Heizgerätes an ein Luft-Abgas-system
• Method for adapting a fired heater to the air/flue gas stack
• Procédé d'adaptation d' un appareil de chauffage à brûleur à la cheminée d'air/fumée
(73) Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE
(72) Gaisbauer, Norbert, 42799 Leichlingen, DE
Menne, Peter, 42897 Remscheid, DE

(74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser
Strasse 40, 42859 Remscheid, DE**F23N 3/08** → (51) **F23N 1/06**(51) **F23N 5/08** (11) **1 529 182 B1**
G05B 13/02 **F23G 5/50**(25) De (26) De
(21) 03708225.2 (22) 13.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR(43) 11.05.2005
(86) EP 2003/002582 13.03.2003
(87) WO 2004/018940 2004/10 04.03.2004
(30) 16.08.2002 EP 02018427
(54) • **VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINES
THERMODYNAMISCHEN PROZESSES**
• **METHOD FOR MONITORING A THERMO-
DYNAMIC PROCESS**
• **PROCEDE POUR CONTROLER UN PRO-
CESSUS THERMODYNAMIQUE**(73) Powitec Intelligent Technologies GmbH, Im
Teelbruch 134b, 45219 Essen, DE(72) STEPHAN, Volker, 99976 Hüpstedt, DE
WINTRICH, Franz, 45309 Essen, DE(74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held,
Klopstockstrasse 63, 70193 Stuttgart, DE**F23N 5/18** → (51) **F23N 1/06****F23R 3/50** → (51) **F23M 13/00****F24F 3/14** → (51) **F24F 6/18****F24F 3/16** → (51) **C02F 1/50**(51) **F24F 6/18** (11) **1 703 220 B1**
F24F 3/14(25) De (26) De
(21) 06002593.9 (22) 09.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(43) 20.09.2006
(30) 14.02.2005 DE 102005006520
(54) • **Einrichtung zum Befeuchten von Prozeßluft**
• **Arrangement for humidifying conditioned
air**
• **Arrangement pour humidifier l'air condi-
tionné**(73) M+W Zander Products GmbH,
Lotterbergstraße 30, 70499 Stuttgart, DE

(72) Haubner, Karl, 71229 Leonberg, DE

(74) Jackisch-Kohl, Anna-Katharina, Patentan-
wälte Jackisch-Kohl & Kohl Stuttgarter
Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE**F24F 6/18** → (51) **D01D 5/088**(51) **F24F 11/00** (11) **1 347 248 B1**
F25B 13/00(25) Ja (26) En
(21) 01272822.6 (22) 19.12.2001
(84) ES GB IT
(43) 24.09.2003
(86) JP 2001/011144 19.12.2001
(87) WO 2002/053979 2002/28 11.07.2002
(30) 26.12.2000 JP 2000396049
(54) • **KLIMAAANLAGE UND STEUERVERFAHREN
DAFÜR**
• **AIR CONDITIONER AND CONTROL
METHOD FOR THE AIR CONDITIONER**
• **CLIMATISEUR ET PROCEDE DE COM-
MANDE DE CLIMATISEUR**(73) Toshiba Carrier Corporation, 1-1, Shibaura
1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP(72) NAKANO, Hidekazu, Fuji-shi, Shizuoka 416-
0909, JP
SHIRAKAWA, Shoichiro, Shimizu-shi, Shi-
zuoka 424-0017, JP
SASAKI, Takumi, Fuji-shi, Shizuoka 416-
0932, JP
KUBO, Tooru, Fuji-shi, Shizuoka 416-0949,
JP(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Max-
imiliansplatz 21, 80333 München, DE(51) **F24F 11/00** (11) **1 707 891 B1**(25) En (26) En
(21) 06004856.8 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(43) 04.10.2006
(30) 11.03.2005 JP 2005068678
(54) • **Klimaanlage und Schutzraum**
• **Air conditioner and shelter**
• **Dispositif de conditionnement d'air et abri**(73) Toshiba Carrier Corporation, 1-1, Shibaura
1-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Kato, Yuji, Fuji-shi Shizuoka-ken, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE(51) **F24F 13/02** (11) **1 637 814 B1**
F16L 23/14(25) En (26) En
(21) 05255770.9 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(43) 22.03.2006
(30) 17.09.2004 KR 2004074625
(54) • **Kanalhohlflassch**
• **Pocket flange of duct**
• **Bride creuse de conduit**(73) Jinwoong Technology, 672-8, Seokpo-ri,
Jangan-Myun, Hwaseong-shi, Kyonggi-do
445-941, KR(72) Cha, Kyu-Seok, Hwaseong-shi, Kyonggi-do
445-941, KR
Heo, Seok, Hwaseong-shi, Kyonggi-do 445-
941, KR(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake
Lincoln House 300 High Holborn, London
WC1V 7JH, GB**F24F 13/14** → (51) **E21F 1/00**(51) **F24H 9/12** (11) **1 723 370 B1**
F16K 11/22 **F16K 31/00**
G05D 23/13(25) No (26) En
(21) 05710942.3 (22) 09.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR(43) 22.11.2006
(86) NO 2005/000046 09.02.2005
(87) WO 2005/078359 2005/34 25.08.2005
(30) 13.02.2004 NO 20040650
(54) • **KOMBINATIONSVENTIL**
• **COMBINATION VALVE**
• **SOUPAPE COMBINEE**(73) Frölich Braathen, Thor, 3359 Eggedal, NO
(72) Frölich Braathen, Thor, 3359 Eggedal, NO(74) Johansson Webjörn, Ingmari, Zacco Sweden
AB P.O. Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
(60) 08151265.9**F25B 13/00** → (51) **F24F 11/00****F28D 1/053** → (51) **F28F 9/02**(51) **F28D 7/02** (11) **1 769 206 B1**
F28F 13/12 **F28F 9/013**(25) Fr (26) Fr
(21) 05790864.2 (22) 20.07.2005
(84) DE ES FR IT
(43) 04.04.2007
(86) FR 2005/001858 20.07.2005
(87) WO 2006/021659 2006/09 02.03.2006
(30) 22.07.2004 FR 0408119
26.07.2004 US 591245 P(54) • **WÄRMETAUSCHER MIT ABSTANDS-
SPULE/N UND SPIRALENFÖRMIGER/N
LAMELLE/N**
• **HEAT EXCHANGER WITH SPACING COIL
(S) AND HELICAL RIB(S)**
• **ECHANGEUR DE CHALEUR A SERPENTIN
(S) ET NERVURE(S) HELICOÏDALE(S)
D'ECARTEMENT**(73) P.S.A., 2, rue Maurice Mallet, 92130 Issy Les
Moulineaux, FR

(72) NAIL, Claude, F-49330 Etriché, FR

(74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95,
rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR(51) **F28D 9/00** (11) **1 554 534 B1**(25) De (26) De
(21) 03750472.7 (22) 01.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR(43) 20.07.2005
(86) EP 2003/009675 01.09.2003
(87) WO 2004/036134 2004/18 29.04.2004
(30) 10.10.2002 DE 10247264
(54) • **PLATTENWÄRMEÜBERTRAGER IN STA-
PELBAUWEISE**
• **STACKED PLATE HEAT EXCHANGER**
• **ECHANGEUR DE CHALEUR A PLAQUES
EMPILEES**(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3,
70469 Stuttgart, DE
(72) EMRICH, Karsten, 70197 Stuttgart, DE
HENDRIX, Daniel, 70374 Stuttgart, DE
KOPP, Joachim, 70192 Stuttgart, DE
KRAMER, Wolfgang, 71384 Weinstadt, DE
MOLDOVAN, Florian, 70176 Stuttgart, DE
RICHTER, Jens, 71723 Grossbottwar, DE(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG
Intellectual Property G-IP Mauserstrasse 3,
70469 Stuttgart, DE(51) **F28D 9/00** (11) **1 797 386 B1**
F28F 3/04 **F28F 3/08**(25) Fr (26) Fr
(21) 05800230.4 (22) 23.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(43) 20.06.2007
(86) FR 2005/050777 23.09.2005
(87) WO 2006/037912 2006/15 13.04.2006
(30) 04.10.2004 FR 0452257(54) • **WÄRMETAUSCHER MIT BESONDEREN
PLATTEN**
• **HEAT EXCHANGER WITH SPECIFIC
PLATES**
• **ECHANGEUR DE CHALEUR A PLAQUES
SPECIFIQUES**(73) Alfa Laval Vicarb, Rue du Rif Tronchard,
38120 Fontanil Cornillon, FR
Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00
Lund, SE
COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE,
25 rue Leblanc Bâtiment Le Ponant D, 75015
Paris, FR(72) ROUSSEL, Claude, F-38130 Echirolles, FR
NOEL-BARON, Olivier, F-38320 Herbeys, FR
TOCHON, Patrice, F-38140 Uriage, FR

FOURMIGUE, Jean-François, F-38600 Fontaine, FR
HALLGREN, Leif, S-224 67 Lund, SE
(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras 20 Rue Louis Chirpaz BP 32, 69131 Ecully, FR

F28F 3/04 → (51) **F28D 9/00**

F28F 3/08 → (51) **F28D 9/00**

F28F 9/013 → (51) **F28D 7/02**

(51) **F28F 9/02** (11) **1 567 820 B1**
F28D 1/053

(25) De (26) De
(21) 03779839.4 (22) 03.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(43) 31.08.2005
(86) EP 2003/012227 03.11.2003
(87) WO 2004/048875 2004/24 10.06.2004
(30) 27.11.2002 DE 10255487

(54) • **WÄRMEÜBERTRAGER**
• **HEAT EXCHANGER**
• **ÉCHANGEUR THERMIQUE**
(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) FÖRSTER, Uwe, 01169 Dresden, DE
MOLT, Kurt, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

F28F 13/12 → (51) **F28D 7/02**

F28F 21/02 → (51) **B29C 33/02**

(51) **F41A 5/04** (11) **1 559 984 B1**

(25) De (26) De
(21) 04002132.1 (22) 02.02.2004
(84) AT BE CZ DE IT TR
(43) 03.08.2005
(54) • **Handfeuerwaffe**
• **Hand firearm**
• **Arme à feu de poing**

(73) S.A.T. Swiss Arms Technology AG, Industrieplatz 1, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Mayerl, Michael W., 24357 Fleckeby, DE
(74) Schwarz, Thomas, et al, Charrier Rapp & Liebau, Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE

F41A 19/12 → (51) **B25C 1/14**

(51) **F42B 12/20** (11) **1 698 852 B1**
C06B 45/02 **C06B 45/12**

(25) De (26) De
(21) 06004455.9 (22) 06.03.2006
(84) DE FR GB
(43) 06.09.2006
(30) 04.03.2005 DE 102005009931
(54) • **Penetrator**
• **Penetrator**
• **Pénétrateur**

(73) TDW Gesellschaft für verteidigungstechnische Wirksysteme mbH, 86523 Schrobenehausen, DE
(72) Arnold, Werner, Dr., 85051 Ingolstadt, DE
Muthig, Helmut, Dr., 85276 Pfaffenhofen, DE
(74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

(51) **F42B 39/00** (11) **1 163 486 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 01903966.8 (22) 17.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 19.12.2001
(86) FR 2001/000137 17.01.2001
(87) WO 2001/053772 2001/30 26.07.2001
(30) 19.01.2000 FR 0000811

(54) • **BEHÄLTER FÜR GROSSKALIBRIGE MUNITION**
• **CONTAINER FOR HEAVY CALIBRE AMMUNITIONS**
• **CONTENEUR POUR MUNITIONS DE GROS CALIBRE**

(73) NEXTER Systems, 34, Boulevard de Valmy, 42328 Roanne, FR
(72) BOUTET, Claude, F-18000 Bourges, FR
FOUGEROUX, Thierry, F-18110 Saint Eloy de Gy, FR
(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5, avenue de Saint Cloud BP 214, 78002 Versailles Cedex, FR

(51) **G01B 5/255** (11) **1 687 585 B1**
G01B 7/315 **G01B 11/275**

(25) De (26) De
(21) 04819252.0 (22) 24.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.08.2006
(86) EP 2004/053077 24.11.2004
(87) WO 2005/052504 2005/23 09.06.2005
(30) 28.11.2003 DE 10356290
(54) • **LENKRADMESWAAGE**
• **STEERING WHEEL MEASURING SCALES**
• **DISPOSITIF DE MESURE POUR LE POSITIONNEMENT D'UN VOLANT**

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) JAHN, Lars, 90431 Nürnberg, DE

(51) **G01B 7/06** (11) **1 681 531 B1**

(25) De (26) De
(21) 05000561.0 (22) 13.01.2005
(84) CH DE LI
(43) 19.07.2006
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur kapazitiven Vermessung von Materialien**
• **Device and method for the capacitive measurement of materials**
• **Appareil et méthode pour la mesure capacitive des matériaux**

(73) Plast-Control GmbH, Walter-Freitag-Strasse 15, 42899 Remscheid, DE
(72) Konermann, Stefan, 42897 Remscheid, DE
Stein, Markus, 58285 Gevelsberg, DE
(74) Wiebusch, Manfred, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

G01B 7/30 → (51) **B23D 45/04**

G01B 7/315 → (51) **G01B 5/255**

G01B 11/02 → (51) **G01M 3/08**

(51) **G01B 11/24** (11) **1 582 839 B1**

(25) En (26) En
(21) 05004659.8 (22) 03.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.10.2005
(30) 31.03.2004 JP 2004102775
26.11.2004 JP 2004342864
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zum Messen der Oberflächenform**
• **Apparatus and Method for Measuring the Shape of a Surface**
• **Dispositif et procédé pour mesurer la forme d'une surface**

(73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) Eriguchi, Fuyuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Tachibana, Katsuhiko, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Kawahara, Mamoru, Ibaraki-shi Osaka 567-0031, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G01B 11/275 → (51) **G01B 5/255**

G01B 13/18 → (51) **G01D 5/60**

(51) **G01C 9/06** (11) **1 628 114 B1**
G01C 21/08 **G06F 3/033**

(25) Ja (26) En
(21) 05741473.2 (22) 17.05.2005
(84) DE FI FR GB IT
(43) 22.02.2006
(86) JP 2005/008941 17.05.2005
(87) WO 2005/111542 2005/47 24.11.2005
(30) 17.05.2004 JP 2004146831

(54) • **KLEINER LAGEDETEKTOR UND ZELLULARES TELEFON MIT DEM DETEKTOR**
• **SMALL-SIZED ATTITUDE DETECTION SENSOR AND CELLULAR PHONE HAVING THE SAME**
• **CAPTEUR MINIATURE DE DÉTECTION D'ATTITUDE ET TÉLÉPHONE CELLULAIRE AYANT CELUI-CI**

(73) Aichi Steel Corporation, 1, Wano-wari Arahachi Tokai-shi, Aichi 476-8666, JP
SOFTBANK MOBILE Corp., 1-9-1, Higashi-shimbashi, Minato-ku Tokyo 105-7317, JP

(72) HONKURA, Yoshinobu, Tokai-shi, Aichi 476-8666, JP

YAMAMOTO, Michiharu, Tokai-shi, Aichi 476-8666, JP
KOHTANI, Yoshiaki, Tokai-shi, Aichi 476-8666, JP

MORI, Masaki, Tokai-shi, Aichi 476-8666, JP
KAKO, Eiji, Tokai-shi, Aichi 476-8666, JP
NAGAO, Tomohiko, Tokai-shi, Aichi 476-8666, JP

MATSUMURA, Toshiro, Tokyo 105-6205, JP
KUSUDA, Hirohisa, Tokyo, 105-6205, JP
NISHIDE, Yasuhiro, Tokyo, 105-6205, JP
TSUJINO, Daisuke, Tokyo, 105-6205, JP
YAMAZAKI, Jun, Tokyo, 105-6205, JP
KATAYAMA, Takashi, Hiogo, 659-0084, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

G01C 15/00 → (51) **G01D 11/24**

(51) **G01C 19/72** (11) **1 664 675 B1**
G01J 9/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 04766597.1 (22) 25.08.2004
(84) DE FR GB
(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/051904 25.08.2004
(87) WO 2005/031261 2005/14 07.04.2005
(30) 26.09.2003 FR 0311317

(54) • **FASEROPTISCHE INTERFEROMETRISCHE MESSVORRICHTUNG ZUR DREHGESCHWINDIGKEITSMESSUNG**
• **INTERFEROMETRIC OPTICAL FIBRE ROTATION RATE SENSING DEVICE**
• **DISPOSITIF CAPTEUR DE VITESSE DE ROTATION INTERFEROMETRIQUE A FIBRE OPTIQUE**
(73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR

- (72) HUIGNARD, Jean-Pierre, THALES Intell. Property, 94117 Arcueil Cedex, FR
- BRIGNON, Arnaud, THALES Intellectual Property, 94117 Arcueil Cedex, FR
- (74) Chaverneff, Vladimir, et al, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01C 21/08 → (51) **G01C 9/06**

- (51) **G01C 21/36** (11) **1 821 070 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 06425092.1 (22) 15.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.08.2007
- (54) • *Leuchtanzeige für Automobil-Satelliten-Navigationssysteme*
- *Luminous display for automotive satellite navigation systems*
- *Affichage lumineux pour des systèmes de navigation d'automobile par satellite*
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 - Orbassano (Torino), IT
- (72) Repetto, Piermario, c/o C.R.F. Società Consortile, 10043 Orbassano (TO), IT
- Bollea, Denis, c/o C.R.F. Società Consortile, 10043 Orbassano (TO), IT
- Bernard, Stefano, c/o C.R.F. Società Consortile, 10043 Orbassano (TO), IT
- Carvignese, Cosimo, c/o C.R.F. Società Consortile, 10043 Orbassano (TO), IT
- Finizio, Roberto, c/o C.R.F. Società Consortile, 10043 Orbassano (TO), IT
- Liotti, Luca, c/o C.R.F. Società Consortile, 10043 Orbassano (TO), IT
- (74) Buzzi, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

G01C 21/36 → (51) **G08G 1/0962**

G01C 21/36 → (51) **G08G 1/0968**

- (51) **G01D 1/18** (11) **1 448 953 B1**
- G01D 9/00** **G08B 5/36**
- (25) En (26) En
- (21) 02793330.8 (22) 20.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- RO SI
- (43) 25.08.2004
- (86) IT 2002/000738 20.11.2002
- (87) WO 2003/044466 2003/22 30.05.2003
- (30) 22.11.2001 IT VI20010244
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ABLESEN UND SIGNALISIEREN VON UMGEBUNGSPARAMETERN*
- *DEVICE FOR THE READING AND THE SIGNALLING OF ENVIRONMENTAL PARAMETERS*
- *DISPOSITIF DE LECTURE ET DE SIGNALISATION DE PARAMETRES ENVIRONNEMENTAUX*
- (73) Alfamec s.r.l., via E. Fermi 225, 36100 Vicenza, IT
- (72) BIZZOTTO, Gianfranco, I-36061 Bassano del Grappa, IT
- BUSON, Leonardo, I-36057 Arcugnano (VI), IT
- (74) Terreran, Gabrio, Contrada Porta Santa Lucia, 48, 36100 Vicenza, IT

- (51) **G01D 5/12** (11) **1 574 822 B1**
- G08C 17/00** **G01R 15/14**
- (25) Ru (26) De
- (21) 03809903.2 (22) 30.10.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (86) RU 2003/000460 30.10.2003
- (87) WO 2004/040239 2004/20 13.05.2004
- (30) 31.10.2002 RU 2002129160
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR FERNÜBERWACHUNG DES ZUSTANDS VON ÜBERLANDLEITUNGEN*
- *DEVICE FOR TELEMONITORING THE STATE OF AERIAL POWER LINES*
- *DISPOSITIF DE CONTROLE A DISTANCE DE L'ETAT DE LIGNES AERIENNES DE TRANSPORT D'ELECTRICITE*
- (73) Mekhanoshin, Boris Losifovitch, Shenkursky prozed, 10-B-17, Moscow, 127349, RU
- Shkaptsov, Vladimir Aleksandrovitch, Leninogradskoe shosse, 15-177, Moscow, 125171, RU
- (72) Mekhanoshin, Boris Losifovitch, Moscow, 127349, RU
- Shkaptsov, Vladimir Aleksandrovitch, Moscow, 125171, RU
- (74) Jeck, Anton, Patentanwalt, Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

G01D 5/42 → (51) **G01D 5/60**

- (51) **G01D 5/60** (11) **1 722 202 B1**
- G01B 13/18** **G01D 11/24**
- G01D 5/42**
- (25) En (26) En
- (21) 06113460.7 (22) 03.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.11.2006
- (30) 13.05.2005 IT BG20050028
- (54) • *Vorrichtung zur Positionsbestimmung eines an diese Vorrichtung gekoppelten mobilen Elements und entsprechendes mobiles Element*
- *Device for detecting the position of a mobile element to which it is coupled and related mobile element*
- *Dispositif de détection de la position d'un élément mobile à laquelle celui-ci est relié et élément mobile rattaché*
- (73) ABB S.p.A., Via Vittor Pisani 16, 20124 Milano, IT
- (72) Moroni, Andrea, I-21055, Gorla Minore (VA), IT
- Civetta, Massimo, I-22010, Musso (CO), IT
- Marchesi, Rossano, I-22014, Dongo (CO), IT
- (74) Giavarini, Francesco, et al, Zanolli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

G01D 9/00 → (51) **G01D 1/18**

- (51) **G01D 11/24** (11) **1 668 319 B1**
- G01S 7/481** **G01S 17/08**
- G01C 15/00**
- (25) De (26) De
- (21) 04762541.3 (22) 28.07.2004
- (84) CH DE FR IT LI
- (43) 14.06.2006
- (86) DE 2004/001696 28.07.2004
- (87) WO 2005/038406 2005/17 28.04.2005
- (30) 25.09.2003 DE 10344586
- (54) • *ENTFERNUNGSMESSGERÄT*
- *DISTANCE MEASUREMENT DEVICE*
- *APPAREIL TELEMETRIQUE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SCHULTE, Clemens, 70197 Stuttgart, DE

G01D 11/24 → (51) **G01D 5/60**

- (51) **G01F 1/24** (11) **1 764 586 B1**
- H01H 35/40**
- (25) En (26) En
- (21) 06012503.6 (22) 19.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.03.2007
- (30) 15.09.2005 IT mi20051701
- (54) • *Durchflussteuerschaltvorrichtung für wandmontierte Gasdurchlauferhitzer*
- *Flow-control switch device for gas-fired wall boilers*
- *Dispositif d'interruption du contrôle de circulation des chauffe-eau muraux à allumage au gaz*
- (73) Fitre S.P.A., Via Valsolda 15, 20142 Milano, IT
- (72) Borroni, Alberto, 20142 Milano, IT
- (74) Coloberti, Luigi, Via E. de Amicis No. 25, 20123 Milano, IT

G01F 1/32 (11) **0 831 303 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 97810525.2 (22) 24.07.1997
- (84) CH DE DK ES FR GB IT LI NL
- (43) 25.03.1998
- (30) 21.08.1996 EP 96113384
- (54) • *Wirbel-Strömungsaufnehmer mit einem Turbulenzgitter*
- *Vortex flow sensor with a turbulence grid*
- *Capteur de débit à tourbillon avec une grille à turbulence*
- (73) Endress + Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach BL 1, CH
- (72) Ohle, Frank, Dr. rer. nat., 79585 Steinen, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01F 1/84 (11) **1 001 254 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 99922551.9 (22) 28.05.1999
- (84) CH DE ES FR GB IT LI NL
- (43) 17.05.2000
- (86) JP 1999/002834 28.05.1999
- (87) WO 1999/063309 1999/49 09.12.1999
- (30) 29.05.1998 JP 14849298
- 05.06.1998 JP 15695198
- (54) • *CORIOLISMASSENDURCHFLUSSMESSER*
- *CORIOLIS MASS FLOWMETER*
- *DEBITMETRE MASSIQUE DE TYPE CORIOLIS*
- (73) OVAL CORPORATION, 10-8, Kamiochiai 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8508, JP
- (72) NAKAO, Yuichi, Oval Corp., Tokyo 161-8508, JP
- SHIRAIISHI, Yasuichi, Oval Corp., Tokyo 161-8508, JP
- NIHEI, Satoru, Oval Corp., Tokyo 161-8508, JP
- KOBAYASHI, Seiji, Oval Corp., Tokyo 161-8508, JP
- ITO, Yasushi, Oval Corp., Tokyo 161-8508, JP
- (74) Reichel, Wolfgang, et al, Reichel und Reichel Parkstrasse 13, 60322 Frankfurt, DE

G01F 11/02 → (51) **B65B 1/36**

G01J 3/46 (11) **1 593 944 B1**

- H01J 61/44**
- (25) En (26) En
- (21) 05014336.1 (22) 15.06.2001
- (84) DE FR GB NL

- (43) 09.11.2005
- (30) 30.06.2000 JP 2000199523
- (54) • *Fluoreszenzlampe und Leuchte mit Phosphorschicht*
• *Fluorescent lamp and luminaire containing a phosphor layer*
• *Lampe fluorescente et luminaire contenant une couche de phosphore*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Mukai, Kenji, Shijonawate-shi Osaka-fu 575-0003, JP
Mori, Toshio, Settsu-shi Osaka-fu 566-0011, JP
Manabe, Yoshio, Katano-shi Osaka-fu 576-0051, JP
Ootaka, Yoshinori, Takatsuki-shi Osaka-fu 569-0035, JP
Hama, Masaaki, Mukou-shi Kyoto-fu 617-0002, JP
- (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (62) 01305213.9 / 1 167 933

(51) **G01J 5/04** (11) **1 440 298 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02787525.1 (22) 29.10.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- MK SI
- (43) 28.07.2004
- (86) EP 2002/012085 29.10.2002
- (87) WO 2003/044475 2003/22 30.05.2003
- (30) 30.10.2001 IT MI20012278
- (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DISKRETE UND KONTINUIERLICHEN MESSUNG DER TEMPERATUR VON GESCHMOLZENEM METALL IN EINEM OFEN ODER BEHÄLTER FÜR SEINE HERSTELLUNG ODER BEHANDLUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR DISCRETE AND CONTINUOUS MEASUREMENT OF THE TEMPERATURE OF MOLTEN METAL IN A FURNACE OR RECIPIENT FOR ITS PRODUCTION OR TREATMENT*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR LA MESURE EN MODE DISCRET ET CONTINU DE LA TEMPERATURE DU METAL EN FUSION DANS UN FOUR OU UN RECIPIENT POUR SA PRODUCTION OU SON TRAITEMENT*
- (73) TECHINT COMPAGNIA TECNICA INTERNAZIONALE S.p.A., Via Monterosa, 93, 20149 Milano, IT
- (72) MEMOLI, Francesco, I-20144 Milano, IT
KÖSTER, Volkwin, Werner, I-20025 Legnano, IT
- (74) Martegani, Franco, et al, Franco Martegani S.r.l. Via Carlo Alberto, 41, 20052 Monza (Milano), IT

(51) **G01J 5/08** (11) **1 278 051 B1**
G08B 13/193
 (25) De (26) De
 (21) 02012842.7 (22) 10.06.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 22.01.2003
- (30) 16.07.2001 DE 10134565
- (54) • *Linseanordnung für Bewegungssensor*
• *Lens assembly for movement sensor*
• *Ensemble de lentilles pour senseur de mouvement*
- (73) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizerstrasse 30, 6850 Dornbirn, AT
- (72) Werner, Walter, Dr., 6850 Dornbirn, AT

- Geiginger, Joachim, Dipl.-Ing., 6845 Hohe-nems, AT
- (74) Schmidt-Evers, Jürgen, Patentanwälte Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

G01J 9/02 → (51) **G01C 19/72**

(51) **G01K 1/20** (11) **1 830 165 B1**
G01K 13/02
 (25) De (26) De
 (21) 06090222.8 (22) 12.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.09.2007
- (30) 04.03.2006 DE 102006010946
- (54) • *Aussenlufttemperaturmesser mit einer Einrichtung zur Vermeidung von Fehlmes-sungen bei Starkwind*
• *Outdoor air temperature measuring instru-ment comprising a device for avoiding measurement errors during strong winds*
• *Dispositif de mesure de la température de l'air extérieur doté d'un dispositif pour éviter des erreurs de mesure lors de vents forts*
- (73) Stiftung Alfred-Wegener-Insitut für Polar und Meeresforschung, Am Handelshafen 12, 27570 Bremerhaven, DE
- (72) Loose, Bernd, 27638 Wremen, DE
König-Langlo, Gert, 27638 Wremen, DE

G01K 13/02 → (51) **G01K 1/20**

(51) **G01L 9/00** (11) **1 761 751 B1**
G01L 19/06 **G01L 19/14**
 (25) De (26) De
 (21) 05754565.9 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 14.03.2007
- (86) EP 2005/052723 14.06.2005
- (87) WO 2006/000534 2006/01 05.01.2006
- (30) 29.06.2004 DE 102004031582
- (54) • *DRUCKAUFNEHMER*
• *PRESSURE SENSOR*
• *MANOMETRE*
- (73) Endress + Hauser GmbH + Co. KG, Haupt-strasse 1, 79689 Maulburg, DE
- (72) DREWES, Ulfert, 79379 Müllheim, DE
HEGNER, Frank, 79540 Lörrach, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01L 19/06 → (51) **A61M 1/36**

G01L 19/06 → (51) **G01L 9/00**

G01L 19/14 → (51) **G01L 9/00**

(51) **G01M 3/08** (11) **1 701 147 B1**
G01M 3/38 **B29C 47/02**
B29C 47/92 **B29D 23/00**
G01B 11/02 **A01G 25/02**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05005241.4 (22) 10.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
- (54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Schläu-chen und entsprechendes Verfahren zur Fehlerermittlung*
• *Apparatus for producing pipes and method for corresponding fault detection*

- *Installation de fabrication de tuyaux et procédé de détection de défauts associé*
- (73) The Thomas Machines SA, Rue de la gare 2b, 2108 Couvet, CH
- (72) Bach, Christian, 1586 Vallamand, CH
Kertscher, Eberhard, 1462 Yvonand, CH
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

(51) **G01M 3/32** (11) **1 613 941 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04725597.1 (22) 03.04.2004
 (84) CH DE LI

- (43) 11.01.2006
- (86) DE 2004/000695 03.04.2004
- (87) WO 2004/092627 2004/44 28.10.2004
- (30) 12.04.2003 DE 10316902
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR SCHNELLEN VAKUUMKONTROLLE*
• *DEVICE FOR RAPID VACUUM CONTROL*
• *DISPOSITIF SERVANT A REALISER RAPI-DEMENT UN CONTROLE DE VIDE*
- (73) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
- (72) KILIAN, Kurt, 52428 Jülich, DE
ABDEL-BARY, Mamdouh Atomic Energy Authority, 13759 Abu Zabaal, EG
DOLFUS, Norbert, 52445 Titz, DE
SEFZICK, Thomas, 52441 Linnich, DE

G01M 3/38 → (51) **G01M 3/08**

(51) **G01M 7/00** (11) **1 481 232 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03739572.0 (22) 11.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

- (43) 01.12.2004
- (86) GB 2003/000628 11.02.2003
- (87) WO 2003/069299 2003/34 21.08.2003
- (30) 11.02.2002 GB 0203168
- (54) • *ELEKTROMAGNETISCHES BETÄTIGUNGS-GLIED*
• *ELECTROMAGNETIC ACTUATOR*
• *ACTIONNEUR ELECTROMAGNETIQUE*
- (73) LDS Test and Measurement Limited, Health Works, Baldock Road, Royston Hertfordshire SG8 5BQ, GB
- (72) FLETCHER, Matthew David, Rotston, Hert-fordshire SG8 7DF, GB
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G01M 11/00** (11) **0 982 577 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 99402120.2 (22) 25.08.1999
 (84) DE GB

- (43) 01.03.2000
- (30) 27.08.1998 FR 9810768
- (54) • *Gerät zur Messung der Übersprechdämp-fung zwischen optischen Fasern*
• *Device for measuring crosstalk between multicore optical fibres*
• *Appareil de mesure de paradiaphotie linéique des fibres multicoeurs*
- (73) Fahrenheit Thermoscope LLC, 2215- B Renaissance Drive, Suite 5, Las Vegas, NV 89119, US
- (72) Boscher, Daniel, 22560 Trebeurden, FR
Bizeul, Jean-Claude, 22700 Louannec, FR
Leve, Alain, 22700 Perros Guirec, FR
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **G01M 17/007** (11) **1 455 173 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03030048.7 (22) 19.12.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.09.2004
(30) 03.03.2003 DE 10309247
(54) • *Verfahren zum Betrieb eines Rollenprüfstandes sowie Rollenprüfstand*
• *Roller test bench and procedure for operating such roller test bench*
• *Banc d'essai à rouleaux et procédé d'opération ce banc d'essai à rouleaux*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Michaelis, Gerd, 91096 Möhrendorf, DE Pichler, Martin, 5203 Köstendorf, AT

(51) **G01M 17/02** (11) **1 328 786 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01988855.1 (22) 23.10.2001
(84) DE FR
(43) 23.07.2003
(86) US 2001/045283 23.10.2001
(87) WO 2002/035203 2002/18 02.05.2002
(30) 23.10.2000 US 242629 P
31.08.2001 US 944728

- (54) • *REIFENPRÜFMASCHINE*
• *TIRE TESTING MACHINE*
• *APPAREIL D'ESSAI DE PNEUS*
- (73) BRIDGESTONE/FIRESTONE, INC., 1200 Firestone Parkway, Akron, Ohio 44317, US
(72) COE, Scott, J., Akron, OH 44303, US KIENHOLZ, David, A., Mountainview, CA 94043-1613, US
(74) Fleck, Thomas, et al, Raffay & Fleck Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

G01N 1/22 → (51) **B01D 45/08**

(51) **G01N 1/28** (11) **1 754 040 B1**
G02B 21/34

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05749118.5 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.02.2007
(86) EP 2005/052612 07.06.2005
(87) WO 2005/124311 2005/52 29.12.2005
(30) 08.06.2004 BE 200400282
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DISPERGIEREN VON TROCKENPULVERN*
• *METHOD AND DEVICE FOR DISPERSING DRY POWDERS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DISPERSION DE POUDRES SECHES*

- (73) Occhio, Parc Scientifique du Sart-Tilman Avenue des Chasseurs Ardennais, 4031 Liège/Angleur, BE
Logistique Spatiale Wallonne - Wallonia Space Logistics (W.S.L.), Parc Scientifique du Sart-Tilman, 4031 Liège/Angleur, BE
(72) CHAPEAU, Vincent, B-4100 Seraing, BE GODINO, Christian, B-4000 Liège, BE
(74) Claeys, Pierre, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **G01N 3/00** (11) **1 696 220 B1**
B23K 26/34 **B23P 6/00**
F01D 5/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06110342.0 (22) 23.02.2006
(84) DE FR GB IE IT SE
(43) 30.08.2006
(30) 25.02.2005 FR 0550518
29.07.2005 FR 0508150
(54) • *Verfahren zur mechanischen Charakterisierung eines metallischen Materials*

- *Method for the mechanical characterization of a metallic material*
• *Procédé de caractérisation mécanique d'un matériau métallique*

- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
SNECMA SERVICES, 2 Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Bouet, Bernard, 77220, Gretz Armainvilliers, FR
Kerneis, Stéphane, Michel, 78140, Vélizy, FR Pagnon, Claude, André, Charles, 17640, Vaux sur Mer, FR
Pinto, Eric, Christian, Jean, 77930, Fleury en Bière, FR
(74) David, Daniel, et al, Cabinet Bloch & Associés 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **G01N 15/06** (11) **1 156 320 B1**
G01N 27/66

- (25) De (26) De
(21) 00810437.4 (22) 19.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.11.2001

- (54) • *Verfahren zum dynamischen Nachweis der Anzahldichte und Grösse von nanometrischen Partikeln in Gasen*
• *Method for dynamical detecting the concentration and size of nano-particles in gases*
• *Procédé de détection dynamique de la concentration et de la grandeur de particules nanométriques dans des gaz*
- (73) Matter Engineering AG, Bremgarterstrasse 62, 5610 Wohlen, CH
(72) Burtscher, Heinz, 8964 Rudolfstetten, CH Siegmann, Hans-Christof, 8704 Herrliberg, CH
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

G01N 19/08 → (51) **B21C 51/00**

(51) **G01N 21/55** (11) **1 512 962 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04020657.5 (22) 31.08.2004
(84) CH DE FR GB LI SE
(43) 09.03.2005
(30) 02.09.2003 JP 2003310059
(54) • *Messgerät*
• *Measuring apparatus*
• *Appareil de mesure*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Sato, Shu, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **G01N 21/59** (11) **1 776 578 B1**
B07C 5/342 **B07C 5/04**

- (25) De (26) De
(21) 05771911.4 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(86) EP 2005/053804 03.08.2005
(87) WO 2006/015965 2006/07 16.02.2006
(30) 05.08.2004 AT 5622004
(54) • *VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN UND ENTFERNEN VON FREMDKÖRPERN*
• *METHOD FOR DETECTING AND REMOVING FOREIGN BODIES*
• *PROCEDE DE DETECTION ET D'ELIMINATION DE CORPS ETRANGERS*

- (73) Binder & Co. Aktiengesellschaft, Grazer Strasse 19-25, 8200 Gleisdorf, AT
(72) HUBER, Reinhold, A-8280 Fürstenfeld, AT PANSINGER, Christian, A-8052 Graz, AT
(74) Henhappel, Bernhard, Patentanwälte Kliment & Henhappel Singerstrasse 8, A-1010 Wien, AT

(51) **G01N 21/64** (11) **1 441 218 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04001047.2 (22) 20.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.07.2004
(30) 27.01.2003 DE 10303404
(54) • *Verfahren zur Detektion von Fluoreszenzlicht*
• *Method for detecting fluorescent light*
• *Méthode pour la détection de la lumière fluorescente*
- (73) Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
(72) Zimmermann, Bernhard, 07743 Jena, DE Simbürger, Eva, Dr., 14548 Schwielowsee, OT Caputh, DE
Dickinson, Mary, Pasadena, CA 91107, US
(74) Hampe, Holger, Carl Zeiss Jena GmbH Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

(51) **G01N 21/76** (11) **1 804 054 B1**
C12M 1/34 **G01N 33/53**
B01J 21/00

- (25) It (26) En
(21) 05425956.9 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(54) • *Chemisch-biologische Vorrichtung für Anzeige und Lichtemission*
• *Chemical biological device for display and light emission*
• *Dispositif chimique-biologique d'affichage et d'émission de lumière*
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) Valerio, Federica c/o C.R.F., 10043 Orbassano (Torino), IT
Grasso, Valentina, 10041 Carignano (Torino), IT
Lambertini, Vito Guido, 10049 Giaveno (Torino), IT
Paderi, Marzia, 10127 Torino, IT
Repetto, Piermarco, 10145 Torino, IT
Perlo, Piero, 12048 Sommariva Bosco (Cuneo), IT
(74) Freyria Fava, Cristina, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

G01N 23/083 → (51) **A61B 6/00**

(51) **G01N 23/207** (11) **0 961 931 B1**

- (25) En (26) En
(21) 98957075.9 (22) 14.12.1998
(84) DE FR GB NL
(43) 08.12.1999
(86) IB 1998/002016 14.12.1998
(87) WO 1999/032880 1999/26 01.07.1999
(30) 22.12.1997 EP 97204064
(54) • *REFERENZLOSE PHASENANALYSE MIT EINEM DIFFRAKTOMETER*
• *METHOD OF STANDARD-LESS PHASE ANALYSIS BY MEANS OF A DIFFRACTOGRAM*
• *PROCEDE D'ANALYSE DE PHASES SANS NORMES AU MOYEN D'UN DIFFRACTOMETRE*

(73) PANalytical B.V., Lelyweg 1, 7602 EA Almelo, NL
(72) REEFMAN, Derk, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Greene, Simon Kenneth, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **G01N 27/30** (11) **0 973 027 B1**
G01N 27/403

(25) De (26) De
(21) 99112860.4 (22) 03.07.1999
(84) CH DE FR GB IT LI NL
(43) 19.01.2000
(30) 14.07.1998 DE 19831529

(54) • *Verfahren zum Herstellen einer Elektrode*
• *Method for manufacturing an electrode*
• *Procédé de fabrication d'une électrode*

(73) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg i. Br., DE
(72) Igel, Günter, 79331 Teningen, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Str. 26, 80331 München, DE

G01N 27/327 → (51) **C12Q 1/00**

G01N 27/403 → (51) **G01N 27/30**

(51) **G01N 27/64** (11) **1 070 248 B1**
(25) De (26) De
(21) 99924746.3 (22) 01.04.1999
(84) CH DE FR GB LI

(43) 24.01.2001
(86) DE 1999/000993 01.04.1999
(87) WO 1999/051979 1999/41 14.10.1999
(30) 07.04.1998 DE 19815436
(54) • *IONENMOBILITÄTSSPEKTROMETER*
• *ION MOBILITY SPECTROMETER*
• *SPECTROMETRE DE MOBILITE IONIQUE*
(73) EADS Deutschland GmbH, 81663 München, DE
(72) GÖBEL, Johann, D-81547 München, DE
WAGNER, Christoph, D-81543 München, DE
BREIT, Ulrich, D-82049 Pullach, DE
ERTL, Harald, D-82538 Geretsried, DE

G01N 27/66 → (51) **G01N 15/06**

G01N 33/15 → (51) **C07K 14/47**

(51) **G01N 33/22** (11) **1 045 246 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 00400653.2 (22) 09.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 18.10.2000
(30) 15.04.1999 FR 9904748
(54) • *Bestimmung und Regelung der thermischen Leistung eines Stromes von brennbarem Gas, sowie Charakterisierung eines thermischen Massenflussmessers*
• *Evaluation and regulation of the thermal power of a stream of combustible gas, and characterization of thermal mass flowmeter*
• *Evaluation et régulation de la puissance thermique d'un flux de gaz combustible; caractérisation d'un débitmètre massique thermique*

(73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) Philippe, Louis, 78117 Toussus le Noble, FR
(74) Vesin, Jacques, et al, L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

G01N 33/28 → (51) **E21B 49/08**

G01N 33/36 → (51) **D02G 1/02**

G01N 33/50 → (51) **C07K 14/195**

G01N 33/50 → (51) **C07K 14/47**

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/57**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/573**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/53 → (51) **G01N 21/76**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/68**

G01N 33/542 → (51) **G01N 33/573**

G01N 33/566 → (51) **C07K 14/47**

G01N 33/569 → (51) **C07K 14/235**

(51) **G01N 33/573** (11) **1 644 739 B1**
G01N 33/68
G01N 33/542 **G01N 33/50**
C12Q 1/37

(25) Fr (26) Fr
(21) 04767522.8 (22) 30.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK
(43) 12.04.2006
(86) FR 2004/001678 30.06.2004
(87) WO 2005/012913 2005/06 10.02.2005
(30) 04.07.2003 FR 0308186

(54) • *VERFAHREN ZUR DEMONSTRATION EINES MOLEKULAREN EREIGNISSES IN EINER ZELLE MITTELS FLUORESZENZ-MARKERPROTEINEN*
• *METHOD FOR DEMONSTRATION OF A MOLECULAR EVENT IN A CELL BY MEANS OF FLUORESCENT MARKER PROTEINS*
• *PROCEDE DE MISE EN EVIDENCE D UN EVENEMENT MOLECULAIRE DANS UNE CELLULE GRACE A DES PROTEINES MARQUEURS FLUORESCENTES*

(73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR

(72) ICHAS, François, F-33600 Pessac, FR
DE GIORGI ICHAS, Francesca, 33600 Pessac, FR
PIAZZA, Pier-Vincenzo, F-33000 Bordeaux, FR
DESSOLIN, Jean, 33700 Merignac, FR
SCHEMBRI, Laura, VA 21025 Comerio, IT
TOMASELLO, Flora, F-92260 Fontenay aux Roses, FR
LARTIGUE, Lydia, Del mar, CA 92014, US

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

(51) **G01N 33/574** (11) **1 676 134 B1**

(25) En (26) En
(21) 04790449.5 (22) 15.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.07.2006
(86) EP 2004/011595 15.10.2004
(87) WO 2005/040804 2005/18 06.05.2005
(30) 15.10.2003 EP 03023508

(54) • *VERWENDUNG DES PROTEINS SPEE ALS MARKER FÜR BRUSTKREBS*

• *USE OF PROTEIN SPEE AS A MARKER FOR BREAST CANCER*
• *UTILISATION D'UNE PROTEINE SPEE (SPERMIDINE SYNTHASE) EN TANT QUE MARQUEUR DU CANCER DU SEIN*

(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) PESTLIN, Gabriele, 81679 Muenchen, DE
BERNDT, Peter, CH-4056 Basel, DE
HAGMANN, Marie-Luise, 82377 Penzberg, DE
KARL, Johann, 82380 Peissenberg, DE
LANGEN, Hanno, 79540 Lörrach, DE
WILD, Norbert, 82538 Geretsried, DE
ZOLG, Werner, 82362 Weilheim, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **1 182 458 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 00921081.6 (22) 28.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 27.02.2002
(86) JP 2000/002802 28.04.2000
(87) WO 2000/068690 2000/46 16.11.2000
(30) 07.05.1999 JP 12758699
06.08.1999 JP 22426999

(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON PROTEINEN, DIE MITEINANDER INTERAGIEREN*
• *METHOD FOR DETECTING PROTEINS UNDER MUTUAL INTERACTION*
• *METHODE DE DETECTION DE PROTEINES EN INTERACTION MUTUELLE*

(73) RIKEN, 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
(72) HAYASHIZAKI, Yoshihide, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0061, JP
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **G01N 33/68** (11) **1 668 372 B1**

G01N 33/53 **C12N 9/66**
C12Q 1/68 **A61K 38/57**
C07K 14/81

(25) En (26) En
(21) 04775479.1 (22) 24.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.06.2006
(86) SE 2004/001378 24.09.2004
(87) WO 2005/029090 2005/13 31.03.2005
(30) 25.09.2003 SE 0302559

(54) • *ELASTINPEPTID-FINGERABDRÜCKE UND ANALYSEVERFAHREN FÜR MIT COPD IN VERBINDUNG STEHENDES MMP12*
• *ELASTIN PEPTIDE FINGERPRINTS AND ANALYSIS METHODS FOR MMP12 RELATED TO COPD*

• *EMPREINTES PEPTIDIQUES DE L'ELASTINE ET PROCEDES D'ANALYSE POUR LES MMP12 ASSOCIEES AUX BRONCHOPNEUMOPATHIES CHRONIQUES OBS-TRUCTIVES (BPCO)*

(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) BROBERG, Per, S-221 87 Lund, SE
FEHNIGER, Thomas, S-221 87 Lund, SE
MARKO-VARGA, György, S-221 87 Lund, SE
UEBEL, Stephan Max Planck Inst. of Biochemistry, 82152 Martinsried, DE

(74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, AstraZeneca Global Intellectual Property, S-151 85 Södertälje, SE

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/81**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/573**

(51) **G01N 33/94** (11) **1 595 146 B1**
(25) En (26) En
(21) 04710922.8 (22) 13.02.2004

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

(43) 16.11.2005
(86) GB 2004/000571 13.02.2004
(87) WO 2004/074844 2004/36 02.09.2004
(30) 18.02.2003 US 448665 P

(54) • **SCREENING-TESTS FÜR CANNABINOID-LIGAND-ARTIGE MODULATOREN VON GPR55**
• **SCREENING ASSAYS FOR CANNABINOID-LIGAND-TYPE MODULATORS OF GPR55**
• **DOSAGES DE CRIBLAGE POUR MODULATEURS DE TYPE LIGANDS CANNABINOIDES DE GPR55**

(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) DRMOTA, Tomas, S-431 83 Molndal, SE
GREASLEY, Peter, S-431 83 Molndal, SE
GROBLEWSKI, Thierry, Astrazeneca R & D Montreal, St Laurent, Québec H4S 1Z9, CA

G01N 35/00 → (51) **B25J 15/00**

(51) **G01P 1/02** (11) **1 407 278 B1**
G01P 15/08 **G01P 15/12**
B81B 7/00 **B81C 3/00**

(25) En (26) En
(21) 02747658.9 (22) 12.07.2002

(84) DE FR GB IT
(43) 14.04.2004
(86) JP 2002/007085 12.07.2002
(87) WO 2003/007000 2003/04 23.01.2003
(30) 13.07.2001 JP 2001214032

(54) • **BESCHLEUNIGUNGS-AUFNEHMER**
• **ACCELERATION SENSOR**
• **CAPTEUR D'ACCELERATION**

(73) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP

(72) FURUKUBO, Eiichi MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
HORI, Masami MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
NOHARA, Kazuya MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP

(74) von Kreisler, Alek, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

G01P 1/08 → (51) **B60K 35/00**

(51) **G01P 3/481** (11) **1 195 612 B1**
B60K 25/00

(25) De (26) De
(21) 01122074.6 (22) 14.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 10.04.2002
(30) 07.10.2000 DE 10049704
(54) • **Erkennung eines Fahrzeug-Nebenantriebs**
• **Detection of an auxiliary drive in a vehicle**

• **Détection d'entraînement des auxiliaires de véhicule**

(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US

(72) Tarasinski, Nicolai, Dr., 67227 Frankenthal, DE

(74) Magin, Ludwig Bernhard, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

G01P 15/08 → (51) **G01P 1/02**

G01P 15/12 → (51) **G01P 1/02**

(51) **G01R 1/073** (11) **1 600 782 B1**

(25) De (26) De
(21) 05001875.3 (22) 29.01.2005

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

(43) 30.11.2005
(30) 28.05.2004 DE 102004027886

(54) • **Prüfeinrichtung zur elektrischen Prüfung eines Prüflings sowie Verfahren zur Herstellung einer Prüfeinrichtung**
• **Testing device for electronic testing of a sample and method for producing a device**
• **Dispositif de test électronique d'un échantillon et procédé pour la fabrication d'un dispositif**

(73) Feinmetall GmbH, Zeppelinstrasse 8, 71083 Herrenberg, DE

(72) Böhm, Gunther, 71154 Nufringen, DE
Holoher, Michael, 72108 Rottenburg, DE

(74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **G01R 11/04** (11) **1 743 180 B1**

(25) En (26) En
(21) 05759197.6 (22) 03.05.2005

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

(43) 17.01.2007
(86) EP 2005/004801 03.05.2005
(87) WO 2005/106505 2005/45 10.11.2005
(30) 04.05.2004 DE 102004021835

(54) • **GERÄTEANSCHLUSSSTEIL**
• **APPLIANCE TERMINAL**
• **BORNE D'APPAREIL**

(73) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse 12-14, 64625 Bensheim, DE
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) KRÄMER, Rudolf, 64686 Lautertal, DE
TILLE, Werner, 64589 Stockstadt, DE
LUDE, Eric, 13129 Berlin, DE
SCHÜPPLER, Thomas, 13089 Berlin, DE
JURISCH, Andreas, 16727 Schwante, DE

(74) Beck, Josef, Patentanwaltskanzlei Wilhelm & Beck Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

G01R 15/14 → (51) **G01D 5/12**

G01R 15/18 → (51) **H01F 38/28**

G01R 29/08 → (51) **G01R 31/02**

G01R 29/26 → (51) **H03K 3/84**

(51) **G01R 31/00** (11) **1 701 171 B1**

(25) En (26) En
(21) 06002655.6 (22) 09.02.2006

(84) DE GB
(43) 13.09.2006
(30) 11.03.2005 SG 200501532

(54) • **Festkörper-Absorptionsklemme**

• **Solid state absorbing clamp**
• **Pince absorbante à l'état solide**

(73) Rohde & Schwarz Systems & Communications Asia Pte. Ltd., 1 Kaki Bukit View 04/01-07 Techview, Singapore 415941, SG

(72) Gielen, Herman, Singapore 298127, SG

(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

G01R 31/00 → (51) **G01R 31/02**

(51) **G01R 31/02** (11) **1 345 034 B1**
G01R 31/00 **G01R 29/08**

(25) De (26) De
(21) 03001155.5 (22) 21.01.2003

(84) DE FR GB
(43) 17.09.2003
(30) 13.03.2002 DE 10211219

(54) • **Messtisch**
• **Measuring table**
• **Table de mesure**
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Pfaff, Wolfgang, 71686 Remseck-Aldingen, DE
Schuetze, Wolfgang, 71665 Vaihingen, DE
Goldberg, Artur, 74343 Sachsenheim, DE

(51) **G01R 31/36** (11) **1 382 978 B1**

(25) De (26) De
(21) 03010649.6 (22) 13.05.2003

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

(43) 21.01.2004
(30) 17.07.2002 DE 10232251
(54) • **Verfahren zur Überwachung der Restladung einer Batterie**
• **Method for monitoring the residual charge of a battery**
• **Procédé pour surveiller la charge résiduelle d'une batterie**

(73) VB Autobatterie GmbH & Co. KGaA, Am Leineufer 51, 30419 Hannover, DE

(72) Bäuerlein, Peter, Dr. Dipl.-Chem., 29690 Lindwedel, DE
Helmker, Frank, 30177 Hannover, DE
Meissner, Eberhard Dr., 31515 Wunstorf, DE
Koch, Ingo, 31789 Hameln, DE

(74) Gerstein, Hans Joachim, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

G01R 31/36 → (51) **G08B 21/00**

(51) **G01R 33/34** (11) **1 696 243 B1**

(25) De (26) De
(21) 06002275.3 (22) 03.02.2006

(84) DE FR GB
(43) 30.08.2006
(30) 25.02.2005 DE 102005008798

(54) • **Verwendung eines miniaturisierten Detektionsspulenkörpers zur NMR-Spektroskopie**
• **Use of a miniaturized receiver coil body for NMR spectroscopy**
• **Utilisation d'un corps de bobine de détection miniaturisé pour la spectroscopie RMN**

(73) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE

(72) Martin, Alfred, 81825 München, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G01R 33/385** (11) **1 348 136 B1**

(25) En (26) En
(21) 01999829.3 (22) 22.11.2001

(84) DE FR GB NL

- (43) 01.10.2003
- (86) EP 2001/013691 22.11.2001
- (87) WO 2002/046783 2002/24 13.06.2002
- (30) 05.12.2000 EP 00204344
- (54) • **MRI-APPARAT MIT EINER PIEZO-BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG IN EINER NICHT STARREN AUFHÄNGUNG DES GRADIENTEN-SPULENTRÄGERS**
- **MRI APPARATUS WITH A PIEZO ACTUATOR IN A NON-RIGID SUSPENSION OF THE GRADIENT COIL CARRIER**
- **APPAREIL IRM A ACTIONNEUR PIEZO-ELECTRIQUE DANS UNE SUSPENSION NON RIGIDE DU PORTE-BOBINE DE GRADIENT**
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) ROOZEN, Nicolaas, B., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- VAN SCHOTHORST, Gerard, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Wolfs, Marc Johannes Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01R 33/385 → (51) G01R 33/565

- (51) **G01R 33/565** (11) **1 445 623 B1**
G01R 33/385
- (25) En (26) En
- (21) 04250582.6 (22) 04.02.2004
- (84) DE FR GB NL
- (43) 11.08.2004
- (30) 06.02.2003 JP 2003029096
- (54) • **Wirbelstromkorrektur-Verfahren und Apparat der Kernspinresonanztomographie**
- **Eddy current correction method and magnetic resonance imaging apparatus**
- **Méthode de correction de courants de Foucault et appareil à résonance magnétique**
- (73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC, 3000 North Grandview Boulevard, Waukesha, Wisconsin 53188-1696, US
- (72) Uetake, Nozomu, Hino-shi, Tokyo 191-8503, JP
- (74) Pedder, James Cuthbert, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **G01S 1/00** (11) **1 676 144 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04817333.0 (22) 21.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
- (86) US 2004/034954 21.10.2004
- (87) WO 2005/040845 2005/18 06.05.2005
- (30) 22.10.2003 US 690973
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINER SIGNALKORRELATION UNTER VERWENDUNG VORGESCHICHTLICHER KORRELATIONS DATEN**
- **METHOD AND APPARATUS FOR PERFORMING SIGNAL CORRELATION USING HISTORICAL CORRELATION DATA**
- **PROCEDE ET APPAREIL DE MISE EN OEUVRE D'UNE CORRELATION DE SIGNAUX AU MOYEN DE DONNEES DE CORRELATION HISTORIQUES**
- (73) Global Locate, Inc., 208 Harristown Road, Glen Rock, NJ 07452, US
- (72) ABRAHAM, Charles, Los Gatos, CA 95037, US
- TAPUCU, Emre, San Jose, CA 95124, US

- (74) Bosch, Matthias, et al, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstraße 13, 80639 München, DE

G01S 1/04 → (51) H04L 27/06

G01S 5/18 → (51) A61F 2/46

G01S 7/481 → (51) G01D 11/24

- (51) **G01S 11/12** (11) **1 810 051 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05807652.2 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (86) IL 2005/001188 10.11.2005
- (87) WO 2006/051541 2006/20 18.05.2006
- (30) 11.11.2004 IL 16516704
- (54) • **BESTIMMUNG DER ENTFERNUNG EINER KOHÄRENTEN LICHTQUELLE DURCH VERWENDUNG DES LASER-SPECKLE-MUSTERS**
- **DETERMINATION OF RANGE TO A COHERENT LIGHT SOURCE USING LASER SPECKLE PATTERN**
- **DÉTECTION DE TÉLÉMÉTRIE LASER**
- (73) ELBIT SYSTEMS LTD., Advanced Technology Center, Hof Harcamel, P.O. Box 539, 31053 Haifa, IL
- (72) DAVID, Ofer, 34765 Haifa, IL
- HORNSTEIN, David, 58003 Azor, IL
- (74) Leone, Mario, Studio Associato LEONE & SPADARO Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

G01S 13/00 → (51) G06K 19/073

G01S 13/93 → (51) B60T 7/22

G01S 17/08 → (51) G01D 11/24

- (51) **G01V 3/02** (11) **0 916 101 B1**
E21B 47/12
- (25) En (26) En
- (21) 97935059.2 (22) 22.07.1997
- (84) BE DE DK FR GB IT NL
- (43) 19.05.1999
- (86) US 1997/012829 22.07.1997
- (87) WO 1998/006924 1998/07 19.02.1998
- (30) 31.07.1996 US 24794 P
- 03.09.1996 US 707270
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR KOMBINIERTEN TELEMETRIE MIT HILFE EINES ELEKTRISCHEN FELDES UND ZUR UNTERSUCHUNG VON ERDFORMATIONEN**
- **COMBINED ELECTRIC-FIELD TELEMETRY AND FORMATION EVALUATION APPARATUS**
- **APPAREIL COMBINANT LA TELEMETRIE A CHAMP ELECTRIQUE ET L'EVALUATION DE FORMATION**
- (73) Scientific Drilling International, 1100 Rankin Road, Houston, TX 77073, US
- (72) VAN STEENWYK, Donald, H., San Marino, CA 91108, US
- TOWLE, James, N., Seattle, WA 98103, US
- PRICE, Timothy, Templeton, CA 93465, US
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01V 15/00 (11) 1 346 240 B1
F16L 1/11

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01990614.8 (22) 26.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.09.2003
- (86) FR 2001/004207 26.12.2001

- (87) WO 2002/054112 2002/28 11.07.2002
- (30) 28.12.2000 FR 0017248
- (54) • **SYSTEM ZUM ERKENNEN OPTISCH UNSICHTBARER OBJEKTE, DIE MIT CODIERUNG AUSGESTATTET SIND**
- **SYSTEM FOR DETECTING OPTICALLY INVISIBLE OBJECTS PROVIDED WITH ENCODING**
- **SYSTEME DE DETECTION ET D'IDENTIFICATION D'OBJETS OPTIQUEMENT INVISIBLES MUNIS D'UN CODAGE**
- (73) PLYMOUTH FRANCAISE, 21 allée du Rhône, 69320 Feyzin, FR
- (72) BELLOIR, Fabien, F-51380 TREPAIL, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

G02B 1/04 (11) 1 576 396 B1
C08G 61/12 G02B 6/12

- (25) En (26) En
- (21) 02796764.5 (22) 23.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (86) EP 2002/014880 23.12.2002
- (87) WO 2004/057377 2004/28 08.07.2004
- (54) • **PHOTOCHROME OPTISCHE WELLENLEITER UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**
- **PHOTOCHROMIC OPTICAL WAVEGUIDES AND METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF**
- **GUIDES D'ONDES OPTIQUES PHOTOCHROMIQUES ET PROCEDE DE PREPARATION DUDIT GUIDE D'ONDES**
- (73) Pirelli & C. S.p.A., Via Gaetano Negri, 10, 20123 Milano, IT
- (72) COLOMBO, Marco, I-20126 Milano, IT
- ZAOPO, Antonio, I-20126 Milano, IT
- DUBITSKY, Yuri, A., I-20126 Milano, IT
- ZERBI, Giuseppe, I-20068 S. Felice Segrate, IT
- BERTARELLI, Chiara, 23826 Mandello del Lario, Lecco, IT
- GALLAZZI, Maria, Carla, I-27100 Pavia, IT
- (74) Marchi, Massimo, et al, Marchi & Partners S. r.l., Via Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

G02B 1/04 → (51) C08F 222/10

- (51) **G02B 5/18** (11) **1 319 191 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01968532.0 (22) 06.09.2001
- (84) DE FR IT NL
- (43) 18.06.2003
- (86) US 2001/027552 06.09.2001
- (87) WO 2002/023231 2002/12 21.03.2002
- (30) 15.09.2000 US 233017 P
- 16.07.2001 US 907488
- (54) • **GENERIERUNG EINER BIBLIOTHEK VON PERIODISCHEN BEUGUNGSGITTERSIGNALEN**
- **GENERATION OF A LIBRARY OF PERIODIC GRATING DIFFRACTION SIGNALS**
- **PRODUCTION D'UNE BIBLIOTHEQUE DE SIGNAUX DE DIFFRACTION POUR SELEC-TEUR DE MODE PERIODIQUE**
- (73) Timbre Technologies, Incorporated, 5341 Randall Place, Fremont, CA 94538, US
- (72) NIU, Xinhui, San Jose, CA 95131-3737, US
- JAKATDAR, Nickhil, Fremont, CA 94538, US
- (74) Vleck, Jan Montagu, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G02B 5/18 (11) 1 342 108 B1

- (25) Fi (26) En
- (21) 01270792.3 (22) 11.12.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 10.09.2003
(86) FI 2001/001082 11.12.2001
(87) WO 2002/048758 2002/25 20.06.2002
(30) 13.12.2000 FI 20002737
(54) • STRAHLFORMER
• BEAM SHAPER
• ORGANE DE MISE EN FORME DE FAIS-
CEAU
(73) Oy Modines Ltd, Matalasalmenkuja 1, 00150
Helsinki, FI
(72) HATJASALO, Leo, FIN-00210 Helsinki, FI
RINKO, Kari, FIN-00170 Helsinki, FI
(74) Borchert, Uwe Rudolf, et al, Puschmann &
Borchert Patentanwälte European Patent
Attorneys Postfach 10 12 31, 80086
München, DE

G02B 5/28 → (51) **H01L 21/306**

G02B 5/30 → (51) **G02F 1/1335**

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 564 568 B1**
(25) En (26) En
(21) 05007478.0 (22) 28.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 17.08.2005
(30) 30.12.1998 FI 982825
(54) • Lichtleiter zur Hintergrundbeleuchtung
eines Flachbildschirms
• A light pipe for providing backlighting of a
flat-panel display
• Conduit de lumière pour rétro-éclairage
d'un dispositif d'affichage plat
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) Parikka, Marko, 24280 Salo, FI
Kuittinen, Markku, 80160 Joensuu, FI
Turunen, Jari, 80510 Onttola, FI
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London,
WC1N 2BF, GB
(62) 03012881.3 / 1 351 074
99660194.4 / 1 016 817

(51) **G02B 6/02** (11) **1 515 169 B1**
G02B 6/028

- (25) En (26) En
(21) 04292149.4 (22) 07.09.2004
(84) DE FR GB IT NL
(43) 16.03.2005
(30) 09.09.2003 JP 2003316513
30.09.2003 JP 2003342174
(54) • Mehrmodenfaser mit Gradientindex und
deren Herstellungsverfahren
• Graded-index multimode fiber and manu-
facturing method therefor
• Fibre optique multimode à gradient d'indice
et son procédé de fabrication
(73) FUJIKURA LTD., 5-1 Kiba 1-chome, Kohtoh-
ku Tokyo-to, JP
(72) Guan, Ning, Sakura-shi Chiba-ken, JP
Takenaga, Katsuhiko, Sakura-shi Chiba-ken,
JP
Himeno, Kuniharu, Sakura-shi Chiba-ken, JP
(74) Boire, Philippe Maxime Charles, Cabinet
Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris
Cedex 09, FR

G02B 6/028 → (51) **G02B 6/02**

- (51) **G02B 6/12** (11) **0 919 840 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 98902764.4 (22) 16.02.1998
(84) DE FR GB IT SE
(43) 02.06.1999
(86) JP 1998/000626 16.02.1998

- (87) WO 1998/036299 1998/33 20.08.1998
(30) 14.02.1997 JP 3025197
29.05.1997 JP 14023197
(54) • OPTISCHER WELLENLEITERSCHALT-
KREIS UND EIN DIESEN ENTHALTENDES
OPTISCHES WELLENLEITERMODUL
• OPTICAL WAVEGUIDE CIRCUIT AND
OPTICAL WAVEGUIDE MODULE HAVING
THE OPTICAL WAVEGUIDE CIRCUIT
• CIRCUIT EN GUIDE D'ONDES OPTIQUE ET
MODULE DE GUIDE D'ONDES OPTIQUE
DOTE DE CE CIRCUIT
(73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE
CORPORATION, 19-2 Nishi-Shinjuku 3-
chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-8019, JP
NTT ELECTRONICS CORPORATION, 20-1
Sakuragaoka-cho, Shibuya-ku, Tokyo 150-
0031, JP
(72) INOUE, Yasuyuki, A-302, Sun-Green-
Heights, Ibaraki-ken 310-0903, JP
KANEKO, Akimasa, 3-403, NTT-Shataku,
Ibaraki-ken 310-0911, JP
TAKAHASHI, Hiroshi, B-302, Sun-Green-
Heights, Ibaraki-ken 310-0903, JP
HANAWA, Fumiaki, Ibaraki-ken 313-0022, JP
HATTORI, Kuninori, 307, Port-Hill II, Kana-
gawa-ken 237-0063, JP
YOKOYAMA, Kenji, 304, Sanrei-Tsuchiura,
Ibaraki-ken 300-0034, JP
SUZUKI, Senichi, Ibaraki-ken 310-0853, JP
SUMIDA, Shin, Ibaraki-ken 305-0035, JP
OKAMOTO, Katsunari, Ibaraki-ken 310-0035,
JP
ISHII, Motohaya, A-301, Sun-Green-Heights,
Ibaraki-ken 310-0903, JP
YAMADA, Hiroaki, 202, Highland-Court H,
Ibaraki-ken 312-0011, JP
YOSHIDA, Takashi, 1-201, NTT-Higashihar-
ahutaku, Ibaraki-ken 310-0035, JP
ARISHIMA, Koichi, 2-204, NTT-Shataku,
Ibaraki-ken 310-0911, JP
EBISAWA, Fumihiko, 1681-3, Motokomezaki,
Ibaraki-ken 311-0101, JP
NAKAHARA, Motohiro, Ibaraki-ken 310-
0851, JP
(74) Hulse, Thomas Arnold, Hulse & Co, St.
James House, 8th Floor, Vicar Lane, Shef-
field S1 2EX, GB

G02B 6/12 → (51) **G02B 1/04**

- (51) **G02B 6/26** (11) **1 526 395 B1**
G02B 6/02
(25) En (26) En
(21) 04024871.8 (22) 19.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 27.04.2005
(30) 23.10.2003 US 691947
(54) • Mikrostrukturierte optische Faser in einem
Arrangement in dem sich das Licht senk-
recht zur optischen Achse der Faser aus-
breitet
• Microstructured optical fibre in an
arrangement such that light propagates
perpendicularly to optical axis of fibre
• Fibre optique microstructurée dans un
arrangement dans lequel la lumière se
propage perpendiculairement à l'axe
optique de la fibre
(73) FITEL USA CORPORATION (a Delaware
Corporation), 2000 Northeast Expressway,
Suite F020, Norcross, Georgia 30071, US
(72) Eggleton, Benjamin J., Camperdown, 2050
NSW, AU
Ogai, Mikio, Atlanta Georgia 30328, US
Sumetsky, Mikhail, Bridgewater New Jersey
08807, US

- (74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G02B 6/32** (11) **0 855 609 B1**
F21V 8/00 **G02B 23/24**

- (25) De (26) De
(21) 97122653.5 (22) 22.12.1997
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 29.07.1998
(30) 15.01.1997 AT 5497
(54) • Optisches element
• Optical element
• Élément optique
(73) Photonic Optische Geräte Gesellschaft m.b.
H. & Co. KG, Seeböckgasse 59, 1160 Wien,
AT
(72) Zehetner, Helmut, 2201 Gerasdorf, AT
(74) Stocker, Kurt, Büchel, von Révy & Partner,
Zedernpark, Bronschhoferstrasse 31, 9500
Wil, CH

G02B 6/35 → (51) **G02B 26/08**

- (51) **G02B 6/38** (11) **1 180 702 B1**
(25) En (26) En
(21) 01118676.4 (22) 03.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 20.02.2002
(30) 08.08.2000 DE 10038685
(54) • Schutzvorrichtung an einem faseroptischen
Steckverbinder
• Protective device in a connector arrange-
ment for optical fibers
• Dispositif protecteur dans un arrangement
connecteur pour fibres optiques
(73) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse
12-14, 64625 Bensheim, DE
(72) Buck, Carsten, 64646 Heppenheim, DE
Ferstl, Michael, 93049 Regensburg, DE
Loeffelholz, Stefan, 64653 Lorsch, DE
Reifel, Dirk, 95610 Eragny sur Oise, FR
(74) Heinz-Schäfer, Marion, Tyco Electronics
Logistics AG Ampèrestrasse 3, 93231 Stei-
nach, CH

(51) **G02B 6/42** (11) **1 478 962 B1**
H01L 31/10

- (25) En (26) En
(21) 03715990.2 (22) 07.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(86) US 2003/003685 07.02.2003
(87) WO 2003/073521 2003/36 04.09.2003
(30) 26.02.2002 US 85474
(54) • INTEGRIERTE PHOTO-VORRICHTUNG
UND WELLENLEITER
• INTEGRATED PHOTODEVICE AND WAVE-
GUIDE
• PHOTODETECTEUR INTEGRE ET GUIDE
D'ONDE
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) DAVIDS, Paul, Portland, OR 97221, US
RESHOTKO, Miriam, Portland, OR 97221, US
BLOCK, Bruce, Portland, OR 97210, US
(74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER &
BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22,
80336 München, DE
(60) 08004507.3

G02B 21/34 → (51) **G01N 1/28**

G02B 23/24 → (51) **G02B 6/32**

- (51) **G02B 26/08** (11) **1 444 543 B1**
G02B 6/35 **B81C 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 02799161.1 (22) 18.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 11.08.2004
(86) US 2002/033290 18.10.2002
(87) WO 2003/040801 2003/20 15.05.2003
(30) 19.10.2001 US 348083 P
09.11.2001 US 345919 P
- (54) • **DIGITALE OPTISCHE SCHALTVORRICHTUNG UND PROZESS ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **DIGITAL OPTICAL SWITCH APPARATUS AND PROCESS FOR MANUFACTURING SAME**
• **COMMUTATEUR OPTIQUE NUMERIQUE ET SON PROCEDE DE FABRICATION**
- (73) ION Geophysical Corporation, 2105 CityWest Boulevard, Suite 400, Houston, TX 77042-2839, US
- (72) YU, Duli, Sugar Land, TX 77478, US
SELVAKUMAR, Arjun, Bellaire, TX 77401, US
GOLDBERG, Howard, Sugar Land, TX 77479, US
YI, Taechung, Sugar Land, Texas 77478, US
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (60) 07022937.2 / 1 890 181

G02B 26/08 → (51) **B81B 7/02**

- (51) **G02B 27/22** (11) **1 518 139 B1**
H04N 13/00 **G02B 27/26**
- (25) En (26) En
(21) 03733519.7 (22) 19.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 30.03.2005
(86) JP 2003/007834 19.06.2003
(87) WO 2004/003630 2004/02 08.01.2004
(30) 28.06.2002 GB 0215059
- (54) • **OPTISCHE ANORDNUNG UND ANZEIGE FÜR ZWEIDIMENSIONALEN UND AUTOSTEREOSKOPEN DREIDIMENSIONALEN BETRIEB**
• **OPTICAL DEVICE AND DISPLAY OPERATING IN TWO DIMENSIONAL AND AUTOSTEREOSCOPIC THREE DIMENSIONAL MODES**
• **DISPOSITIF OPTIQUE ET AFFICHAGE FONCTIONNANT EN MODE 2D ET EN MODE 3D AUTOSTEREOSCOPIQUE**
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) JACOBS, Adrian Marc Simon, Littlemore, Oxford OX4 3TU, GB
TILLIN, Martin David, Abingdon, Oxfordshire OX14 2PG, GB
MONTGOMERY, David James, Bampton, Oxfordshire OX18 2AD, GB
- (74) Robinson, John Stuart, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB

G02B 27/26 → (51) **G02B 27/22****G02C 13/00** → (51) **B24B 9/14**

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 207 408 B1**
G02F 1/13363 **G02B 5/30**
- (25) En (26) En
(21) 02000222.6 (22) 22.09.1994
(84) DE FR GB IT
(43) 22.05.2002

- (30) 22.09.1993 JP 23653993
20.04.1994 JP 8178194
31.05.1994 JP 11896394
- (54) • **Verfahren zur Herstellung einer optischen Kompensationsfolie**
• **Process for preparing an optical compensatory sheet**
• **Procédé de préparation d'une feuille de compensation optique**
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kamada, Koh, Minami-ashigara-shi, Kana-gawa, JP
Watanabe, Jun, Minami-ashigara-shi, Kana-gawa, JP
Arakawa, Kohei, Minami-ashigara-shi, Kana-gawa, JP
Kozono, Hiroko, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 94114956.9 / 0 646 829

G02F 1/13363 → (51) **G02F 1/1335**

- (51) **G02F 1/155** (11) **1 373 976 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02704001.3 (22) 07.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
(86) SE 2002/000404 07.03.2002
(87) WO 2002/071139 2002/37 12.09.2002
(30) 07.03.2001 SE 0100747
07.03.2001 SE 0100748
16.03.2001 US 276105 P
16.03.2001 US 276218 P
- (54) • **ELEKTROCHEMISCHE PIXEL-EINRICHTUNG**
• **ELECTROCHEMICAL PIXEL DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PIXEL ELECTROCHIMIQUE**
- (73) Acreo AB, Electrum 236, 164 40 Kista, SE
- (72) ARMGARTH, Märten, S-582 52 Linköping, SE
KUGLER, Thomas, S-590 62 Linghem, SE
BERGGREN, Magnus, S-590 77 Vreta Kloster, SE
REMONEN, Tommi, S-611 65 Nyköping, SE
NILSSON, David, S-602 31 Norrköping, SE
ANDERSSON, Karl, Peter, S-602 17 Norrköping, SE
- (74) Vink, Charlotta, et al, AWAPATENT AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

- (51) **G03B 15/00** (11) **1 570 314 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03782016.4 (22) 12.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 07.09.2005
(86) BE 2003/000218 12.12.2003
(87) WO 2004/055588 2004/27 01.07.2004
(30) 13.12.2002 US 318894
13.02.2003 PCT/BE03/00025
- (54) • **VORRICHTUNG MIT KAMERAMODULEN UND DAMIT AUSGESTATTETES FLUGGERÄT**
• **DEVICE WITH CAMERA MODULES AND FLYING APPARATUS PROVIDED WITH SUCH A DEVICE**
• **DISPOSITIF POUR VU DE MODULES DE CAMERA ET APPAREIL VOLANT EQUIPE DE CE DISPOSITIF**
- (73) Louis, Pierre, Rue du Chauffour 4, B-5032 Isnes-les-Dames (Gembloux), BE
- (72) Louis, Pierre, B-5032 Isnes-les-Dames (Gembloux), BE

- (74) Powis de Tenbossche, Roland, et al, Cabinet Bede Boulevard Général Wahis 15, 1030 Bruxelles, BE

- (51) **G03B 21/10** (11) **1 065 559 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00113899.9 (22) 30.06.2000
(84) DE FR GB
(43) 03.01.2001
(30) 01.07.1999 JP 18789499
01.07.1999 JP 18789399
- (54) • **Rückprojektionsvorrichtung**
• **Rear projection display device**
• **Dispositif d'affichage à rétroprojection**
- (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP
- (72) Arai, Kazuhiro, c/o Sanyo Electric Co., Ltd., Moriguchi-shi, Osaka-fu, JP
Yoshii, Syoichi, c/o Sanyo Electric Co., Ltd., Moriguchi-shi, Osaka-fu, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **G03B 21/16** (11) **1 640 798 B1**
H04N 5/74
- (25) En (26) En
(21) 05020844.6 (22) 23.09.2005
(84) DE GB
(43) 29.03.2006
(30) 24.09.2004 JP 2004278503
- (54) • **Projektionsvideoanzeige**
• **Projection type video display**
• **Affichage de vidéo par projection**
- (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP
- (72) Nakamura, Hisashi, Kobe-city Hyogo 658-0022, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

G03F 7/00 → (51) **B41K 1/50****G03F 7/004** → (51) **G03F 7/039**

- (51) **G03F 7/039** (11) **1 701 214 B1**
G03F 7/004
- (25) En (26) En
(21) 06004947.5 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
(30) 11.03.2005 JP 2005068920
- (54) • **Positive lichtempfindliche Zusammensetzung und Verfahren zur Strukturformung damit**
• **Positive photosensitive composition and pattern-forming method using the same**
• **Composition photosensible positive et procédé de formation de motif l'utilisant**
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kodama, Kunihiko, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (51) **G03F 7/20** (11) **1 258 059 B1**
H01S 3/225 **H01S 3/105**
- (25) En (26) En
(21) 01912666.3 (22) 18.01.2001
(84) DE NL
(43) 20.11.2002
(86) US 2001/001787 18.01.2001
(87) WO 2001/059889 2001/33 16.08.2001
(30) 09.02.2000 US 501160
19.06.2000 US 597812
30.06.2000 US 608543

- (54) • *BANDBREITENSTEUERTECHNIK FÜR EINEN LASER*
• *BANDWIDTH CONTROL TECHNIQUE FOR A LASER*
• *TECHNIQUE DE COMMANDE DE LARGEUR DE BANDE POUR UN LASER*
- (73) Cymer, Inc., 17075 Thornmint Court, San Diego, CA 92127, US
- (72) FOMENKOV, Igor, V., San Diego, CA 92129, US
KROYAN, Armen, La Jolla, California, US
BUCK, Jesse, D., San Marcos, CA 92069, US
DAS, Palash, P., Vista, CA 92084, US
SANDSTROM, Richard, L., Encinitas, CA 92024, US
ERIE, Frederick, G., Encinitas, CA 92024, US
ALGOTS, John, M., San Diego, CA 92131, US
PADMABANDU, Gamaralalage, G., San Diego, CA 92127, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G03F 7/20 → (51) **H01S 3/225**

G03F 9/00 → (51) **G11B 7/0065**

- (51) **G03G 5/06** (11) **1 519 236 B1**
C07D 405/12
- (25) En (26) En
(21) 04255198.6 (22) 27.08.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 30.03.2005
(30) 16.09.2003 US 663970
- (54) • *Organischer Photorezeptor mit einer azin-gruppenhaltigen epoxy-modifizierten Ladungstransportverbindung*
• *Organophotoreceptor with an epoxy-modified charge transport compound having an azine group*
• *Organophotorécepteur contenant un matériau de transport de charge modifié par une époxyde et contenant un groupe azine*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan dong, Yeongtong-gu, Suwon-city, Gyeonggi-do, KR
- (72) Tokarski, Zbigniew, Woodbury, MN 55125, US
Daskeviciene, Maryte, 5000 Jonava, LT
Jubran, Nusrallah, St. Paul, MN 55119, US
Getautis, Vytautas, 3031 Kaunas, LT
Montrimas, Edmundas, 2041 Vilnius, LT
Gaidelis, Valentas, 2040 Vilnius, LT
- (74) Moy, David, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G03G 9/08 → (51) **G03G 9/097**

G03G 9/087 → (51) **C08G 85/00**

- (51) **G03G 9/097** (11) **1 584 988 B1**
G03G 9/08 **G03G 15/08**
- (25) En (26) En
(21) 05006097.9 (22) 21.03.2005
(84) DE FR GB
(43) 12.10.2005
(30) 22.03.2004 JP 2004081945
- (54) • *Entwicklungsverfahren*
• *developing method*
• *procédé de développement*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Miyakawa, Nobuhiro, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Yasukawa, Shinji, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Murakami, Hiroyuki, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP

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

G03G 9/097 → (51) **C09C 1/40**

- (51) **G03G 15/01** (11) **1 715 390 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06250296.8 (22) 20.01.2006
(84) DE FR GB NL
(43) 25.10.2006
(30) 20.04.2005 KR 2005032765
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung mit einer Nockenwelle zum selektiven Betrieb einer von mehreren Entwicklungseinheiten*
• *Image forming apparatus with a cam shaft for selectively operating one of a plurality of developing units*
• *Appareil de formation d'images avec un arbre à cames pour opérer sélectivement une parmi plusieurs unités de développement*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Sung-dae 110-1901 Neulpureun Byucksan Apt., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Han, Cheol-young 103-1502 Hyundai Apt., Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Jo, Hae-seog, Giheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Yoon, Young-min 507-805 Geumhwa Maeul Jugong, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Sherrard-Smith, Hugh, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G03G 15/08 → (51) **G03G 9/097**

- (51) **G04B 19/06** (11) **1 461 668 B1**
G04B 45/00
- (25) En (26) En
(21) 02804419.6 (22) 13.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 29.09.2004
(86) US 2002/036485 13.11.2002
(87) WO 2003/048872 2003/24 12.06.2003
(30) 29.11.2001 US 997827
- (54) • *UHR MIT ANIMATION*
• *ANIMATED TIMEPIECE*
• *HORLOGE ANIMEE*
- (73) Timefoundry LLC, 217 Congress Street, Brooklyn, NY 11201, US
- (72) Herbstman, David F., Brooklyn, NY 11201, US
Prieschl, Marco, Quellerina, 1709 Gauteng, ZA
- (74) Kohlmann, Kai, Donatusstrasse 1, 52078 Aachen, DE

G04B 19/10 → (51) **G04D 3/00**

- (51) **G04B 37/00** (11) **1 211 577 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 00204245.5 (22) 29.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.06.2002
- (54) • *Armbanduhr mit verschiebbaren Abdeckungen*
• *Wrist-watch with slidable shutters*
• *Montre-bracelet à volets coulissants*
- (73) Léon Hatot SA, Faubourg de l'Hôpital 3, 2000 Neuchâtel, CH
- (72) Della Santa, Richard, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B, Ingénieurs Conseils en Brevets SA, 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH

- (51) **G04B 37/10** (11) **1 727 005 B1**
G04D 1/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05104391.7 (22) 24.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.11.2006
- (54) • *Einschraubkrone und Montageverfahren dieser Krone auf ein Uhrgehäuse*
• *Screwing crown and method to assembly such a crown on a watch case*
• *Couronne à visser et procédé d'assemblage d'une telle couronne sur une boîte de montre*
- (73) Pibor ISO S.A., Route de la Transjurane 20, 2855 Glovelier, CH
- (72) COSTE, Laurent, 2740, Moutier, CH
- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 37/14** (11) **1 354 247 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02734840.8 (22) 22.01.2002
- (84) DE FR IT
- (43) 22.10.2003
- (86) CH 2002/000032 22.01.2002
- (87) WO 2002/059698 2002/31 01.08.2002
- (30) 23.01.2001 CH 108012001
- (54) • *UHRGEHÄUSE MIT ARMBAND*
• *WATCH CASE WITH WATCHBAND*
• *BOITTE DE MONTRE AVEC BRACELET*
- (73) LDM Engineering SA, Rue St-Pierre 10, 1700 Fribourg, CH
- (72) SCARINZI, Renato, CH-2504 Bienne, CH
- (74) North, Mathieu, Rue du Seyon 2, Case Postale 2751, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 37/14** (11) **1 693 719 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05003501.3 (22) 18.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.08.2006
- (54) • *Vorrichtung zur Befestigung eines austauschbaren Armbandes auf einer Uhr*
• *Device for fixing an interchangeable bracelet to a watch*
• *Dispositif de fixation d'un bracelet interchangeable sur une montre*
- (73) Raymond Weil S.A., Avenue Eugène-Lance 36-38, 1212 Grand-Lancy, CH
- (72) Guillaume, Hervé, 74370 Saint Martin Bellevue, FR
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

G04B 45/00 → (51) **G04B 19/06**

- (51) **G04C 10/00** (11) **0 935 177 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 98102192.6 (22) 09.02.1998
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 11.08.1999
- (54) • *Elektronisches Uhrwerk, mit von einer Zugfeder angetriebenem Generator*
• *Electronic timepiece comprising a generator driven by a barrel spring*
• *Pièce d'horlogerie électronique comportant une génératrice entraînée par un barillet à ressort*
- (73) ASULAB S.A., Faubourg du Lac 6, CH-2501 Bienne, CH
- (72) Farine, Pierre-André, 2003 Neuchâtel, CH
Born, Jean-Jacques, 1110 Morges, CH

(74) Balsters, Robert, et al, I C B, Ingénieurs
Conseils en Brevets S.A., 7, rue des Sors,
2074 Marin, CH

G04D 1/00 → (51) **G04B 37/10**

(51) **G04D 3/00** (11) **1 557 729 B1**
G04B 19/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 04001596.8 (22) 26.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 27.07.2005
(54) • *Herstellungsverfahren für Zeitindexen und
Apparat für seine Implementierung*
• *Method of fabrication of time markers and
apparatus for its implementation*
• *Procédé de fabrication d'index horaires et
installation pour sa mise en oeuvre*

(73) Nivarox-FAR S.A., Avenue du Collège 10, CH-
2400 Le Locle, CH

(72) Bazin, Jean-Luc, 74500 Publier, FR
Bühler, Pierre-André, 2534 Orvin, CH

(74) Théron, Gérard Raymond, et al, I C B
Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des
Sors 7, 2074 Marin, CH

(51) **G04F 7/08** (11) **1 430 367 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 02758029.9 (22) 06.09.2002

(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 23.06.2004

(86) CH 2002/000487 06.09.2002
(87) WO 2003/027778 2003/14 03.04.2003

(80) 24.09.2001 EP 01810930
(54) • *CHRONOGRAPHEN-MECHANISMUS*
• *CHRONOGRAPH MECHANISM*
• *MECANISME DE CHRONOGRAPHE*

(73) Girard-Perregaux S.A., 1, place Girardet,
2301 La Chaux-de-Fonds, CH

(72) GIRARDIN, Johnny, CH-2300 La Chaux-de-
Fonds, CH

(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâ-
tel, CH

(51) **G04G 17/08** (11) **1 450 640 B1**
G07C 9/00

(25) En (26) En
(21) 02782321.0 (22) 20.11.2002

(84) DE
(43) 01.09.2004

(86) US 2002/037076 20.11.2002
(87) WO 2003/054814 2003/27 03.07.2003

(30) 05.12.2001 US 11925
(54) • *SICHERES BETREIBEN EINES MEHR-
ZWECKGERÄTS, DAS DARAUFBASIERT,
OB DER AUTHENTIFIZIERTE NUTZER DAS
MEHRZWECKGERÄT NACH DER INBE-
TRIEBNAHME WEITER TRÄGT*

• *SECURE OPERATION OF A VERSATILE
DEVICE BASED ON WHETHER AN
AUTHENTICATED USER CONTINUES TO
WEAR THE VERSATILE DEVICE AFTER
INITIATING ITS USE*

• *FONCTIONNEMENT SECURISE D'UN DIS-
POSITIF POLYVALENT BASE SUR LE FAIT
QU'UN UTILISATEUR AUTHENTIFIE
CONTINUE OU NON DE PORTER LEDIT
DISPOSITIF POLYVALENT APRES INITIA-
LISATION DE CE DERNIER*

(73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover
Street, Palo Alto, CA 94304, US

(72) LYON, Geoff, M., Menlo Park, CA 94025, US

(74) Zinkler, Franz, et al, Patentanwälte Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler & Zinkler, Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G05B 9/03** (11) **1 517 199 B1**
G06F 11/20

(25) En (26) En
(21) 04020948.8 (22) 03.09.2004

(84) DE FR GB IT
(43) 23.03.2005

(30) 16.09.2003 US 663863
(54) • *Hochgeschwindigkeitssynchronisation in
einer doppelrechnerbasierten Sicherheits-
steuerung*

• *High speed synchronization in dual-pro-
cessor safety controller*

• *Synchronisation à haute vitesse pour une
commande de sécurité à double proces-
seur*

(73) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1
Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH
44124, US

(72) Gibart, Anthony Gerard, New Berlin, WI
53151, US

Kucharski, Paul G., Waukesha, WI 53189, US

Izzo, Joseph Paul, New Berlin, WI 53151, US

Kalan, Michael Dean, Highland Heights, OH
44143, US

Rischar, Charles M., Chardon, OH 44024, US

(74) Englaender, Klaus, et al, HML Patentanwälte
Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

G05B 13/02 → (51) **F23N 5/08**

G05B 19/00 → (51) **B08B 15/02**

(51) **G05B 19/042** (11) **1 046 971 B1**

(25) De (26) De
(21) 99121612.8 (22) 29.10.1999

(84) DE ES GB IT
(43) 25.10.2000

(30) 19.04.1999 DE 29906955 U
(54) • *Elektronische Steuereinrichtung*

• *Electronic control device*

• *Dispositif de commande électronique*

(73) PHOENIX CONTACT GmbH & Co. Kg,
Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE

(72) Schaper, Elmar, 32676 LÜGDE, DE

Doellerer, Frank, 31789 Hameln, DE

Schürgens, Detlef, 32825 Blomberg, DE

Ragaller, Matthias, 33175 Bad Lippspringe,
DE

(74) Blumbach - Zinngrebe, Patentanwälte Alex-
andrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **1 698 952 B1**
G05B 23/02 **F02D 41/24**

(25) De (26) De
(21) 06002219.1 (22) 03.02.2006

(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 06.09.2006

(30) 03.03.2005 DE 102005009639
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Sichern
individueller Einstellungsdaten*

• *Method and apparatus for individual con-
figuration parameter backup*

• *Procédé et dispositif destinés à la sécuri-
sation de données de réglage individuelles*

(73) Bayerische Motoren Werke Aktienge-
sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,
DE

(72) Müller, Stefan, 85540 Haar-Gronsdorf, DE

Siefermann, Otmär, 82194 Gröbenzell, DE

Königseder, Thomas, 85457 Wilfling/Wörth,
DE

Göhmann, Markus, 82418 Murnau, DE

(51) **G05B 19/18** (11) **1 366 395 B1**

(25) De (26) De
(21) 02714167.0 (22) 20.02.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 03.12.2003
(86) EP 2002/001752 20.02.2002
(87) WO 2002/071166 2002/37 12.09.2002

(30) 03.03.2001 DE 10110386
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
SPANABHEBENDEN BEARBEITUNG*

• *METHOD AND DEVICE FOR MACHINING*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINE A
L'USINAGE PAR ENLEVEMENT DE
COPEAUX*

(73) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH,
Weberstrasse 5, 76133 Karlsruhe, DE

(72) SCHALLER, Thomas, 76356 Weingarten, DE

(51) **G05B 19/401** (11) **1 020 777 B1**

(25) De (26) De
(21) 99124987.1 (22) 15.12.1999

(84) DE FR GB IT
(43) 19.07.2000

(30) 12.01.1999 DE 19900724
(54) • *Koordinatenmessgerät*

• *Coordinate measuring device*

• *Appareil de mesure de coordonnées*

(73) Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH,
Carl Zeiss Strasse 22, 73447 Oberkochen,
DE

(72) Ruck, Otto, 73479 Ellwangen-Pfahlheim, DE

(74) Henckell, Carsten, Carl Zeiss Patentabteilung,
73446 Oberkochen, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **1 540 433 B1**

(25) De (26) De
(21) 03747825.2 (22) 01.09.2003

(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 15.06.2005

(86) DE 2003/002888 01.09.2003
(87) WO 2004/027598 2004/14 01.04.2004

(30) 16.09.2002 DE 10242919
(54) • *SYSTEM ZUR VIRTUELLEN PROZESSAN-
BINDUNG ÜBER REMOTE DESKTOP PRO-
TOCOL (RDP)*

• *SYSTEM FOR VIRTUAL PROCESS INTER-
FACING VIA A REMOTE DESKTOP PRO-
TOCOL (RDP)*

• *SYSTEME DE LIAISON DE PROCESSUS
VIRTUELLE PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN
PROTOCOLE RDP (REMOTE DESKTOP
PROTOCOL)*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) BANIK, Thomas, 91058 Erlangen, DE

GERLACH, Hendrik, 91058 Erlangen, DE

TRÖSTER, Thomas, 91723 Dittenheim, DE

VOLKMAN, Frank, 90475 Nürnberg, DE

LIST, Stefan, 90766 Fürth, DE

TALANIS, Thomas, 91336 Heroldsbach, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **1 657 608 B1**
H04L 12/42

(25) De (26) De
(21) 05019944.7 (22) 14.09.2005

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

(43) 17.05.2006
(30) 16.11.2004 DE 102004055330

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betreiben
eines Netzwerkes*

• *Method and apparatus for operating a
network*

• *Procédé et appareil pour actionner d'un
réseau*

(73) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31,
70184 Stuttgart, DE

(72) Schultze, Stephan, 97816 Lohr am Main, DE

Kynast, Rigobert, 97816 Lohr am Main, DE

Leurs, Ludwig, 97816 Lohr am Main, DE

Schmid, Thomas, 97840 Hafenlohr, DE

G05B 23/02 → (51) **G05B 19/042**

(51) **G05D 1/00** (11) **1 496 413 B1**
B64C 25/42

(25) Fr (26) Fr
(21) 04291511.6 (22) 16.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 12.01.2005
(30) 08.07.2003 FR 0308319

- (54) • *Hilfssystem zur Verzögerungssteuerung eines Flugzeuges im Rollvorgang*
- *System for assisting in the control of aircraft deceleration during the rolling phase*
- *Système d'aide à la commande de la décelération d'un aéronef roulant sur le sol*

(73) AIRBUS France, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR

(72) Guillaume, Fabrice, 31000 Toulouse, FR
Maas, Mikael, 31520 Ramonville Saint Agne, FR

(74) Hauer, Bernard, Cabinet Bonnetat 29, Rue de Saint-Pétersbourg, 75008 Paris, FR

G05D 1/00 → (51) **G05D 3/12**

(51) **G05D 1/06** (11) **1 602 995 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05291053.6 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 07.12.2005
(30) 18.05.2004 FR 0405381

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung einer Tiefflughöhe, die von einem Flugzeug zu folgen ist*
- *Method and device for generating a low altitude flight path to be followed by an aircraft*
- *Procédé et dispositif pour construire une trajectoire de vol à basse altitude destinée à être suivie par un aéronef*

(73) AIRBUS France, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR

(72) Artini, Franck, 31000 Toulouse, FR

(74) Hauer, Bernard, Cabinet Bonnetat 29, Rue de Saint-Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **G05D 3/12** (11) **1 703 353 B1**
G05D 1/00 **B62D 57/028**

(25) En (26) En
(21) 06002743.0 (22) 10.02.2006
(84) DE FR GB
(43) 20.09.2006
(30) 14.03.2005 JP 2005070259

- (54) • *Beweglicher Roboter*
- *Moving robot*
- *Robot automoteur*

(73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Hosoda, Yuji, c/o Hitachi, Ltd., IP Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **G05D 9/02** (11) **1 557 731 B1**
H01M 2/36

(25) En (26) En
(21) 05001094.1 (22) 20.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 27.07.2005
(30) 20.01.2004 US 537692 P

- (54) • *Absperrventil für Flüssigkeiten*
- *Liquid shut-off valve*
- *Vanne de fermeture d'un produit liquide*

(73) Jones, William E. M., No.A6 Waters Edge, Ocean Hill Boulevard, P.O.Box F 40 475, Freeport, BS

(72) Jones, William E.M., Freeport, BS
Alden, Trevor, Huntingdon Valley, PA 19006, US

(74) Callies, Rainer Michael, et al, Sobisch & Callies Patentanwälte Odastrasse 4 a, 37581 Bad Gandersheim, DE

G05D 23/13 → (51) **F24H 9/12**

G05F 1/46 → (51) **G06K 19/073**

G05G 1/08 → (51) **F16H 59/02**

(51) **G06F 1/00** (11) **1 676 182 B1**
G08B 13/12

(25) En (26) En
(21) 04770420.0 (22) 22.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 05.07.2006
(86) IE 2004/000146 22.10.2004

(87) WO 2005/041002 2005/18 06.05.2005
(30) 24.10.2003 IE 20030801

- (54) • *SCHALTUNGS-SICHERHEIT*
- *CIRCUIT SECURITY*
- *SECURITE DE CIRCUIT*

(73) VeriFone Systems Ireland Limited, South County Business Park Leopardstown, Dublin 18, IE

(72) COLEMAN, Ronan, Naas, County Kildare, IE
MARTIN, Michael, Leopardstown, Dublin 19, IE

(74) Weldon, Michael James, et al, c/o John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co. Dublin, IE

G06F 1/00 → (51) **H04L 7/02**

G06F 1/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 1/16** (11) **0 969 400 B1**

(25) En (26) En
(21) 99305114.3 (22) 29.06.1999
(84) DE FR GB
(43) 05.01.2000
(30) 30.06.1998 JP 18435498

- (54) • *Verfahren zur Steuerung eines Systems mit einem Datenverarbeitungsgerät und einem Bildaufnahmegerät*
- *Method for controlling a system comprising an information processing apparatus and an image sensing device*
- *Méthode pour contrôler un système comprenant un appareil de traitement de données et un dispositif d'acquisition d'images*

(73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

(72) Kojima, Kiyonobu, Intellectual Property Department, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Fujisawa, Naoki, Intellectual Property Department, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 1/16** (11) **1 645 936 B1**

(25) En (26) En
(21) 04023755.4 (22) 06.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 12.04.2006

(54) • *Zugriffssteuerung für Kommunikations- endgerät*

- *Data terminal access control*
- *Contrôle d'accès pour appareil terminal de communication*

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) Chipchase, Jan, Meguro Honcho Meguro Ku Tokyo 157-0002, JP

Grignani, Raphael, 00130 Helsinki, FI
Hashizume, Kenichi, Kitagunma-gun Gunma, JP

(74) van Walstijn, Bartholomeus G. G., et al, Nordic Patent Service ApS Pilestraede 58, 1112 Copenhagen K, DK

(51) **G06F 1/32** (11) **1 566 797 B1**
G11B 19/20

(25) En (26) En
(21) 05003590.6 (22) 18.02.2005
(84) DE
(43) 24.08.2005
(30) 19.02.2004 KR 2004011007
19.02.2004 KR 2004011008

- (54) • *Verfahren um den Leerlauf von Plattenlaufwerken zu kontrollieren und Vorrichtung dafür*
- *Method of controlling the idle mode of hard disc drives and apparatus therefor*
- *Procédé de contrôle du mode repos d'unité de disque dur et appareil associe*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Sung-joong, Yun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Jin-Wan, Jun, Seocho-gu Seoul, KR

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

(51) **G06F 3/02** (11) **1 766 500 B1**
B41J 5/00 **F16K 7/04**

(25) En (26) En
(21) 05750327.8 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 28.03.2007
(86) GB 2005/002311 10.06.2005
(87) WO 2006/000749 2006/01 05.01.2006
(30) 28.06.2004 GB 0414437
02.03.2005 GB 0504329

- (54) • *BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG*
- *ACTUATION APPARATUS*
- *APPAREIL D'ACTIVATION*

(73) Holland, John Peter, 7 Crondace Road, London SW6 4BA, GB

(72) Holland, John Peter, London SW6 4BA, GB
Suèr, Steven Johannes, et al, Ablett & Stebbing, Caparo House, 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

(51) **G06F 3/033** (11) **1 415 220 B1**
G06K 11/00 **G06F 17/00**

G06F 9/46
(25) En (26) En
(21) 02746277.9 (22) 04.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 06.05.2004
(86) SE 2002/001332 04.07.2002

(87) WO 2003/005181 2003/03 16.01.2003
(30) 05.07.2001 SE 0102418

- (54) • *VERFAHREN, BENUTZEREINHEIT UND COMPUTERLESBARES MEDIUM MIT GESPEICHERTEN ANWEISUNGEN ZUM VERWALTEN DER KOMMUNIKATION IN EINEM SYSTEM*

- *A METHOD, A USER UNIT AND A COMPUTER READABLE MEDIUM STORING INSTRUCTIONS FOR MANAGING COMMUNICATION IN A SYSTEM*
 - *PROCEDE, UNITE D'UTILISATEUR ET SUPPORT LISIBLE PAR UN ORDINATEUR STOCKANT DES INSTRUCTIONS PERMETTANT DE GERER DES COMMUNICATIONS DANS UN SYSTEME*
- (73) Anoto AB, Emdalavägen 18, 223 69 Lund, SE
 (72) FRANSSON, Björn, S-167 38 Bromma, SE
 SANDSTRÖM, Ola, S-222 20 Lund, SE
 (74) Perklev, Karin Cecilia, et al, Anoto AB Emdalavägen 18, 223 69 Lund, SE

- (51) **G06F 3/033** (11) **1 720 090 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05009577.7 (22) 02.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.11.2006
 (54) • *Rechnerunterstütztes Verfahren und Rechnersystem zum Positionieren eines Zeigers*
 • *Computerized method and computer system for positioning a pointer*
 • *Méthode informatique et système d'ordinateur pour positionner un pointeur*
- (73) Bitplane AG, Badenerstrasse 682, 8048 Zürich, CH
 (72) Laimer, Christoph, 8008 Zürich, CH Majer, Peter, 8048 Zürich, CH
 (74) Vogel, Dany, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- G06F 3/033** → (51) **G01C 9/06**
- (51) **G06F 7/544** (11) **1 374 034 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02717430.9 (22) 15.02.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 02.01.2004
 (86) US 2002/004414 15.02.2002
 (87) WO 2002/069081 2002/36 06.09.2002
 (30) 21.02.2001 US 788685
 (54) • *AKKUMULATOR MIT ERWEITERTER PRÄZISION*
 • *EXTENDED PRECISION ACCUMULATOR*
 • *ACCUMULATEUR HAUTE PRECISION*
- (73) MIPS Technologies, Inc., 1225 Charleston Road, Mountain View, CA 94043-1353, US
 (72) STRIBAEK, Morten, 2000 Frederiksberg, DK
 PAILLIER, Pascal, F-75020 Paris, FR
 (74) Reeve, Anna Elizabeth, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 546 872 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03751310.8 (22) 02.10.2003
 (84) DE FI FR GB SE
 (43) 29.06.2005
 (86) JP 2003/012627 02.10.2003
 (87) WO 2004/034257 2004/17 22.04.2004
 (30) 03.10.2002 JP 2002290902
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG VON TASTATUREREIGNISSEN*
 • *A KEY EVENT CONTROLLING APPARATUS*
 • *APPAREIL DE COMMANDE D'EVENEMENTS PAR TOUCHES*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) YAJIMA, Hideaki, Osaka-shi, Osaka 532-0022, JP
 HORIUCHI, Masaki, 3-7 Shiromi 1-chome, Osaka 540-6319, JP

- (74) Gassner, Wolfgang, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE
-
- G06F 9/44** → (51) **H04Q 7/32**
- (51) **G06F 9/445** (11) **1 831 784 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05826162.9 (22) 21.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.09.2007
 (86) IB 2005/054352 21.12.2005
 (87) WO 2006/070315 2006/27 06.07.2006
 (30) 29.12.2004 TR 200403708
 (54) • *SOFTWAREAKTUALISIERUNG MITTELS FERNBEDIENUNG*
 • *SOFTWARE UPDATING BY MEANS OF A REMOTE CONTROL*
 • *MISE A JOUR DE LOGICIEL AU MOYEN D'UNE COMMANDE A DISTANCE*
- (73) Beko Elektronik Anonim Sirketi, Beylikduzu Mevkii, Buyukcekmece, 34901 Istanbul, TR
 (72) SOZERI, Ercan Beko Elektronik A.S. Izmir AR-GE, 35210 Izmir, TR
 (74) Berkkam, Ayfer, Ankara Patent Bureau Limited, Bestekar Sokak No. 10, Kavaklidere, 06680 Ankara, TR

G06F 9/445 → (51) **G06F 12/02**

- G06F 9/445** → (51) **H04Q 7/32**
- (51) **G06F 9/46** (11) **0 834 806 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 97114394.6 (22) 20.08.1997
 (84) DE FR GB IT
 (43) 08.04.1998
 (30) 28.08.1996 JP 22640496
 06.12.1996 JP 32649996
 (54) • *Verfahren zur Ausführung eines Prozesses und Betriebsmittelzugriffsverfahren in einem Computer-System*
 • *Process executing method and resource accessing method in computer system*
 • *Méthode d'exécution d'un processus et méthode d'accès à une ressource dans un système ordinateur*
- (73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101, JP
 (72) Nakahara, Masahiko, Yokohama-shi, JP
 Iwasaki, Masaaki, Tachikawa-shi, JP
 Takeuchi, Tadashi, Yokohama-shi, JP
 Nakano, Takahiro, Yokohama-shi, JP
 Serizawa, Kazuyoshi, Hadano-shi, JP
 Taguchi, Shihoko, Kawasaki-shi, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 236 107 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00970828.0 (22) 11.10.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 04.09.2002
 (86) US 2000/028213 11.10.2000
 (87) WO 2001/041529 2001/24 14.06.2001
 (30) 09.12.1999 US 458589
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSSCHALTUNG EINES TAKTSIGNALS IN EINEM VIELFADENPROZESSOR*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR DISABLING A CLOCK SIGNAL WITHIN A MULTITHREADED PROCESSOR*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DESACTIVATION D'UN SIGNAL D'HORLOGE DANS UN PROCESSEUR MULTIFILIERE*

- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) RODGERS, Dion, Hillsboro, OR 97123, US
 TOLL, Bret, Hillsboro, OR 97124, US
 WOOD, Amiee, Hillsboro, OR 97124, US
 Molyneux, Martyn William, et al, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB
-
- (51) **G06F 9/46** (11) **1 302 854 B1**
H04L 29/06 **G06F 13/38**
 (25) En (26) En
 (21) 02102565.5 (22) 03.05.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 16.04.2003
 (30) 04.05.1999 GB 9910280
 (54) • *Asynchrone Datenübertragung*
 • *Asynchronous Data transfer*
 • *Transfert de données asynchrone*
- (73) AT&T Investments UK Inc., Corporate Trust Center 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
 (72) Roberts, Derek, Edward, CB4 2DB, Cambridge, GB
 Pope, Steven, Leslie, CB1 3QJ, Cambridge, GB
 Mapp, Glenford, Ezra, CB1 7SY, Cambridge, GB
 Hodges, Stephen John, London SW7 5NR, GB
 (74) Robinson, John Stuart, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB
 (62) 00925509.2 / 1 190 317

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 410 197 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01271941.5 (22) 18.12.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 21.04.2004
 (86) CH 2001/000725 18.12.2001
 (87) WO 2002/052413 2002/27 04.07.2002
 (30) 27.12.2000 US 750009
 (54) • *SKALIERBARES NACHRICHTENSYSTEM*
 • *SCALEABLE MESSAGE SYSTEM*
 • *SYSTEME DE MESSAGES EXTENSIBLE*
- (73) Softwired AG, Technoparkstrasse 1, CH-8005 Zürich, CH
 (72) GIOTTA, Paul, CH-8400 Winterthur, CH
 (74) Frei, Alexandra Sarah, et al, Frei Patentanwaltbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

G06F 9/46 → (51) **G06F 3/033**

G06F 11/10 → (51) **G06F 13/12**

G06F 11/16 → (51) **H04J 3/06**

G06F 11/20 → (51) **G05B 9/03**

- (51) **G06F 12/02** (11) **1 460 550 B1**
G06F 9/445 **H04N 1/21**
H04N 5/225
 (25) En (26) En
 (21) 04004383.8 (22) 26.02.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 22.09.2004
 (30) 27.02.2003 JP 2003051812
 (54) • *Schnellstartprogramm für Kamera*
 • *Fast start-up program for camera*
 • *Programme de démarrage rapide pour caméra*
- (73) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
 (72) Yoshizawa, Kenji, Ome-shi Tokyo, JP
 Maeno, Yasushi, Higashimurayama-shi Tokyo, JP

Nakamura, Koki, Sakado-shi Saitama-ken, JP
Hosoda, Jun, Hanno-shi Saitama-ken, JP
Sumi, Hidetoshi, Higashiyamato-shi Tokyo, JP
Hayashi, Tetsuya, Hanno-shi Saitama-ken, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G06F 13/00 → (51) **H04B 10/24**

G06F 13/00 → (51) **H04L 12/44**

(51) **G06F 13/12** (11) **1 725 941 B1**
G06F 11/10
(25) En (26) En
(21) 05703030.6 (22) 23.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.11.2006
(86) IB 2005/050657 23.02.2005
(87) WO 2005/088467 2005/38 22.09.2005
(30) 03.03.2004 EP 04100853
(54) • **DATENKOMMUNIKATIONSMODUL ZUR BEREITSTELLUNG VON FEHLERTOLERANZ UND VERGRÖßERTER STABILITÄT**
• **DATA COMMUNICATION MODULE PROVIDING FAULT TOLERANCE AND INCREASED STABILITY**
• **MODULE DE COMMUNICATION AVEC TOLÉRANCE DE FAUTES ET STABILITÉ ACCRUE**
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) NIEUWLAND, Andre, K., Philips Intellectual P&S, Redhill Surrey RH15HA, GB
(74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06F 13/14 → (51) **H04B 10/24**

(51) **G06F 13/38** (11) **1 461 711 B1**
(25) En (26) En
(21) 02786943.7 (22) 06.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 29.09.2004
(86) US 2002/039159 06.12.2002
(87) WO 2003/058439 2003/29 17.07.2003
(30) 31.12.2001 US 39652
(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM MODIFIZIEREN DES INHALTS EINES KORREKTURIDENTIFIKATIONSREGISTERS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR MODIFYING THE CONTENTS OF A REVISION IDENTIFICATION REGISTER**
• **PROCEDE ET APPAREIL POUR MODIFIER LES CONTENUS D'UN REGISTRE D'IDENTIFICATION DE REVISIONS**
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) NALAWADI, Rajeev, Folsom, CA 95630, US
SIDDIQI, Faraz, Folsom, CA 95630, US
(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 13/38** (11) **1 665 060 B1**
(25) En (26) En
(21) 04783670.5 (22) 09.09.2004
(84) DE ES FR GB IT TR
(43) 07.06.2006
(86) US 2004/029522 09.09.2004
(87) WO 2005/024642 2005/11 17.03.2005
(30) 09.09.2003 US 501894 P

(54) • **AKTIVE PULLUP-VORRICHTUNG FÜR EINEN DATENBUS**
• **ACTIVE PULL UP APPARATUS FOR A DATA BUS**
• **APPAREIL DE RAPPEL VERS LE NIVEAU HAUT ACTIF POUR BUS DE DONNEES**
(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) TESTIN, William John, Indianapolis, Indiana 46236, US
NOVAK, David Gene, Westfield, Indiana 46074, US
(74) Heuer, Wilhelm, Heuer Patentanwälte Dürrbergstrasse 20, 82335 Berg, DE

G06F 13/38 → (51) **G06F 9/46**

G06F 13/38 → (51) **H04L 12/413**

(51) **G06F 13/40** (11) **0 903 671 B1**
(25) En (26) En
(21) 98306109.4 (22) 31.07.1998
(84) DE FR GB
(43) 24.03.1999
(30) 31.07.1997 KR 9736516
(54) • **Akustische Warnschaltung für eine PCI-Verbindung unter Spannung**
• **A sound warning circuit for a PCI hot plug**
• **Circuit d'alarme sonore pour une connexion PCI enfichable sous tension**
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon City, Kyungki-do 442-370, KR
(72) Kim, Hyung Sun, Yongsan-gu, Seoul, 140-200, KR
Lee, In Ho, Songpa-gu, Seoul, 138-172, KR
(74) Boakes, Jason Carrington, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB

G06F 17/00 → (51) **G06F 3/033**

(51) **G06F 17/30** (11) **1 328 882 B1**
(25) En (26) En
(21) 00944957.0 (22) 28.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 23.07.2003
(86) US 2000/017785 28.06.2000
(87) WO 2001/006365 2001/04 25.01.2001
(30) 19.07.1999 US 357007
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE AKTIVITÄTS-BASIERTE ZUSAMMENARBEIT EINES RECHNERSYSTEMS, AUSGESTATTET MIT EINEM KOMMUNIKATIONS-MANAGER**
• **METHOD AND APPARATUS FOR ACTIVITY-BASED COLLABORATION BY A COMPUTER SYSTEM EQUIPPED WITH A COMMUNICATIONS MANAGER**
• **PROCEDE ET APPAREIL POUR LA COLLABORATION BASEE SUR L'ACTIVITE, AU MOYEN D'UN SYSTEME INFORMATIQUE EQUIPE D'UN GESTIONNAIRE DE COMMUNICATION**
(73) Groove Networks, Inc., Suite 530, 100 Cummings Center, Beverly, MA 01915, US
(72) OZZIE, Raymond, E., Manchester, MA 01944, US
MOORE, Kenneth, G., Westford, MA 01886, US
MYHILL, Robert, H., Newton, MA 02465, US
LAMBERT, Brian, M., North Andover, MA 01845, US
(74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 396 799 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02733381.4 (22) 07.06.2002
(84) DE FR GB
(43) 10.03.2004
(86) JP 2002/005646 07.06.2002
(87) WO 2002/101588 2002/51 19.12.2002
(30) 11.06.2001 JP 2001175136
(54) • **INHALTSVERWALTUNGSSYSTEM**
• **CONTENT MANAGEMENT SYSTEM**
• **SYSTEME DE GESTION DE CONTENUS**
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) SHIMOJIMA, Takashi, Ota-ku, Tokyo 144-0046, JP
NOGUCHI, Naohiko, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0031, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G06F 17/50 → (51) **A61M 1/36**

(51) **G06F 21/00** (11) **1 643 337 B1**
(25) En (26) En
(21) 04258049.8 (22) 22.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 05.04.2006
(30) 30.09.2004 JP 2004287263
(54) • **Verwaltungsmethode in einem Computersystems, Computerverwaltungssystem und Computerverwaltungsprogramm**
• **Management method in a computer system, computer management system, and computer management program**
• **Procédé de gestion dans un ordinateur, système de gestion pour un ordinateur et logiciel de gestion pour un ordinateur**
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Miyamoto, Yuji, c/o Fujitsu Broad Solution, Shinagawa-Ku Tokyo 141-8581, JP
Hikita, Mikito, c/o Fujitsu Broad Solution, Shinagawa-Ku Tokyo 141-8581, JP
Zhou, Sijun, c/o Fujitsu Broad Solution, Shinagawa-Ku Tokyo 141-8581, JP
Tian, Yue, c/o Fujitsu Broad Solution, Shinagawa-Ku Tokyo 141-8581, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06F 21/00 → (51) **H04L 29/06**

G06K 7/08 → (51) **G06K 19/067**

G06K 7/10 → (51) **G11B 7/0065**

(51) **G06K 9/00** (11) **1 380 985 B1**
(25) En (26) En
(21) 03013875.4 (22) 19.06.2003
(84) DE FR
(43) 14.01.2004
(30) 10.07.2002 JP 2002201384
(54) • **Halbleitervorrichtung mit eingebautem Kontaktsensor**
• **Semiconductor device having a built-in contact-type sensor**
• **Dispositif à semiconducteur ayant un capteur du type contact intégré**
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Honda, Toshiyuki, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Seeger, Wolfgang, Georg-Hager-Strasse 40, 81369 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 646 965 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04766249.9 (22) 16.07.2004

(84) DE FI FR GB IT NL
(43) 19.04.2006
(86) EP 2004/051527 16.07.2004
(87) WO 2005/015481 2005/07 17.02.2005
(30) 18.07.2003 FR 0308822

- (54) • VERFAHREN ZUR AKQUISITION EINES BILDES EINES FINGERABDRUCKS
- METHOD FOR THE ACQUISITION OF AN IMAGE OF A FINGER PRINT
- PROCEDE D'ACQUISITION D'IMAGE D'EMPREINTE DIGITALE

(73) Atmel Switzerland, Route des Arsenaux 41 BP80, 1705 Fribourg, CH

(72) MAINGUET, Jean-François Thales Int. Property, F-94117 ARCUEIL, FR

(74) Guérin, Michel, et al, Marks & Clerk France 31-33, Avenue Aristide Briand, F-94117 Arcueil Cedex, FR

G06K 9/00 → (51) **B60R 1/00**

G06K 11/00 → (51) **G06F 3/033**

(51) **G06K 13/08** (11) **1 630 725 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 04745435.0 (22) 24.05.2004

(84) DE ES FR GB
(43) 01.03.2006
(86) JP 2004/007429 24.05.2004
(87) WO 2004/104910 2004/49 02.12.2004
(30) 23.05.2003 JP 2003146143
22.07.2003 JP 2003199719
19.12.2003 JP 2003423390

- (54) • KARTENVERARBEITUNGSEINRICHTUNG
- CARD PROCESSING DEVICE
- DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE CARTE

(73) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(72) OKADA, Masanobu, c/o Omron Corporation, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
YAMASHITA, Akinori, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-0845, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G06K 19/067** (11) **1 618 513 B1**
G06K 7/08

(25) En (26) En
(21) 04721082.8 (22) 17.03.2004

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

(43) 25.01.2006
(86) AU 2004/000322 17.03.2004
(87) WO 2004/084131 2004/40 30.09.2004
(30) 17.03.2003 AU 2003901240

- (54) • SPEICHERVORRICHTUNGEN
- MEMORY DEVICES
- DISPOSITIFS A MEMOIRE

(73) MEMS-ID Pty Ltd., First Floor, GMK House, 36-40 La Trobe Street, Melbourne, Victoria 3000, AU

(72) ZMOOD, Ronald, Barry, Caulfield North, Victoria 3161, AU

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

G06K 19/07 → (51) **G06K 19/073**

G06K 19/07 → (51) **G11B 20/00**

(51) **G06K 19/073** (11) **1 327 958 B1**

G06K 19/07 **H03H 3/00**
G08C 17/04 **H04B 5/00**
G05F 1/46 **G01S 13/00**

(25) Ja (26) En
(21) 01936953.7 (22) 11.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 16.07.2003
(86) JP 2001/004923 11.06.2001
(87) WO 2002/015124 2002/08 21.02.2002
(30) 15.08.2000 JP 2000246349

- (54) • KONTAKTLOSES KOMMUNIKATIONS-MEDIUM UND -SYSTEM
- NON CONTACT COMMUNICATION MEDIUM AND SYSTEM
- SUPPORT ET SYSTEME DE COMMUNICATION SANS CONTACT

(73) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo, Horikawahigashiiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(72) WAKABAYASHI, NAOYUKI, c/o Omron Corp. 801, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

G06K 19/10 → (51) **B42D 15/00**

(51) **G06N 1/00** (11) **1 334 466 B1**

(25) De (26) De
(21) 01996831.2 (22) 16.11.2001

(84) DE FR GB IT
(43) 13.08.2003
(86) DE 2001/004381 16.11.2001
(87) WO 2002/041247 2002/21 23.05.2002
(30) 19.11.2000 DE 10058243

- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR VERARBEITUNG VON QUANTENMECHANISCHEN INFORMATIONSEINHEITEN
- METHOD AND ASSEMBLY FOR PROCESSING QUANTUM-MECHANICAL INFORMATION UNITS
- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT D'UNITES D'INFORMATIONS EN MECANIQUE QUANTIQUE

(73) Hahn-Meitner-Institut Berlin Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Glienicker Strasse 100, 14109 Berlin, DE

(72) HARNEIT, Wolfgang, 10589 Berlin, DE
DINSE, Klaus-Peter, 69121 Heidelberg, DE
MERTESACKER, Bernd, 13503 Berlin, DE
WAIBLINGER, Markus, 10553 Berlin, DE
WEIDINGER, Alois, 14129 Berlin, DE

(74) Rudolph, Margit, et al, Hahn-Meitner-Institut Berlin GmbH KGF - PATENTE Glienicker Strasse 100, 14109 Berlin, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 573 611 B1**

(25) De (26) De
(21) 02804906.2 (22) 16.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT SE SI SK TR

(43) 14.09.2005
(86) EP 2002/014348 16.12.2002
(87) WO 2003/052648 2003/26 26.06.2003
(30) 15.12.2001 DE 10161684

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KUNDENINDIVIDUELLEN DRUCKERZEUGNISSES
- SYSTEM AND METHOD FOR PRODUCTION OF A PRINTED PRODUCT INDIVIDUALISED FOR THE CUSTOMER

• SYSTEME ET PROCEDE D'OBTENTION D'UN PRODUIT IMPRIME INDIVIDUALISE POUR LA CLIENTELE

(73) Schoder, Detlef, Auf der Schützenhöhe 6, 56170 Bendorf, DE
Sick, Stefan, Schafbergstrasse 8, 76531 Baden-Baden, DE

(72) Schoder, Detlef, 56170 Bendorf, DE
Sick, Stefan, 76531 Baden-Baden, DE

(74) Richardt, Markus Albert, et al, Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 602 053 B1**
H04Q 7/38

(25) De (26) De
(21) 04717639.1 (22) 05.03.2004

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

(43) 07.12.2005
(86) EP 2004/002302 05.03.2004
(87) WO 2004/081832 2004/39 23.09.2004
(30) 11.03.2003 DE 10310834

- (54) • VERFAHREN ZUM EINLÖSEN EINER GUTSCHRIFT
- METHOD FOR A CREDIT NOTE PAYMENT
- PROCEDE DE PAIEMENT D'UNE ECRITURE AU CREDIT

(73) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE

(72) LASAAR, Karsten, 45470 Mülheim, DE
HABY, Ulrike, 40227 Düsseldorf, DE

(74) Weisse, Renate, et al, Weisse & Wolgast Patentanwälte Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

(51) **G06T 3/40** (11) **1 174 823 B1**

(25) En (26) En
(21) 01306274.0 (22) 20.07.2001

(84) DE FR GB SE
(43) 23.01.2002
(30) 21.07.2000 JP 2000220042

- (54) • Verfahren zur massstäblichen Umformung von Bildern
- Method for image scaling
- Procédé de mise à l'échelle d'images

(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) Tezuka, Tadanori., 1006 Kadoma. Kadoma-Shi, Osaka 571-8501, JP
Yoshida, Hiroyuki, 1006 Kadoma. Kadoma-Shi, Osaka 571-8501, JP
Toji, Bunpei., 1006 Kadoma. Kadoma-Shi, Osaka 571-8501, JP

(74) Shelley, Mark Raymond, et al, K R Bryer & Co., 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

(51) **G06T 3/40** (11) **1 732 039 B1**

(25) En (26) En
(21) 06011734.8 (22) 07.06.2006

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

(43) 13.12.2006
(30) 07.06.2005 KR 20050048282

- (54) • Methode zur Bildvergrößerung in einem drahtlosen Terminal und drahtloses Terminal zu dessen Implementierung
- Method of zooming image in wireless terminal and wireless terminal implementing the same
- Méthode pour agrandir des images dans un terminal sans fil et terminal pour la mise en oeuvre

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Gong, Sung-Hwa, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **G06T 5/00** (11) **1 548 645 B1**
G06T 5/10 **H04N 1/409**
H04N 1/58 **H04N 5/232**

(25) De (26) De
(21) 03029392.2 (22) 19.12.2003
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 29.06.2005

(54) • Verfahren zur Verarbeitung digitaler Bilddaten von verwackelten Aufnahmen
• Method of processing digital image data from motion blurred exposures
• Procédé de traitement d'images numériques comportant du flou de mouvement

(73) Imaging Solutions AG, Althardstrasse 57, 8105 Regensdorf, CH
(72) Müller, Peter, 86415 Mering, DE
Musewald, Christian, 84513 Töging am Inn, DE
(74) Taresch, Gudrun, Oberhardt Taresch Maisstrasse 63, 80337 München, DE

G06T 5/00 → (51) **G06T 5/20**

G06T 5/10 → (51) **G06T 5/00**

(51) **G06T 5/20** (11) **1 176 555 B1**
G06T 5/00

(25) En (26) En
(21) 01306159.3 (22) 18.07.2001
(84) DE FR GB
(43) 30.01.2002
(30) 21.07.2000 JP 2000220416

(54) • Bildverarbeitungsvorrichtung und -verfahren, Aufzeichnungsmedium und Bildgebungsgerät
• Image processing method and apparatus, recording medium, and imaging apparatus
• Dispositif et méthode de traitement d'images, support d'enregistrement et appareil d'imagerie

(73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC, 3000 North Grandview Boulevard, Waukesha, Wisconsin 53188, US
(72) Ogino, Tetsuo, Hino-shi, Tokyo 191-8503, JP
(74) Goode, Ian Roy, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G06T 7/00 → (51) **G06T 17/40**

(51) **G06T 15/20** (11) **1 745 440 B1**

(25) En (26) En
(21) 05731766.1 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.01.2007
(86) IB 2005/051404 29.04.2005
(87) WO 2005/106798 2005/45 10.11.2005
(30) 03.05.2004 EP 04101890

(54) • GRAFIK-PIPELINE ZUR WIEDERGABE VON GRAFIKEN
• GRAPHICS PIPELINE FOR RENDERING GRAPHICS
• PIPELINE GRAPHIQUE POUR RENDRE DES GRAPHIQUES

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) BARENBRUG, Bart, G., B., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Röggl, Harald, Philips Intellectual Property & Standards, Triesterstrasse 64, 1101 Vienna, AT

(51) **G06T 17/40** (11) **1 803 099 B1**
G06T 7/00

(25) En (26) En
(21) 05818372.4 (22) 24.10.2005
(84) DE FR
(43) 04.07.2007
(86) US 2005/038409 24.10.2005
(87) WO 2006/047531 2006/18 04.05.2006
(30) 22.10.2004 US 621198 P
21.10.2005 US 255263

(54) • AUSRICHTUNG DER VIRTUELLEN GITTER VON UNTERVOLUMINA
• VIRTUAL GRID ALIGNMENT OF SUB-VOLUMES
• ALIGNEMENT DE GRILLE VIRTUELLE POUR SOUS-VOLUMES

(73) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51, Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355, US
(72) LAKARE, Sarang, Malvern, Pennsylvania 19355, US
BOGONI, Luca, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US
(74) Hazzard, Alan David, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE

G07C 9/00 → (51) **G04G 17/08**

G07C 15/00 → (51) **A63F 3/06**

(51) **G07D 11/00** (11) **1 184 817 B1**

(25) En (26) En
(21) 01120135.7 (22) 21.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.03.2002
(30) 30.08.2000 JP 2000260703

(54) • Geldscheinverarbeitungsmaschine
• Bill receiving/processing machine
• Machine de traitement de billets de banque

(73) Glory Ltd., 3-1 Shimoteno 1-chome, Himeji-shi, Hyogo 671-8567, JP
(72) Morino, Hajime, Himeji-shi, Hyogo 671-8567, JP
Mizuta, Yoshiomi, Himeji-shi, Hyogo 671-8567, JP
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma, P.O. Box 18558, 2502 EN Den Haag, NL

G07D 11/00 → (51) **G07F 19/00**

(51) **G07F 7/10** (11) **1 710 759 B1**

(25) En (26) En
(21) 06005532.4 (22) 17.03.2006
(84) DE GB
(43) 11.10.2006
(30) 18.03.2005 JP 2005080266

(54) • Endgerät
• Terminal equipment
• Equipement terminal

(73) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
(72) Sakamura, Ken, Shinagawa-ku Tokyo 141-0032, JP
Koshizuka, Noboru, Musashino-shi Tokyo 180-0013, JP
Terada, Masayuki c/o Int.Prop.Dep. NTT DoCoMo Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Mori, Kensaku c/o Int.Prop.Dep. NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

Ishii, Kazuhiko c/o Int.Prop.Dep. NTT DoCoMo, Inc, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Hongo, Sadayuki c/o Int.Prop.Dep. NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(74) Grosse, Wolfgang, et al, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

G07F 7/10 → (51) **G07F 19/00**

(51) **G07F 11/00** (11) **1 550 986 B1**
G07F 17/00

(25) En (26) En
(21) 04258178.5 (22) 30.12.2004
(84) DE IT NL
(43) 06.07.2005
(30) 05.01.2004 JP 2004000326

(54) • Verkaufsautomaten
• Vending machine
• Distributeur automatique

(73) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-saki-shi, Gunma 372-8502, JP
(72) Tokizawa, Kuniyuki, c/o Sanden Corporation, Ise-saki-shi, Gunma 372-8502, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G07F 11/36 → (51) **G07F 11/60**

(51) **G07F 11/60** (11) **1 770 662 B1**
G07F 11/36

(25) It (26) En
(21) 05425672.2 (22) 27.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.04.2007

(54) • Verkaufsautomat für Produkte
• Products vending machine
• Distributeur automatique de produits

(73) DAMIAN S.r.l., Via Ragazzi del '99, 30, 21053 Castellanza(Varese), IT
(72) Borra, Paolo, 21052 Busto Arsizio (Varese), IT
(74) Ponzellini, Gianmarco, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

G07F 17/00 → (51) **G07F 11/00**

(51) **G07F 19/00** (11) **1 189 184 B1**
G07F 7/10

(25) En (26) En
(21) 01301701.7 (22) 26.02.2001
(84) DE FR GB
(43) 20.03.2002
(30) 25.08.2000 JP 2000256340

(54) • Beglaubigungsverfahren und -system, Bezahlungssystem, Gebrauchsvorrichtung und Aufzeichnungsmedium mit Programm zum Durchführen der Beglaubigung
• Authentication method, authentication system, payment system, user apparatus and recording medium containing program for conducting authentication
• Méthode et système d'authentification, système de paiement, dispositif de l'utilisateur et support d'enregistrement contenant un programme pour exécuter l'authentification

(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Nakajima, Mitsuru, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Imajima, Yoshiaki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Handa, Takayoshi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Monma, Hitoshi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kodaka, Toshihiro, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Fujii, Mikako, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G07F 19/00** (11) **1 431 940 B1**
G07D 11/00

(25) En (26) En
(21) 03256949.3 (22) 04.11.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 23.06.2004
(30) 19.12.2002 US 325345

(54) • *Dokumentpfadauswahlvorrichtung zur Anwendung in einem Selbstbedienungsendgerät*
• *Document path selector apparatus for use in a self-service terminal*
• *Dispositif de sélection de trajet de document pour usage dans un terminal libre-service*

(73) NCR International, Inc., 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US
(72) Gallo-Hendrikx, Dale Edward, Fergus, Ontario N1M 1T9, CA
(74) Williamson, Brian, et al, NCR Limited International Patent Department 206 Marylebone Road, London NW1 6LY, GB

G08B 3/10 → (51) **G08B 21/18**

G08B 5/36 → (51) **G01D 1/18**

G08B 13/12 → (51) **G06F 1/00**

G08B 13/193 → (51) **G01J 5/08**

G08B 13/194 → (51) **B60R 1/00**

G08B 13/196 → (51) **B60R 1/00**

(51) **G08B 21/00** (11) **1 604 341 B1**
G01R 31/36

(25) En (26) En
(21) 04716688.9 (22) 03.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.12.2005
(86) IL 2004/000208 03.03.2004
(87) WO 2004/081896 2004/39 23.09.2004
(30) 14.03.2003 US 387400

(54) • *IN-BETRIEB-BESTIMMUNG DES ZUSTANDS NAHE DES ENDES DER LEBENSDAUER EINER VERBRENNUNGS-MOTORBATTERIE*
• *IN-USE DETERMINING THE NEAR-END-OF-LIFE STATE OF A COMBUSTION ENGINE BATTERY*
• *DETERMINATION EN SERVICE DE L'ETAT DE QUASI-FIN DE VIE UTILE D'UNE BATTERIE DE MOTEUR A COMBUSTION*

(73) Battery Alert Ltd, Harduf Street 25, 81502 Yavne, IL

(72) ZUR, Amos, 49 353 Petach Tikva, IL LAPIDOT, Offer, 81 502 Yavne, IL

(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

(51) **G08B 21/18** (11) **1 701 320 B1**
G08B 3/10

(25) De (26) De

(21) 06004192.8 (22) 02.03.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 13.09.2006
(30) 11.03.2005 DE 102005011733
(54) • *Signaleinheit mit einem akustischen Signalgeber*
• *Signal unit with an acoustic signal generator*
• *Unité de signal avec un donneur de signal acoustique*

G08C 17/00 → (51) **G01D 5/12**

G08C 17/00 → (51) **H04J 3/06**

G08C 17/04 → (51) **G06K 19/073**

(51) **G08C 19/28** (11) **1 693 812 B1**
H04L 12/28

(25) En (26) En
(21) 06002480.9 (22) 07.02.2006
(84) DE FR GB NL
(43) 23.08.2006
(30) 21.02.2005 KR 2005014248

(54) • *Verfahren und System zur Kontrolle mehrerer Heimgeräte mit einer einzigen Steuereinheit*
• *Method of controlling a plurality of home devices using a single controller and system therefor*
• *Méthode de contrôle des dispositifs de maison utilisant une seule unité de commande et système associé*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Lee, Sung-jin, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR Lee, Sang-ho, Seoul, KR

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

(51) **G08G 1/0962** (11) **1 721 299 B1**
G01C 21/36

(25) De (26) De
(21) 05701463.1 (22) 07.01.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 15.11.2006
(86) EP 2005/050066 07.01.2005
(87) WO 2005/083651 2005/36 09.09.2005
(30) 27.02.2004 DE 102004009459

(54) • *VERFAHREN ZUR AUSGABE VON TEXTUELLEN INFORMATIONEN MITTELS EINER ANZEIGE*
• *METHOD FOR OUTPUTTING TEXT INFORMATION BY MEANS OF A DISPLAY*
• *PROCEDE DE SORTIE D'INFORMATIONS TEXTUELLES AU MOYEN D'UN AFFICHAGE*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) PFEIFFER, Heinz-Werner, 31249 Hohenhameln, DE
KERSKEN, Ulrich, 31199 Diekholzen, DE

(51) **G08G 1/0968** (11) **1 253 569 B1**
G01C 21/36

(25) En (26) En
(21) 02004213.1 (22) 25.02.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 30.10.2002
(30) 23.04.2001 JP 2001123759

(54) • *Mobiles Endgerät*
• *Mobile terminal device*
• *Terminal mobile*

(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Ohtsuji, Shinya, Naka-gun, Ibaraki 319-1112, JP
Kuzunuki, Soshiro, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0011, JP
Okude, Mariko, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1222, JP
Kamiwaki, Tadashi, Naka-gun, Ibaraki 319-1111, JP
Morioka, Michio, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0014, JP
Amano, Akio, Tokyo 171-0021, JP
Kujirai, Toshihiro, Kokubunji-shi, Tokyo 185-0013, JP
Shioya, Makoto, Tokyo 166-0015, JP
Niie, Manabu, Sagamihara-shi, Kanagawa 228-0805, JP

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G08G 1/16 → (51) **B60Q 1/48**

(51) **G09F 9/30** (11) **1 030 283 B1**
G09F 9/35

(25) En (26) En
(21) 00300404.1 (22) 20.01.2000
(84) DE FR GB
(43) 23.08.2000
(30) 17.02.1999 US 250857

(54) • *Flüssigkristallanzeigevorrichtung mit verbesserter Zeichensichtbarkeit*
• *Liquid crystal display with enhanced character visability*
• *Dispositif d'affichage à cristaux liquides dont la visibilité des caractères est accrue*

(73) NCR INTERNATIONAL INC., 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US

(72) Kwan, Sik Piu, Suwanee, Georgia 30024, US Poynter, William Douglas, Duluth, Georgia 30096, US

(74) Williamson, Brian, et al, NCR Limited International Patent Department 206 Marylebone Road, London NW1 6LY, GB

G09F 9/35 → (51) **G09F 9/30**

(51) **G09F 17/00** (11) **1 634 264 B1**
A63B 61/00

(25) De (26) De
(21) 04739605.6 (22) 04.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(86) EP 2004/006051 04.06.2004
(87) WO 2004/109631 2004/51 16.12.2004
(30) 06.06.2003 DE 10326112
17.06.2003 US 479030 P
22.08.2003 DE 20313118 U

(54) • *NETZ MIT EINER OPTISCH SICHTBAREN BESCHRIFTUNG SOWIE VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN VON SICHTBAREN BESCHRIFTUNGEN AUF NETZE*
• *NET COMPRISING VISIBLE LETTERING AND METHOD FOR APPLYING VISIBLE LETTERING TO NETS*
• *FILET POURVU D'UNE INSCRIPTION OPTIQUEMENT VISIBLE, ET PROCÉDÉ POUR APOSER DES INSCRIPTIONS VISIBLES SUR DES FILETS*

(73) Arnold, Uwe, Ostring 136, 67069 Ludwigshafen, DE
Arnold, Freddy, Ostring 36, 67069 Ludwigshafen, DE

(72) Arnold, Uwe, 67069 Ludwigshafen, DE
Arnold, Freddy, 67069 Ludwigshafen, DE
(74) Kesselhut, Wolf, et al, Reble & Klose,
Sophienstrasse 17, 68165 Mannheim, DE

(51) **G09G 3/32** (11) **1 704 553 B1**
(25) En (26) En
(21) 05702558.7 (22) 04.01.2005

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

(43) 27.09.2006
(86) IB 2005/050026 04.01.2005
(87) WO 2005/069265 2005/30 28.07.2005
(30) 07.01.2004 GB 0400209

(54) • LICHTEMITTIERENDE DISPLAY-EINRICHTUNGEN
• LIGHT EMITTING DISPLAY DEVICES
• DISPOSITIFS D’AFFICHAGE ELECTROLUMINESCENTS

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) FISH, David A., c/o Philips Intell. Prop. & Stand., Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
HUGHES, John R., c/o Philips Intell. Prop. & Stand., Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(74) Blasberg, Tilo, et al, 2K Patentanwälte Kewitz & Kollegen Partnerschaft Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **G10H 1/00** (11) **1 659 569 B1**
G10H 1/36 **G10K 15/08**
G10L 13/04

(25) En (26) En
(21) 05110717.5 (22) 14.11.2005

(84) DE GB
(43) 24.05.2006
(30) 19.11.2004 JP 2004336224

(54) • Audiosignalverarbeitungsvorrichtung und -programm
• Apparatus for and program of processing audio signal
• Appareil pour un programme de traitement de signaux audio

(73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP

(72) Kemmochi, Hideki, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
Bonada, Jordi, Barcelona, ES

(74) Kehl, Günther, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte, Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

(51) **G10H 1/32** (11) **1 752 965 B1**
(25) En (26) En
(21) 06118375.2 (22) 03.08.2006

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

(43) 14.02.2007
(30) 08.08.2005 JP 2005229503
(54) • Elektronisches Tastenmusikinstrument
• Electronic keyboard musical instrument
• Instrument musical à clavier électronique

(73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP

(72) Suzuji, Yasutake, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP

(74) Kehl, Günther, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte, Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

G10H 1/36 → (51) **G10H 1/00**

G10K 15/08 → (51) **G10H 1/00**

G10L 13/04 → (51) **G10H 1/00**

(51) **G10L 19/00** (11) **1 493 154 B1**
(25) En (26) En
(21) 03702968.3 (22) 26.02.2003

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

(43) 05.01.2005
(86) IB 2003/000785 26.02.2003
(87) WO 2003/083858 2003/41 09.10.2003

(30) 28.03.2002 EP 02076205

(54) • KENNZEICHNUNG VON ZEITBEREICHEN MIT WASSERZEICHEN BEI MULTIMEDIA-SIGNALLEN

• TIME DOMAIN WATERMARKING OF MULTIMEDIA SIGNALS

• APPLICATION DU FILIGRANE DANS LE DOMAINE TEMPOREL DES SIGNAUX MULTIMEDIA

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) LEMMA, Aweke, N., NL-5656 AA Eindhoven, NL
APREA, Javier, F., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Schmitz, Herman Jan Renier, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G10L 19/08** (11) **1 271 471 B1**
(25) En (26) En
(21) 02014365.7 (22) 27.06.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 02.01.2003
(30) 29.06.2001 US 896272

(54) • Signaländerung mit Hilfe von kontinuierlicher Zeitverschiebung für CELP Kodierung mit niedriger Bitrate

• Signal modification based on continuous time warping for low bitrate celp coding

• Modification de signal basée sur l’alignement temporel continu pour codage CELP à faible débit

(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US

(72) Rao, Ajit V., Redmond, Washington 98052, US

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

(51) **G10L 19/10** (11) **1 684 268 B1**
(25) En (26) En
(21) 06009156.8 (22) 22.10.1998

(84) DE FR GB IT

(43) 26.07.2006
(30) 22.10.1997 JP 28941297
28.10.1997 JP 29513097
31.03.1998 JP 8571798

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Generieren von Vektoren für die Sprachdekodierung & x9; & x9; & x9; & x9;

• Method and Apparatus for the generation of vectors for speech decoding & x9; & x9; & x9; & x9;

• Procédé et dispositif pour la génération de vecteurs pour le décodage de la parole

(73) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Ohaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Yasunaga, Kazutoshi, Osaka 540-6319, JP
Morii, Toshiyuki, Osaka 540-6319, JP

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

(62) 98950336.2 / 0 967 594

(51) **G10L 19/14** (11) **1 328 925 B1**
(25) En (26) En
(21) 01981837.6 (22) 06.10.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 23.07.2003
(86) US 2001/042575 06.10.2001

(87) WO 2002/033695 2002/17 25.04.2002
(30) 17.10.2000 US 690915

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG VON STIMMLOSER SPRACHE

• METHOD AND APPARATUS FOR CODING OF UNVOICED SPEECH

• PROCEDE ET APPAREIL POUR LE CODAGE A FAIBLE DEBIT BINAIRE ET A HAUT RENDEMENT DE SEGMENTS NON VOISES DE LA PAROLE

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) HUANG, Pengjun c/o QUALCOMM INCORPORATED, San Diego, CA 92121-1714, US

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(60) 08001922.7 / 1 912 207

(51) **G11B 5/66** (11) **1 495 466 B1**
H01J 1/00

(25) En (26) En
(21) 03707615.5 (22) 29.01.2003

(84) DE FR GB
(43) 12.01.2005

(86) US 2003/002801 29.01.2003
(87) WO 2003/065356 2003/32 07.08.2003

(30) 29.01.2002 US 59527

(54) • LAMINIERTE MAGNETISCHE AUFZEICHNUNGSMEDIEN MIT ANTIFERROMAGNETISCH GEKOPPELTER SCHICHT ALS EINE DER EINZELNEN MAGNETISCHEN SCHICHTEN IN DEM LAMINAT

• LAMINATED MAGNETIC RECORDING MEDIA WITH ANTIFERROMAGNETICALLY COUPLED LAYER AS ONE OF THE INDIVIDUAL MAGNETIC LAYERS IN THE LAMINATE

• SUPPORTS D’ENREGISTREMENT MAGNETIQUES STRATIFIES DONT UNE DES COUCHES MAGNETIQUES INDIVIDUELLES EST UNE COUCHE A COUPLAGE ANTIFERROMAGNETIQUE

(73) Hitachi Global Storage Technologies Netherlands B.V., Locatellikade 1, Parnassustoren, 1076 AZ Amsterdam, NL

(72) VAN DO, Hoa, Fremont, CA 94555, US
FULLERTON, Eric, Edward, Morgan Hill, CA 95037, US

MARGULIES, David, Thomas, Gilroy, CA 90520, US

ROSEN, Hal, Jervis, Los Gatos, CA 95032, US

(74) Calderbank, Thomas Roger, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G11B 7/0065** (11) **1 494 221 B1**
G11B 7/26 **G11B 7/28**
G03F 9/00

(25) En (26) En
(21) 04013732.5 (22) 11.06.2004

(84) DE FR GB IT NL
(43) 05.01.2005

(30) 30.06.2003 KR 2003043151

(54) • Holographisches ROM-System mit einer Vorrichtung zum Ausrichten eines holographischen Mediums und einer Maske

• Holographic ROM system including an alignment apparatus for aligning a holographic medium and a mask

- *Système holographique ROM avec un dispositif d'alignement d'un support holographique et d'un masque*
- (73) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-Gu, Seoul, KR
(72) Cho, Jang-Hyun, Mapo-gu, Seoul, KR
(74) Niederkofler, Oswald, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G11B 7/0065** (11) **1 695 340 B1**
G11C 13/04 **G06K 7/10**
H04N 3/15

- (25) En (26) En
(21) 04799006.4 (22) 26.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.08.2006
(86) IB 2004/003904 26.11.2004
(87) WO 2005/057557 2005/25 23.06.2005
(30) 08.12.2003 EP 03078842
29.07.2004 EP 04300493
(54) • *HOLOGRAPHISCHE SCAN-EINRICHTUNG*
• *HOLOGRAPHIC SCANNING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE BALAYAGE HOLOGRAPHIQUE*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) LIEDENBAUM, Coen, Société Civile SPID, F-75008 PARIS, FR
(74) van Oudheusden-Perset, Laure E., et al, Société Civile SPID 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

(51) **G11B 7/09** (11) **1 085 508 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00120331.4 (22) 15.09.2000
(84) DE FR GB NL
(43) 21.03.2001
(30) 16.09.1999 JP 26268499
(54) • *Vorrichtung zur Aufnahme und Wiedergabe von optischen Platten, Verfahren zur Fokussierungskorrektur, optische Platte*
• *Optical disk apparatus, focus-value correcting method, and optical disk*
• *Appareil d'enregistrement et lecture de disque optique, méthode de correction de la mise au point, disque optique*
(73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Matsumoto, Yoshinori, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwält Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **G11B 7/09** (11) **1 544 853 B1**
G11B 7/095

- (25) En (26) En
(21) 04257877.3 (22) 16.12.2004
(84) DE GB
(43) 22.06.2005
(30) 17.12.2003 KR 2003092591
(54) • *Magnetkrisenanordnung und damit versehenes optisches Aufzeichnungs- und/oder Wiedergabegerät*
• *Magnetic circuit and optical recording and/or reproducing apparatus employing the same*
• *Circuit magnétique et appareil d'enregistrement et/ou de reproduction l'utilisant*
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Jang, Dae-jong, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
Song, Byung-yuon, 105-1804 Woncheon Jugong, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Seong, Pyong-yong, Songpa-gu Seoul, KR

- (74) Brandon, Paul Laurence, et al, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G11B 7/095** (11) **1 711 940 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05702727.8 (22) 19.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) IB 2005/050228 19.01.2005
(87) WO 2005/073962 2005/32 11.08.2005
(30) 28.01.2004 EP 04100290
(54) • *SCHEIBENNEIGUNGS-DETEKTIONSEINRICHTUNG*
• *DISC TILT DETECTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DETECTION D'INCLINAISON DE DISQUE*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN SOMEREN, Bob, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) van Oudheusden-Perset, Laure E., et al, Société Civile SPID 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

G11B 7/095 → (51) **G11B 7/09**

(51) **G11B 7/24** (11) **1 345 218 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03251581.9 (22) 14.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 17.09.2003
(30) 15.03.2002 JP 2002071865
(54) • *Medium für optische Datenspeicherung sowie dessen Herstellungsverfahren, und Aufzeichnungs- sowie Reproduktionsverfahren unter Benutzung dieses Mediums*
• *Optical information recording medium and manufacturing method and recording/reproducing method for the same*
• *Support d'enregistrement optique et méthode pour sa fabrication, et méthode d'enregistrement et de reproduction l'utilisant*
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Kitaura, Hideki, Souraku-gun, Kyoto 619-0237, JP
Nishihara, Takashi, Hirakata-shi, Osaka 573-1106, JP
Sakaue, Yoshitaka, Hirakata-shi, Osaka 573-0071, JP
Kojima, Rie, Kadoma-shi, Osaka 571-0030, JP
Yamada, Noboru, Hirakata-shi, Osaka 573-1104, JP
(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G11B 7/26 → (51) **G11B 7/0065**

G11B 7/28 → (51) **G11B 7/0065**

(51) **G11B 11/10** (11) **0 997 894 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99308562.0 (22) 28.10.1999
(84) DE FR GB NL
(43) 03.05.2000
(30) 30.10.1998 JP 31145998
19.10.1999 JP 29738199
(54) • *Magnetoptischer Aufzeichnungsträger und Herstellungsverfahren*

- *Magneto-optical recording medium and method of manufacturing magneto-optical recording medium*

- *Support d'enregistrement magnétooptique et méthode de fabrication*

- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) Tamanoi, Ken, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Muto, Yoshihiro, c/o Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G11B 19/02 → (51) **G11B 20/00**

G11B 19/20 → (51) **G06F 1/32**

(51) **G11B 20/00** (11) **0 926 670 B1**
G11B 20/10 **G11B 27/036**
G11B 19/02

- (25) En (26) En
(21) 98308533.3 (22) 19.10.1998
(84) DE FR GB
(43) 30.06.1999
(30) 21.10.1997 JP 28818297
27.02.1998 JP 4685998
21.04.1998 JP 11034998
(54) • *Aufzeichnungsgerät, Aufzeichnungsverfahren, Wiedergabegerät, Wiedergabeverfahren, Aufzeichnungs-/Wiedergabegerät, Aufzeichnungs-/Wiedergabeverfahren, Darstellungsmedium und Aufzeichnungsmedium*
• *Recording apparatus, recording method, playback apparatus, playback method, recording/playback apparatus, recording/playback method, presentation medium and recording medium*
• *Appareil d'enregistrement, procédé d'enregistrement, appareil de reproduction, procédé de reproduction, appareil d'enregistrement/reproduction, procédé d'enregistrement/reproduction, support de présentation et support d'enregistrement*
(73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Hamada, Toshiya, Intell. Property Dep. Sony Corp., Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Fujinami, Yasushi, Intell. Property Dep. Sony Corp., Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(60) 04078217.9 / 1 536 421

(51) **G11B 20/00** (11) **1 522 071 B1**
G06K 19/07

- (25) En (26) En
(21) 03740901.8 (22) 13.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2005
(86) IB 2003/002834 13.06.2003
(87) WO 2004/006248 2004/03 15.01.2004
(30) 08.07.2002 EP 02078328
(54) • *DATENSCHUTZ VON INTEGRIERTER SCHALTUNG AUF EINEM AUFZEICHNUNGSTRÄGER*
• *DATA RETENTION OF INTEGRATED CIRCUIT ON RECORD CARRIER*
• *RETENTION DE DONNEES DE CIRCUIT INTEGRE SUR UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT*

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KAHLMAN, Josephus, A., H., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- SCHEP, Cornelis, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- AKKERMANS, Antonius, H., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 20/10 → (51) **G11B 20/00**

G11B 20/14 → (51) **H03M 5/14**

G11B 20/18 → (51) **H03M 5/14**

G11B 27/036 → (51) **G11B 20/00**

- (51) **G11B 33/00** (11) **1 564 745 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05250861.1 (22) 15.02.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 17.08.2005
- (30) 17.02.2004 JP 2004039874
- (54) • *Plattengerät mit integrierter Spannvorrichtung*
- *Disk device having clamper on board*
- *Dispositif de disque avec un dispositif de serrage à bord*
- (73) ORION ELECTRIC CO., Ltd., 41-1 Iehisa-Cho, Takefu-City, Fukui 915-8555, JP
- (72) Nishide, Masahiko c/o Orion Electric Co., Ltd., Takefu-city Fukui 915-8555, JP
- Tsunemoto, Kinichi c/o Orion Electric Co., Ltd., Takefu-city Fukui 915-8555, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G11C 11/16 → (51) **H01L 21/8246**

G11C 13/04 → (51) **G11B 7/0065**

G11C 16/04 → (51) **G11C 16/26**

G11C 16/24 → (51) **G11C 16/26**

- (51) **G11C 16/26** (11) **1 612 806 B1**
- G11C 16/24** **G11C 16/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05254075.4 (22) 29.06.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 04.01.2006
- (30) 02.07.2004 JP 2004197007
- (54) • *Halbleiterspeicherbaustein*
- *Semiconductor memory device*
- *Dispositif de mémoire à semi-conducteurs*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Yamamoto, Kaoru, Yamato Kohriyama-shi Nara 639-1042, JP
- Ito, Nobuhiko, Tenri-shi Nara 632-0063, JP
- Yamauchi, Yoshimitsu, Nabari-shi Mie 518-0644, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G11C 16/26 → (51) **G11C 16/32**

- (51) **G11C 16/32** (11) **1 752 989 B1**
- G11C 16/26** **G11C 16/34**
- (25) En (26) En
- (21) 05106976.3 (22) 28.07.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 14.02.2007

- (54) • *NAND Flash Speicher mit Löschrprüfung basierend auf einer kürzeren Verzögerung vor dem Sensing*
- *NAND flash memory with erase verify based on shorter delay before sensing*
- *Mémoire Flash NAND avec vérification d'effacement ayant un plus court délai avant l'amplification*
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- Hynix Semiconductor Inc., San 136-1, Amiri, Bubal-eub, Ichon-si, Kyoungki-do 467-701, KR
- (72) Bovino, Angelo, 39031 Brunico (BZ), IT
- Micheloni, Rino, 22078 Turate (CO), IT
- Ravasio, Roberto, 24036 Ponte San Pietro (BG), IT
- (74) Pezzoli, Ennio, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT

(51) **G11C 16/34** (11) **1 665 285 B1**
G11C 29/00

- (25) En (26) En
- (21) 04784376.8 (22) 16.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (86) US 2004/030493 16.09.2004
- (87) WO 2005/029504 2005/13 31.03.2005
- (30) 17.09.2003 US 665685
- (54) • *VERFAHREN ZUM IDENTIFIZIEREN NICHTFLÜCHTIGER SPEICHERELEMENTE MIT SCHLECHTER SUBSCHWELLENSTÄUUNG ODER SCHWACHER TRANSDUKTANZ*
- *METHODS FOR IDENTIFYING NON-VOLATILE MEMORY ELEMENTS WITH POOR SUBTHRESHOLD SLOPE OR WEAK TRANSDUCTANCE*
- *PROCEDES PERMETTANT D'IDENTIFIER DES ELEMENTS D'UNE MEMOIRE REMANENTE PRESENTANT UNE PENTE INFRA-LIMINAIRE INSUFFISANTE OU UNE TRANSDUCTANCE FAIBLE*
- (73) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) LUTZE, Jeffrey, San Jose, CA 95125, US
- CHEN, Jian, San Jose, CA 95129, US
- LI, Yan, Milpitas, CA 95035, US
- KANEBAKO, Kazunori, Yokohama, Tokyo 234-0054, JP
- TANAKA, Tomoharu c/o Intell. Prop. Div., Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (60) 08004345.8

G11C 16/34 → (51) **G11C 16/32**

G11C 29/00 → (51) **G11C 16/34**

- (51) **G21C 3/32** (11) **1 248 271 B1**
G21C 7/20
- (25) En (26) En
- (21) 02006566.0 (22) 21.03.2002
- (84) BE CH ES FR GB LI SE
- (43) 09.10.2002
- (30) 05.04.2001 JP 2001107148
- 26.04.2001 JP 2001129035
- 22.01.2002 JP 2002013333
- (54) • *Brennstabündel*
- *Fuel assembly*
- *Assemblage de combustible*
- (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

- (72) Yamada, Masahiko, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd, 1-chome, Hyogo-ku, Kobe, Hyogo-ken, JP
- Nunokawa, Koichi, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd, 1-chome, Hyogo-ku, Kobe, Hyogo-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 07023341.6

G21C 7/20 → (51) **G21C 3/32**

- (51) **G21C 19/36** (11) **1 688 962 B1**
G21C 19/375 **B30B 9/32**
- (25) De (26) De
- (21) 06002026.0 (22) 01.02.2006
- (84) DE FR
- (43) 09.08.2006
- (30) 04.02.2005 DE 102005005444
- 26.03.2005 DE 102005013984
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Konditionieren eines Brennelementskelettes eines Kernreaktors*
- *Method and device for conditioning a nuclear reactor fuel element skeleton*
- *Dispositif et procédé destinés au conditionnement d'une ossature d'un élément de combustion d'un réacteur nucléaire*
- (73) AREVA NP GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
- (72) Nahr, Wolfgang, 91056 Erlangen, DE
- (74) Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE

G21C 19/375 → (51) **G21C 19/36**

- (51) **G21F 9/28** (11) **1 624 466 B1**
G21F 9/30 **C23G 1/14**
C23G 1/02
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05107043.1 (22) 29.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.02.2006
- (30) 02.08.2004 FR 0451756
- (54) • *Verfahren zum Dekontaminieren von Blei-gegenständen*
- *Process for decontamination of objects made from lead*
- *Procédé de décontamination d'objets en plomb*
- (73) STMI Société des Techniques en Milieu Ionisant, Z.A.C. de Courcelle, 1, route de la Noue, F-91196 Gif-sur-Yvette, FR
- (72) Riviere, Christelle, 91190, Gif sur Yvette, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G21F 9/30 → (51) **G21F 9/28**

- (51) **G21K 1/04** (11) **1 151 440 B1**
H05H 3/06
- (25) De (26) De
- (21) 00908947.5 (22) 28.01.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.11.2001
- (86) DE 2000/000239 28.01.2000
- (87) WO 2000/046812 2000/32 10.08.2000
- (30) 04.02.1999 DE 19904562
- (54) • *GESCHWINDIGKEITSSLEKTOR ZUR MONOCHROMATISIERUNG EINES NEUTRONENSTRAHLS*
- *VELOCITY SELECTOR FOR THE MONOCHROMATIZATION OF A NEUTRON BEAM*

- *SELECTEUR DE VITESSE UTILISE POUR RENDRE UN RAYONNEMENT NEUTRONIQUE MONOCHROME*
- (73) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
 (72) ALEFELD, Berthold, D-52428 Jülich, DE
 DOHMEN, Ludwig, D-52538 Gangelt, DE
 (74) Kayser, Christoph, et al, Sächsische Straße 1, 10707 Berlin, DE

(51) **H01B 1/16** (11) **0 967 621 B1**
H01P 1/36 **H01P 1/383**

- (25) Ja (26) En
 (21) 98947900.1 (22) 16.10.1998
 (84) DE FR GB NL
 (43) 29.12.1999
 (86) JP 1998/004678 16.10.1998
 (87) WO 1999/021193 1999/17 29.04.1999
 (30) 16.10.1997 JP 29952597
 (54) • *LEITPASTE UND NICHTREZIPROKE SCHALTUNGSELEMENTE DAMIT*
 • *CONDUCTOR PASTE AND NONREVERSIBLE CIRCUIT ELEMENTS MADE BY USING THE SAME*
 • *PATE CONDUCTRICE ET ELEMENTS DE CIRCUIT IRREVERSIBLES FORMES PAR UTILISATION DE CETTE PATE*
- (73) TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP
 (72) IGARASHI, Katsuhiko TDK Corporation, Tokyo 103-0027, JP
 (74) Wise, Stephen James, et al, Raworth Moss & Cook Raworth House 36 Sydenham Road, Croydon, Surrey CR0 2EF, GB

(51) **H01B 3/02** (11) **1 501 101 B1**
H01B 3/12

- (25) En (26) En
 (21) 04017233.0 (22) 21.07.2004
 (84) DE FR
 (43) 26.01.2005
 (30) 25.07.2003 JP 2003202128
 (54) • *Gegossene elektrische Vorrichtung und Giessverfahren zu seiner Herstellung*
 • *Molded electric device and molding method thereof*
 • *Dispositif électrique moulé et méthode de moulage*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Sato, Junichi, Minato-ku Tokyo, JP
 Sakaguchi, Osamu, Minato-ku Tokyo, JP
 Miyagawa, Masaru, Minato-ku Tokyo, JP
 Makishima, Satoshi, Minato-ku Tokyo, JP
 Kinoshita, Susumu, Minato-ku Tokyo, JP
 (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

H01B 3/12 → (51) **H01B 3/02**

H01B 3/40 → (51) **H01B 3/52**

(51) **H01B 3/52** (11) **1 150 313 B1**
H01B 3/54 **H01F 6/06**
H01F 27/32 **H01B 12/00**
H01B 3/40

- (25) De (26) De
 (21) 01810288.9 (22) 21.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 31.10.2001
 (30) 25.04.2000 DE 10020228
 (54) • *Hochspannungsisolationssystem*
 • *High-voltage insulation device*
 • *Système d'isolation à haute tension*
- (73) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
 (72) Lakner, Martin, 5413 Birnenstorf, CH

- Koenig, Friedrich, 5225 Oberbözberg, CH
 (74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H01B 3/54 → (51) **H01B 3/52**

H01B 12/00 → (51) **H01B 3/52**

(51) **H01F 3/14** (11) **1 523 748 B1**
H01F 27/02 **H01F 27/32**
H01F 17/00 **H01F 27/22**

- (25) De (26) De
 (21) 03787700.8 (22) 21.07.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 20.04.2005
 (86) DE 2003/002447 21.07.2003
 (87) WO 2004/017338 2004/09 26.02.2004
 (30) 19.07.2002 DE 10232952
 (54) • *INDUKTIVES BAUELEMENT UND VERWENDUNG DES BAUELEMENTS*
 • *INDUCTIVE COMPONENT AND USE OF SAID COMPONENT*
 • *COMPOSANT INDUCTIF ET UTILISATION DE CELUI-CI*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) HONSBERG-RIEDL, Martin, 83317 Teisendorf, DE
 OTTO, Johann, 83646 Bad Tölz, DE
 WOLFGANG, Eckhard, 81379 München, DE

H01F 6/06 → (51) **H01B 3/52**

H01F 17/00 → (51) **H01F 3/14**

H01F 17/00 → (51) **H01F 21/12**

(51) **H01F 21/12** (11) **1 113 463 B1**
H01F 17/00 **H01F 41/04**

- (25) De (26) De
 (21) 00128583.2 (22) 27.12.2000
 (84) CH DE FR GB IT LI NL
 (43) 04.07.2001
 (30) 27.12.1999 DE 19963290
 (54) • *Planare Induktivität und Herstellungsverfahren*
 • *Planar inductor and manufacturing method*
 • *Inductivité plane et procédé de fabrication*
- (73) TridonicAtco GmbH & Co. KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT
 (72) Ludorf, Werner, Dr., 6912 Hörbranz, AT
 (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

H01F 27/02 → (51) **H01F 3/14**

H01F 27/22 → (51) **H01F 3/14**

H01F 27/26 → (51) **H01F 27/30**

(51) **H01F 27/30** (11) **1 075 002 B1**
H01F 27/26

- (25) De (26) De
 (21) 00116632.1 (22) 01.08.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 07.02.2001
 (30) 02.08.1999 DE 29913485 U
 (54) • *Spule mit variabler Induktivität*
 • *Variable inductance coil device*
 • *Bobine à inductance variable*
- (73) TridonicAtco GmbH & Co. KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT
 (72) Apsner, Bernhard, 6850 Dornbirn, AT

- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

H01F 27/32 → (51) **H01B 3/52**

H01F 27/32 → (51) **H01F 3/14**

(51) **H01F 38/28** (11) **1 295 304 B1**
G01R 15/18

- (25) Fi (26) En
 (21) 01931729.6 (22) 25.04.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 26.03.2003
 (86) FI 2001/000397 25.04.2001
 (87) WO 2001/086670 2001/46 15.11.2001
 (30) 05.05.2000 FI 20001048
 (54) • *STROMUMFORMER ZUM MESSEN VON WECHSELSTROM*
 • *CURRENT TRANSFORMER FOR MEASUREMENT OF ALTERNATING CURRENT*
 • *TRANSFORMATEUR DE COURANT SERVANT A LA MESURE DE COURANT ALTERNATIF*
- (73) ENERMET OY, SF-40420 Jyväskylä, FI
 (72) SAVELIUS, Anssi, FIN-40700 Jyväskylä, FI
 HOKKANEN, Ilkka, FIN-40640 Jyväskylä, FI
 VESALA, Timo, FIN-40700 Jyväskylä, FI
 KORKOLAINEN, Tuomo, FIN-40520 Jyväskylä, FI
 LAHTI, Teuvo, FIN-40100 Jyväskylä, FI
 (74) Stellberg, Hans Valter, et al, Forssén & Salomaa Oy Lautatarhankatu 8 B, 00580 Helsinki, FI

H01F 41/04 → (51) **H01F 21/12**

H01G 9/00 → (51) **C01B 25/37**

(51) **H01H 3/00** (11) **1 653 488 B1**
H01H 13/14 **H01H 13/20**

- (25) De (26) De
 (21) 05022375.9 (22) 13.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.05.2006
 (30) 28.10.2004 DE 102004052413
 (54) • *Subminiaturschalter*
 • *Subminiature switch*
 • *Interrupteur subminiature*
- (73) Cherry GmbH, Cherrystrasse, 91275 Auerbach/Opf., DE
 (72) Schober, Thomas, 92256 Iber, DE
 Reindl, Stefan, 91275 Auerbach, DE
 (74) Leske, Thomas, Frohwitter, Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

H01H 3/08 → (51) **H01H 21/12**

(51) **H01H 3/30** (11) **1 130 610 B1**
H01H 3/60

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 01400519.3 (22) 28.02.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 05.09.2001
 (30) 02.03.2000 FR 0002687
 (54) • *Vorrichtung für den Betätigungsmechanismus eines elektrischen Gerätes und Betätigungsmechanismus mit einer solchen Vorrichtung*
 • *Device for operating mechanism of an electrical apparatus and operating mechanism with such a device*

• Dispositif pour mécanisme de commande d'un appareillage électrique et mécanisme de commande équipé d'un tel dispositif
(73) AREVA T&D SA, Tour Areva 1, Place de la Coupole, 92084 Paris La Défense Cedex, FR
(72) Ludwig, Andreas, 5742 Kolliken, CH
(74) Moutard, Pascal Jean, et al, BREVATOME 22, Avenue du Doyen Louis Weil B.P. 1506, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

H01H 3/60 → (51) **H01H 3/30**

H01H 9/16 → (51) **H01H 21/12**

H01H 9/18 → (51) **H01H 21/12**

(51) **H01H 13/02** (11) **1 764 812 B1**
H01H 25/00
(25) En (26) En
(21) 06019187.1 (22) 13.09.2006
(84) DE FR GB SE
(43) 21.03.2007
(30) 16.09.2005 JP 2005270499
(54) • Knopfschalter für Fahrzeug
• In-vehicle knob switch device
• Interrupteur à bouton pour véhicule
(73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya-Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(72) Sugino, Naoki, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-erstrasse 106, 80797 München, DE

H01H 13/14 → (51) **H01H 3/00**

H01H 13/20 → (51) **H01H 3/00**

H01H 19/10 → (51) **H01H 21/12**

H01H 21/02 → (51) **H01H 21/12**

(51) **H01H 21/12** (11) **1 770 731 B1**
H01H 3/08 **H01H 21/02**
H01H 25/06 **H01H 9/16**
H01H 9/18 **H01H 19/10**
H01H 21/50
(25) De (26) De
(21) 06026275.5 (22) 15.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.04.2007
(30) 16.09.2003 DE 20314364 U
(54) • DREHSCHALTER IN EINEM KRAFTFAHRZEUG
• ROTARY SWITCH FOR A MOTOR VEHICLE
• COMMUTATEUR ROTATIF POUR VEHICULE
(73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE
AUDI AKTIENGESELLSCHAFT, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Ferstl, Josef, 93342 Saal, DE
Girke, Jürgen, 78749 Reichenau, DE
Müller, Klaus, 78267 Aach, DE
(74) Strass, Jürgen, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
(62) 04765260.7 / 1 665 312

H01H 21/50 → (51) **H01H 21/12**

H01H 25/06 → (51) **H01H 21/12**

H01H 33/02 → (51) **H01H 71/10**

(51) **H01H 33/26** (11) **1 271 591 B1**
(25) De (26) De
(21) 02004482.2 (22) 27.02.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2003
(30) 01.03.2001 DE 10109952
(54) • Optischer Störlichtbogensensor
• Optical sensor for accidental arc
• Détecteur optique pour arc accidentel
(73) Moeller GmbH, Hein-Moeller-Strasse 7-11, 53115 Bonn, DE
(72) Ehlen, Dirk, 53547 Leubsdorf, DE

H01H 35/40 → (51) **G01F 1/24**

(51) **H01H 71/10** (11) **1 076 909 B1**
H01H 33/02
(25) De (26) De
(21) 00909285.9 (22) 02.03.2000
(84) DE FR GB IT SE
(43) 21.02.2001
(86) EP 2000/001778 02.03.2000
(87) WO 2000/054297 2000/37 14.09.2000
(30) 08.03.1999 DE 19910033
(54) • MEHRPOLIGER LEISTUNGSSCHALTER
• MULTIPOLE CIRCUIT-BREAKER
• DISJONCTEUR MULTIPOLE
(73) Moeller GmbH, Hein-Moeller-Strasse 7-11, 53115 Bonn, DE
(72) BÖDER, Franz, D-53506 Ahrbrück, DE
DEDENBACH, Guido, D-53175 Bonn, DE

(51) **H01H 71/12** (11) **1 432 002 B1**
H02H 3/33 **H01H 83/04**

(25) De (26) De
(21) 03028801.3 (22) 13.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.06.2004
(30) 16.12.2002 DE 20219429 U
24.07.2003 DE 20311394 U
(54) • Schutzvorrichtung
• Protective device
• Dispositif de protection
(73) Goethe, Stefan, Wilhelm-Buschstrasse 1B, 49525 Lengerich, DE
(72) Goethe, Stefan, 49525 Lengerich, DE
(74) Busse, Harald F.W., Hansaallee 36, 48429 Rheine, DE

H01H 83/04 → (51) **H01H 71/12**

(51) **H01H 85/20** (11) **1 336 979 B1**
H05K 7/02 **H02G 3/08**

(25) It (26) En
(21) 02425076.3 (22) 14.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.08.2003
(54) • Modulare Struktur zum Halten von Sicherungen und modularer Sicherungshalter
• Fuse-holding modular structure and relative fuse-holding module
• Structure modulaire pour support de fusibles et porte fusible modulaire y relatif
(73) MTA S.p.A., Viale dell'Industria, 12, 26845 Codogno (Lodi), IT
(72) Falchetti, Antonio, 26845 Codogno Lo, IT
(74) Falcetti, Carlo, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila 5, 20122 Milano, IT

H01J 1/00 → (51) **G11B 5/66**

H01J 9/26 → (51) **H01J 61/86**

H01J 17/16 → (51) **H01J 17/49**

(51) **H01J 17/49** (11) **1 507 279 B1**
H01J 17/16
(25) En (26) En
(21) 04018612.4 (22) 05.08.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 16.02.2005
(30) 09.08.2003 KR 2003055204
(54) • Plasma Anzeigetafel
• Plasma display panel
• Panneau d'affichage à plasma

(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeoungdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) Kim, Oe Dong Noblich 2 officetel 512ho, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
(74) Vetter, Ewald Otto, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

H01J 23/033 → (51) **B64G 1/50**

(51) **H01J 37/05** (11) **1 362 361 B1**
H01J 37/28 **H01J 37/153**

(25) De (26) De
(21) 02722075.5 (22) 14.02.2002
(84) DE GB NL
(43) 19.11.2003
(86) EP 2002/001553 14.02.2002
(87) WO 2002/067286 2002/35 29.08.2002
(30) 20.02.2001 DE 10107910
(54) • TEILCHENSTRAHLSYSTEM MIT EINEM SPIEGELKORREKTOR
• PARTICLE BEAM SYSTEM COMPRISING A MIRROR CORRECTOR
• SYSTEME DE FAISCEAU DE PARTICULES A CORRECTEUR SPECULAIRE
(73) Carl Zeiss NTS GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 56, 73447 Oberkochen, DE
(72) ROSE, Harald, 64287 Darmstadt, DE
PREIKSZAS, Dirk, 63743 Aschaffenburg, DE
HARTEL, Peter, 64289 Darmstadt, DE
(74) Gnatzig, Klaus, Carl Zeiss Patentabteilung, 73446 Oberkochen, DE

H01J 37/153 → (51) **H01J 37/05**

(51) **H01J 37/24** (11) **1 720 193 B1**
(25) De (26) De

(21) 06004324.7 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.11.2006
(30) 04.05.2005 DE 102005020815
(54) • Anordnung für die Regelung der Elektronenstrahlleistung einer Elektronenstrahlkanone
• Arrangement for regulating the electron beam output of an electron gun
• Dispositif pour la régulation de la puissance de rayonnement électronique d'un canon à électrons
(73) Applied Materials GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 100, 63755 Alzenau, DE
ALD Vacuum Technologies GmbH, Wilhelm-Rohn-Strasse 35, 63450 Hanau, DE
(72) Klemm, Günter, 61667 Nidda, DE
Thiede, Andreas, 01465 Dresden-Schönborn, DE
Schneider, Hans-Jürgen, 63607 Wächtersbach, DE
(74) Schickedanz, Willi, Langener Strasse 68, 63073 Offenbach, DE

H01J 37/28 → (51) **H01J 37/05**

(51) **H01J 37/317** (11) **1 590 825 B1**
(25) De (26) De
(21) 04704570.3 (22) 23.01.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (86) EP 2004/000559 23.01.2004
- (87) WO 2004/066333 2004/32 05.08.2004
- (30) 24.01.2003 DE 10302794
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON KORPUSKULARSTRAHLSYSTEMEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING CORPUSCULAR RADIATION SYSTEMS*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE DES SYSTEMES A RAYONNEMENT CORPUSCULAIRE*
- (73) Koops, Hans W.P., Dr., Ernst-Ludwig-Strasse 16, 64372 Ober-Ramstadt, DE
- (72) Koops, Hans W.P., Dr., 64372 Ober-Ramstadt, DE
- (74) Borchert, Uwe Rudolf, Puschmann & Borchert Patentanwälte Bajuwarenring 21, 82041 München/Oberhaching, DE

(51) **H01J 37/32** (11) **1 039 502 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00302146.6 (22) 16.03.2000
 (84) DE GB
 (43) 27.09.2000
 (30) 19.03.1999 US 272898

- (54) • *Wärmeschutzvorrichtung für Dichtungsringe in einem Plasmaerzeugungsgerät*
- *Heat protection of sealing o-rings in a microwave plasma generating apparatus*
- *Dispositif de protection thermique pour joints d'étanchéité dans un appareil générateur de plasma*
- (73) APPLIED MATERIALS, INC., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, California 95054, US
- (72) Tanaka, Tsutomu, Santa Clara, California 95051, US
- Nowak, Thomas, Sunnyvale, California 94087, US
- Nguyen, Chau, San Jose, California 95132, US
- Ponnekanti, Hari, Fremont, California 94538, US
- Fairbairn, Kevin, Los Gatos, California 95032, US
- (74) Bayliss, Geoffrey Cyril, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01J 61/12 → (51) **H01J 61/44**

H01J 61/30 → (51) **H01J 61/86**

- (51) **H01J 61/44** (11) **1 428 241 B1**
H01J 61/12 **C09K 11/80**
- (25) En (26) En
- (21) 02735841.5 (22) 13.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.06.2004
- (86) IB 2002/002244 13.06.2002
- (87) WO 2002/103748 2002/52 27.12.2002
- (30) 19.06.2001 DE 10129464
- (54) • *NIEDERDRUCKGASENTLADUNGSLAMPE MIT QUECKSILBERFREIER GASFÜLLUNG*
- *LOW-PRESSURE GAS DISCHARGE LAMP WITH A MERCURY-FREE GAS FILLING*
- *LAMPE A DECHARGE DE GAZ A BASSE PRESSION CONTENANT UNE ATMOSPHERE GAZEUSE SANS MERCURE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE

- (72) SCHOLL, R. P. Internationaal Octrooibureau B.V., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- HILBIG, Rainer Internationaal Octrooibureau B.V., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- KOERBER, Achim Internationaal Octrooibureau B.V., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- BAIER, Johannes Internationaal Octrooibureau B.V., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- JUESTEL, Thomas Internationaal Octrooibureau B.V., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- RONDA, C. R. Internationaal Octrooibureau B.V., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Zöllner, Christine, Philips Intellectual Property & Standards Weisshausstrasse 2, 52066 Aachen, DE

H01J 61/44 → (51) **G01J 3/46**

(51) **H01J 61/56** (11) **1 754 248 B1**
F21V 25/02
 (25) En (26) En
 (21) 05739377.9 (22) 19.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.02.2007
- (86) IB 2005/051631 19.05.2005
- (87) WO 2005/117067 2005/49 08.12.2005
- (30) 26.05.2004 EP 04102305
- (54) • *LAMPE MIT SCHLISSMITTELN IM FALL EINER EXPLOSION DES BRENNERS*
- *LAMP WITH CLOSING MEANS IN CASE OF AN EXPLOSION OF THE BURNER*
- *LAMPE A ELEMENT DE FERMETURE EN CAS D'EXPLOSION DU BRULEUR*
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) RITZ, Arnd, Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- MOENCH, Holger, Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- POLLMANN-RETSCH, Jens, Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- (74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

(51) **H01J 61/86** (11) **1 235 253 B1**
H01J 61/30 **H01J 9/26**

- (25) En (26) En
- (21) 01308445.4 (22) 03.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.08.2002
- (30) 20.02.2001 US 789878
- (54) • *Xenon-Bogenlampe mit einer auf einer Querstrebe montierten Schlitzkathode*
- *Xenon arc lamp with cathode slot-mounted to strut*
- *Lampe à arc au xénon avec une cathode à fente montée sur une moise*
- (73) Perkinelmer Optoelectronics, N.C., 399 Java Drive, Sunnyvale, California 94089, US
- (72) Roberts, Roy D., Hayward, California 94542, US
- Manning, William L., Walpole, Massachusetts 02081, US
- (74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company Blackheath 77 Beaconsfield Road, London SE3 7LG, GB

H01K 1/34 → (51) **F21V 19/00**

H01K 1/42 → (51) **F21V 19/00**

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 135 794 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99963020.5 (22) 03.12.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 26.09.2001
- (86) US 1999/028824 03.12.1999
- (87) WO 2000/033360 2000/23 08.06.2000
- (30) 04.12.1998 US 205502
- 01.03.1999 US 260466
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TRANSPORT UND ZUR VERFOLGUNG EINES ELEKTRONISCHEN BAUELEMENTS*
- *A METHOD AND APPARATUS FOR THE TRANSPORT AND TRACKING OF AN ELECTRONIC COMPONENT*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES AU TRANSPORT ET AU SUIVI D'UN COMPOSANT ELECTRONIQUE*
- (73) FormFactor, Inc., 7005 Southfront Road, Livermore, CA 94551, US
- (72) ONDRICEK, Douglas, S., Lafayette, CA 94549, US
- PEDERSEN, David, V., Scotts Valley, CA 95066, US
- (74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

H01L 21/00 → (51) **H01L 21/31**

H01L 21/00 → (51) **H01L 21/324**

- (51) **H01L 21/02** (11) **1 299 901 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01942104.9 (22) 07.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.04.2003
- (86) US 2001/018583 07.06.2001
- (87) WO 2001/095377 2001/50 13.12.2001
- (30) 08.06.2000 US 590791
- (54) • *HERSTELLUNGSMETHODE EINER INTEGRIERTEN SCHALTUNGSSTRUKTUR MIT LEITENDEN SCHICHTEN MIT GROSSER INNERER OBERFLÄCHE*
- *METHODS FOR FORMING INTEGRATED CIRCUIT STRUCTURES CONTAINING ENHANCED-SURFACE-AREA CONDUCTIVE LAYERS*
- *PROCEDE DE FABRICATION DE CIRCUIT INTEGRE CONTENANT DES COUCHES CONDUCTRICES D'AIRE SPECIFIQUE ACCRUE*
- (73) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, Idaho 83716-9632, US
- (72) BASCERI, Cem, Boise, ID 83706, US
- VISOKAY, Mark, Richardson, TX 75082, US
- GRAETTINGER, Thomas, M., Boise, ID 83706, US
- CUMMINGS, Steven, D., Boise, ID 83716, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
- (60) 07016125.2
- (51) **H01L 21/20** (11) **1 138 062 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99962866.2 (22) 24.11.1999
- (84) DE GB
- (43) 04.10.2001
- (86) US 1999/027974 24.11.1999
- (87) WO 2000/033364 2000/23 08.06.2000
- (30) 27.11.1998 JP 35385098
- (54) • *EPITAKTISCHES SUBSTRAT AUS ALUMINIUM-GALLIUMNITRID-HALBLEITERN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- EPITAXIAL ALUMINUM-GALLIUM-NITRIDE SEMICONDUCTOR SUBSTRATE AND METHOD OF MANUFACTURE THEREFOR
 - SUBSTRAT DE SEMI-CONDUCTEUR EPI-TAXIAL AU NITRURE D'ALUMINIUM-GALLIUM ET PROCEDE DE SA MANUFACTURE
- (73) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
- (72) HAYASHI, Nobuaki, Aichi 496-0834, JP
TAKEUCHI, Tetsuya, Kawasaki Kanagawa 214-0021, JP
AMANO, Hiroshi, Aichi 465-0011, JP
AKASAKI, Isamu, Aichi 415-0061, JP
- (74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 21/20 → (51) **H01L 21/762**

H01L 21/205 → (51) **H01L 21/31**

H01L 21/22 → (51) **H01L 21/31**

H01L 21/30 → (51) **H01L 21/324**

- (51) **H01L 21/306** (11) **1 186 012 B1**
H01L 21/3063 **H01L 31/18**
H01L 31/0216 **G02B 5/28**
- (25) De (26) De
(21) 00927147.9 (22) 05.05.2000
- (84) AT CH DE FR GB LI
(43) 13.03.2002
(86) EP 2000/004048 05.05.2000
(87) WO 2000/068983 2000/46 16.11.2000
(30) 07.05.1999 DE 19921190
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEMENTS MIT POROSIDIERTEM MATERIAL
• METHOD FOR PRODUCING AN ELEMENT WITH MATERIAL THAT HAS BEEN MADE POROUS
• PROCEDE POUR LA PRODUCTION D'UN ELEMENT AVEC DU MATERIAU RENDU POREUX
- (73) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
- (72) MARSO, Michel, D-52428 Jülich, DE
WOLTER, Mike, D-52072 Aachen, DE
ARENS-FISCHER, Rüdiger, D-72766 Reutlingen, DE
- (74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

H01L 21/3063 → (51) **H01L 21/306**

H01L 21/308 → (51) **H01L 31/0236**

- (51) **H01L 21/31** (11) **1 156 518 B1**
H01L 21/205 **H01L 21/22**
H01L 21/00 **C23C 16/44**
C23C 16/46
- (25) Ja (26) En
(21) 00979004.9 (22) 29.11.2000
- (84) DE FR GB IT NL
(43) 21.11.2001
(86) JP 2000/008401 29.11.2000
(87) WO 2001/041202 2001/23 07.06.2001
(30) 30.11.1999 JP 33974999
- (54) • WÄRMEBEHANDLUNGSGERÄT UND METHODE
• HEAT TREATING DEVICE AND HEAT TREATING METHOD
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT THERMIQUE
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-8481, JP

- (72) SAITO, Takanori, Tokyo ElectronTohoku Ltd., Tsukui-gun, Kanagawa220-0101, JP
OSANAI, Hisaei, Tokyo Electron Tohoku Ltd., Tsukui-gun, Kanagawa 220-0101, JP
MAKIYA, Toshiyuki, Tokyo Electron Tohoku Ltd., Tsukui-gun, Kanagawa 220-0101, JP
- (74) Liesegang, Eva, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01L 21/3105 → (51) **H01L 21/331**

H01L 21/32 → (51) **H01L 21/324**

- (51) **H01L 21/324** (11) **1 403 913 B1**
H01L 21/00 **H01L 21/30**
H01L 21/32
- (25) Ja (26) En
(21) 02743801.9 (22) 03.07.2002
- (84) FR IT
(43) 31.03.2004
(86) JP 2002/006737 03.07.2002
(87) WO 2003/005435 2003/03 16.01.2003
(30) 05.07.2001 JP 2001205171
- (54) • SUBSTRATBEHANDLUNGSEINRICHTUNG UND SUBSTRATBEHANDLUNGSVERFAHREN
• SUBSTRATE TREATING DEVICE AND SUBSTRATE TREATING METHOD
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SUBSTRAT ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE SUBSTRAT
- (73) Ohmi, Tadahiro, 1-17-301, Komegabukuro 2-chome, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi-ken 980-0813, JP
TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6, Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo-to, JP
- (72) OHMI, Tadahiro, Sendai-Shi, Miyagi 980-0813, JP
SUGAWA, Shigetoshi, Tohoku University, Sendai-Shi, Miyagi 980-8579, JP
HIRAYAMA, Masaki, Ind. Creation Hatchery Ctr.Tohoku Univ., Sendai-Shi, Miyagi 980-8579, JP
GOTO,Tetsuya, New Ind. Creation Hatchery Ctr.Tohoku Univ., Sendai-Shi, Miyagi 980-8579, JP
- (74) Liesegang, Roland, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01L 21/329 → (51) **H01L 29/861**

- (51) **H01L 21/331** (11) **1 688 989 B1**
H01L 29/737 **H01L 21/3105**
- (25) De (26) De
(21) 06001686.2 (22) 27.01.2006
- (84) DE FR
(43) 09.08.2006
(30) 02.02.2005 DE 102005004708
- (54) • Verfahren zur Herstellung integrierter Schaltkreise mit mindestens einem Silizium-Germanium-Heterobipolartransistor
• Method of manufacturing integrated circuits comprising at least one silicon germanium heterobipolar transistor
• Méthode de fabrication de circuits intégrés comportant au moins un transistor bipolaire à hétérojonction
- (73) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
- (72) Brandl, Peter, Dipl.-Ing., 9500 Villach, AT
(74) Müller, Wolf-Christian, Patentanwalt Maaßstraße 32/1, 69123 Heidelberg, DE

H01L 21/331 → (51) **H01L 29/08**

- (51) **H01L 21/60** (11) **1 427 008 B1**
H01L 21/603

- (25) Fr (26) Fr
(21) 03292810.3 (22) 10.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.06.2004
(30) 05.12.2002 FR 0215331
- (54) • Herstellungsverfahren für einen elektronischen Modul mit einem aktiven Bauteil auf einem Substrat
• Process of manufacturing an electronic module comprising an active component on a substrate
• Procédé de fabrication d'un module électronique comportant un composant actif sur une embase
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Giraudet, Louis, 51100 Reims, FR
(74) Korakis-Ménager, Sophie, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H01L 21/60 → (51) **H01L 23/13**

H01L 21/603 → (51) **H01L 21/60**

H01L 21/66 → (51) **H01L 21/762**

- (51) **H01L 21/762** (11) **1 605 505 B1**
H01L 21/20 **H01L 21/66**
- (25) En (26) En
(21) 04291472.1 (22) 11.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Verbundsubstrats
• Method for manufacturing a material compound wafer
• Procédé de fabrication d'un substrat composé
- (73) S.O.I.TEC Silicon on Insulator Technologies S.A., Parc Technologique des Fontaines, 38190 Bernin, FR
- (72) Maurice, Thibaut, 38100 Grenoble, FR
Guiot, Eric c/o Résidence de Porte Paillac, 38570 Goncelin, FR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01L 21/768** (11) **1 048 071 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99952582.7 (22) 08.10.1999
- (84) DE FR GB NL
(43) 02.11.2000
(86) EP 1999/007807 08.10.1999
(87) WO 2000/022670 2000/16 20.04.2000
(30) 09.10.1998 US 169566
11.02.1999 US 248650
- (54) • VERDRAHTUNGSÄNDERUNGEN IN INTEGRIERTEN SCHALTUNGEN MITTELS GAS-UNTERSTÜTZTEM ÄTZEN MIT EINEM FOKUSSIERTEM IONENSTRAHL (FIB)
• INTEGRATED CIRCUIT REWIRING USING GAS-ASSISTED FOCUSED ION BEAM (FIB) ETCHING
• RECABLAGE DE CIRCUITS INTEGRES PAR GRAVAGE A FAISCEAU IONIQUE FOCALISE (FIB) FACILITE PAR GAZ
- (73) FEI COMPANY, 7451 N.E. Evergreen Parkway, Hillsboro, OR 97124-5830, US
- (72) CHANDLER, Clive, D., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Bakker, Hendrik, et al, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

(51) **H01L 21/8246** (11) **1 625 589 B1**
H01L 27/22 **G11C 11/16**

(25) En (26) En
(21) 04775950.1 (22) 07.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.02.2006
(86) US 2004/014252 07.05.2004
(87) WO 2005/006338 2005/03 20.01.2005
(30) 13.05.2003 US 437831
(54) • **MAGNETOELEKTRONIKINFORMATIONSEINRICHTUNG MIT ZUSAMMENGESETZTER MAGNETISCH FREIER SCHICHT**
• **MAGNETOELECTRONICS INFORMATION DEVICE HAVING A COMPOUND MAGNETIC FREE LAYER**
• **DISPOSITIF D'INFORMATION UTILE EN MAGNETOELECTRONIQUE ET POSSEDANT UNE COUCHE MAGNETIQUE SANS COMPOSES**

(73) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
(72) ENGEL, Bradley, N., Chandler, AZ 85226, US
(74) Wray, Antony John, et al, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court Basingstoke, Hampshire, RG24 8AG, GB

H01L 21/8249 → (51) **H01L 29/08**

(51) **H01L 23/02** (11) **1 328 018 B1**
H01L 23/10 **B32B 27/36**

(25) En (26) En
(21) 03000018.6 (22) 02.01.2003
(84) DE FR GB
(43) 16.07.2003
(30) 09.01.2002 JP 2002002068
(54) • **Abdeckband zur Verpackung elektronische Elemente**
• **Cover tape for packaging electronic elements**
• **Bande de recouvrement pour emballage de composant électroniques**

(73) SUMITOMO BAKELITE CO., LTD., 5-8, Higashishinagawa 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Marumo, Tsuyoshi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Nakanishi, Hisao, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

H01L 23/10 → (51) **H01L 23/02**

(51) **H01L 23/13** (11) **1 696 481 B1**
H01L 21/60 **H01L 23/538**
H01L 23/14

(25) De (26) De
(21) 06002799.2 (22) 11.02.2006
(84) DE FR
(43) 30.08.2006
(30) 18.02.2005 DE 102005007423
(54) • **Verfahren zur Integration eines elektronischen Bauteils in einer Substratkavität**
• **Method of integrating an electronic component into a substrate cavity**
• **Procédé d'intégration d'un dispositif électronique dans une cavité d'un substrat**

(73) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
(72) Joodaki, Mojtaba, Dr.-Ing., 81735 München, DE
(74) Müller, Wolf-Christian, et al, Koch Müller Patentanwalts GmbH Maaßstrasse 32/1, 69123 Heidelberg, DE

H01L 23/14 → (51) **H01L 23/13**
H01L 23/32 → (51) **H01L 25/065**

(51) **H01L 23/473** (11) **1 815 514 B1**
H05K 7/20

(25) En (26) En
(21) 05803997.5 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.08.2007
(86) DK 2005/000746 22.11.2005
(87) WO 2006/056199 2006/22 01.06.2006
(30) 24.11.2004 DK 200401832 29.08.2005 DK 200501196
(54) • **STRÖMUNGSVERTEILUNGSMODUL UND STAPEL VON STRÖMUNGSVERTEILUNGSMODULEN**
• **A FLOW DISTRIBUTION MODULE AND A STACK OF FLOW DISTRIBUTION MODULES**
• **MODULE DE DISTRIBUTION DE FLUX ET PILE DE MODULES DE DISTRIBUTION DE FLUX**

(73) Danfoss Silicon Power GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 2, 24837 Schleswig, DE
(72) OLESEN, Klaus, Kristen, DK-6400 Sønderborg, DK
(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) **H01L 23/485** (11) **1 051 750 B1**

(25) En (26) En
(21) 99964506.2 (22) 22.11.1999
(84) DE FR GB IT NL
(43) 15.11.2000
(86) EP 1999/009153 22.11.1999
(87) WO 2000/035013 2000/24 15.06.2000
(30) 04.12.1998 EP 98204126
(54) • **INTEGRIERTE SCHALTUNGSANORDNUNG**
• **AN INTEGRATED CIRCUIT DEVICE**
• **DISPOSITIF DE CIRCUITS INTEGRES**

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) KLOEN, Hendrik, K., NL-5656 AA Eindhoven, NL
HUISKAMP, Lodewijk, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(51) **H01L 23/525** (11) **1 350 269 B1**

(25) En (26) En
(21) 01995904.8 (22) 14.11.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 08.10.2003
(86) US 2001/043902 14.11.2001
(87) WO 2002/054486 2002/28 11.07.2002
(30) 28.12.2000 US 751554
(54) • **SELBSTPASSIVIERENDE LASERSICHERUNG AUS KUPFER**
• **SELF-PASSIVATING CU LASER FUSE**
• **FUSIBLE LASER EN CUIVRE A AUTO-PASSIVATION**

(73) Infineon Technologies North America Corp., 1730 North First Street, San Jose, CA 95112-4508, US
(72) BARTH, Hans Joachim, 81245 Muenchen, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 23/538 → (51) **H01L 23/13**

H01L 23/538 → (51) **H01L 25/065**

(51) **H01L 25/065** (11) **1 041 633 B1**
H01L 23/32 **H01L 23/538**

(25) Ja (26) En
(21) 99940645.7 (22) 03.09.1999
(84) DE FR GB
(43) 04.10.2000
(86) JP 1999/004785 03.09.1999
(87) WO 2000/014802 2000/11 16.03.2000
(30) 09.09.1998 JP 27261398
(54) • **HALBLEITERBAUELEMENT, SEINE HERSTELLUNG, LEITERPLATTE UND ELEKTRONISCHER APPARAT**
• **SEMICONDUCTOR DEVICE, METHOD OF MANUFACTURE THEREOF, CIRCUIT BOARD, AND ELECTRONIC DEVICE**
• **DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR ET SON PROCEDE DE FABRICATION, CARTE DE CIRCUIT IMPRIME, DISPOSITIF ELECTRONIQUE**

(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0811, JP
(72) HASHIMOTO, Nobuaki, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

(51) **H01L 27/02** (11) **1 142 017 B1**

(25) De (26) De
(21) 99963216.9 (22) 11.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.10.2001
(86) DE 1999/003603 11.11.1999
(87) WO 2000/028593 2000/20 18.05.2000
(30) 11.11.1998 DE 19852072
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HALBLEITERBAUELEMENTS MIT EINER STÜCKWEISE IM SUBSTRAT VERLAUFENDEN VERDRAHTUNG**
• **METHOD FOR PRODUCING A SEMICONDUCTOR COMPONENT WITH WIRING PARTLY EXTENDING IN THE SUBSTRATE**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UN COMPOSANT SEMI-CONDUCTEUR A CABLAGE S'ETENDANT PAR PORTIONS DANS LE SUBSTRAT**

(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) BRAUN, Helga, D-81545 München, DE
KAKOSCHKE, Ronald, D-81475 München, DE
STOKAN, Regina, D-81373 München, DE
PLASA, Gunther, 9500 Villach, AT
KUX, Andreas, D-85540 Haar, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01L 27/146** (11) **0 809 299 B1**

(25) En (26) En
(21) 97201413.8 (22) 10.05.1997
(84) DE FR GB IT
(43) 26.11.1997
(30) 22.05.1996 US 18126 27.02.1997 US 806370
(54) • **Aktiver Pixelsensor mit Durchbruch-Rücksetzstruktur und Unterdrückung des Übersprechsignals**
• **Active pixel sensor with punch-through reset and cross-talk suppression**
• **Capteur à pixel actif comprenant un système de remise à niveau à effet de perçage ainsi qu'une suppression de diaphonie**

(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
(72) Guidash, Robert Michael, Rochester, New York 14650-2201, US
Lee, Paul P, Rochester, New York 14650-2201, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **H01L 27/146** (11) **1 722 420 B1**

(25) De (26) De
(21) 06002404.9 (22) 07.02.2006

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

(43) 15.11.2006

(30) 09.05.2005 DE 102005021991

- (54) • *Optoelektronische Anordnung und Verfahren zu deren Herstellung*
- *Optoelectronic device and production method*
- *Dispositif électronique et procédé de fabrication*

(73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Postfach 12 60, 83292 Traunreut, DE

(72) Rissing, Lutz, 83209 Prien, DE
Siglbauer, Dietmar, 83379 Wonneberg, DE

H01L 27/22 → (51) **H01L 21/8246**

H01L 29/06 → (51) **H01L 29/74**

(51) **H01L 29/08** (11) **1 184 907 B1**
H01L 21/331 **H01L 21/8249**

(25) En (26) En
(21) 01306612.1 (22) 01.08.2001

(84) GB

(43) 06.03.2002

(30) 03.08.2000 US 631755

- (54) • *Methode zur Herstellung eines Bipolartransistors mit einem Material niedriger Dielektrizitätskonstante in den Emitter-Basis-Abstandsgebieten*
- *Method for making a bipolar transistor with a low dielectric constant material in emitter base spacer regions*
- *Méthode de fabrication d'un transistor bipolaire avec un matériau à constante diélectrique faible dans les espaces émetteur-base*

(73) Agere Systems Guardian Corporation, 9333 S John Young Parkway, Room 301E1211, Orlando, Florida 32819, US

(72) Chyan, Yih-Feng, New Providence, New Jersey 07974, US

Chung, Wai Leung, Orlando, Florida 32836, US

Shahriar, Moinian, Murray Hill, New Jersey 07974, US

Chunchieh, Huang, Orlando, Florida 32819, US

Yi, Ma, Orlando, Florida 32837, US

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

H01L 29/737 → (51) **H01L 21/331**

(51) **H01L 29/74** (11) **1 129 490 B1**
H01L 29/06

(25) En (26) En
(21) 00953146.8 (22) 02.08.2000

(84) DE FR GB IT NL

(43) 05.09.2001

(86) EP 2000/007512 02.08.2000

(87) WO 2001/018875 2001/11 15.03.2001

(30) 21.08.1999 GB 9919764

- (54) • *THYRISTOREN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG*
- *THYRISTORS AND THEIR MANUFACTURE*
- *THYRISTORES ET LEUR FABRICATION*

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) GREEN, Peter, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H01L 29/861** (11) **1 200 994 B1**
H01L 21/329

(25) En (26) En

(21) 01911525.2 (22) 24.01.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 02.05.2002

(86) EP 2001/000773 24.01.2001

(87) WO 2001/061762 2001/34 23.08.2001

(30) 15.02.2000 EP 00200510

- (54) • *DURCHBRUCHSDIODE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG*
- *PUNCH-THROUGH DIODE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
- *DIODE A EFFET DE CLAQUAGE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) HURKX, Godefridus, A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL

HIJZEN, Edwin, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(51) **H01L 31/0203** (11) **1 699 089 B1**

(25) De (26) De

(21) 06003875.9 (22) 25.02.2006

(84) DE FR

(43) 06.09.2006

(30) 03.03.2005 DE 102005010311

- (54) • *Verfahren und Gießform zur Herstellung eines optischen Halbleitermoduls*
- *Method and mold for the manufacturing of an optical semiconductor modul*
- *Méthode et moule pour la fabrication d'un module semiconducteur optique*

(73) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE

(72) Mutz, Dieter, Dipl.-Ing.(FH), 74078 Heilbronn, DE

Waible, Hans-Peter, Dipl.-Ing., 74223 Flein, DE

(74) Müller, Wolf-Christian, et al, Koch Müller Patentanwalts GmbH Maaßstrasse 32/1, 69123 Heidelberg, DE

H01L 31/0216 → (51) **H01L 21/306**

(51) **H01L 31/0236** (11) **1 316 115 B1**
H01L 21/308

(25) En (26) En

(21) 01955043.3 (22) 03.08.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 04.06.2003

(86) US 2001/024340 03.08.2001

(87) WO 2002/013279 2002/07 14.02.2002

(30) 09.08.2000 US 634905

- (54) • *METALLKATALYSATORTECHNIK ZUM TEXTURIEREN VON SILIZIUM-SOLARZELLEN*
- *METAL CATALYST TECHNIQUE FOR TEXTURING SILICON SOLAR CELLS*
- *TECHNIQUE DE CATALYSEUR METALLIQUE POUR TEXTURER DES PILES SOLAIRES AU SILICIUM*

(73) SANDIA CORPORATION, P.O. Box 5800, Mail Stop 0161, Albuquerque, New Mexico 87185-0161, US

(72) RUBY, Douglas, S., Albuquerque, NM 87109, US

ZAIDI, Saleem, Hussain, Albuquerque, NM 87111, US

(74) Kupecz, Arpad, Octrooibureau Los en Stigter B.V. Postbox 20052, 1000 HB Amsterdam, NL

(51) **H01L 31/042** (11) **1 060 520 B1**
E04D 13/18

(25) De (26) De

(21) 99926218.1 (22) 01.07.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 20.12.2000

(86) CH 1999/000287 01.07.1999

(87) WO 2000/002256 2000/02 13.01.2000

(30) 03.07.1998 CH 143098

- (54) • *AUS PROFILEN GEBILDETER RAHMEN FÜR PLATTENARTIGE ELEMENTE, ANORDNUNG VON MEHREREN SOLCHEN RAHMEN*
- *FRAME MADE OF SHAPED SECTIONS AND DESIGNED FOR PLATE-LIKE ELEMENTS, AND ARRAY OF SEVERAL SUCH FRAMES*
- *BATI CONSTITUE DE PROFILES, DESTINE A DES ELEMENTS EN FORME DE PLAQUE, ET AGENCEMENT DE PLUSIEURS BATIS DE CE TYPE*

(73) Enecolo AG, Lindhofstrasse 52, 8617 Mönchaltorf, CH

(72) TOGGWEILER, Peter, CH-8617 Mönchaltorf, CH

(74) Schwabe, Hans-Georg, Patentanwälte Schwabe, Sandmair, Marx Postfach 86 02 45, 81629 München, DE

H01L 31/10 → (51) **G02B 6/42**

H01L 31/18 → (51) **H01L 21/306**

H01L 33/00 → (51) **H01S 5/026**

(51) **H01L 39/14** (11) **1 479 111 B1**
H01L 39/24

(25) En (26) En

(21) 02702594.9 (22) 21.02.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 24.11.2004

(86) IB 2002/000584 21.02.2002

(87) WO 2003/071611 2003/35 28.08.2003

- (54) • *VERBESSERTE SUPRALEITER UND DEREN HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *IMPROVED SUPERCONDUCTORS AND METHODS FOR MAKING SUCH SUPERCONDUCTORS*
- *SUPRACONDUCTEURS AMELIORES ET PROCEDES DE FABRICATION DESDITS SUPRACONDUCTEURS*

(73) Mannhart, Jochen Dieter, Prof. Dr., Edelweissring 46, 86321 Königsbrunn, DE

Hammerl, German, Schertlinstrasse 67, 86159 Augsburg, DE

Leitenmeier, Stephan, Am Schwabenfeld 9a, 86156 Augsburg, DE

Schmehl, Andreas Fritz Albert, Webersteig 20, 86738 Deiningen, DE

Schneider, Christof Walter, Tannenstrasse 3, 86343 Königsbrunn, DE

(72) Mannhart, Jochen Dieter, Prof. Dr., 86321 Königsbrunn, DE

Hammerl, German, 86159 Augsburg, DE

Leitenmeier, Stephan, 86156 Augsburg, DE

Schmehl, Andreas Fritz Albert, 86738 Deiningen, DE

Schneider, Christof Walter, 86343 Königsbrunn, DE

(74) Barth, Carl Otto, ABACUS Patentanwälte
Klocke Späth Barth Zürichstrasse 34, 8134
Adliswil/Zürich, CH

H01L 39/24 → (51) **H01L 39/14**

H01L 41/053 → (51) **F02M 51/00**

H01L 51/30 → (51) **C08G 83/00**

H01L 51/50 → (51) **C09K 11/06**

(51) **H01L 51/52** (11) **1 749 318 B1**

(25) En (26) En
(21) 05747698.8 (22) 13.05.2005

(84) DE GB NL
(43) 07.02.2007
(86) US 2005/016813 13.05.2005
(87) WO 2005/119805 2005/50 15.12.2005
(30) 28.05.2004 US 857516

(54) • **TANDEM-OLED MIT STABILEN ZWISCHENVERBINDERN**
• **TANDEM OLED HAVING STABLE INTERMEDIATE CONNECTORS**
• **OLED EN TANDEM COMPRENANT DES CONNECTEURS INTERMÉDIAIRES STABLES**

(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester, New York 14650-2201, US

(72) LIAO, Liang-Sheng, Rochester, New York
14620, US
TANG, Ching Wan, Rochester, New York
14625, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie
Département Brevets - CRT 61/1, 71102
Chalon sur Saône Cedex, FR

H01M 2/36 → (51) **G05D 9/02**

(51) **H01M 4/60** (11) **1 478 040 B1**

(25) En (26) En
(21) 04252356.3 (22) 21.04.2004

(84) DE FR GB
(43) 17.11.2004
(30) 22.04.2003 JP 2003116843
(54) • **Elektrochemische Vorrichtung und aktives Elektrodenmaterial dafür**
• **Electrochemical device and electrode active material for electrochemical device**
• **Dispositif électrochimique et matière active d'électrode**

(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP

(72) Inatomi, Yuu, Moriguchi-shi Osaka 570-
0034, JP
Shimada, Mikinari, Yawata-shi Kyoto 614-
8117, JP

(74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young &
Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H01M 8/00 → (51) **C01B 25/37**

H01M 8/04 → (51) **C01B 3/00**

H01P 1/36 → (51) **H01B 1/16**

H01P 1/383 → (51) **H01B 1/16**

(51) **H01Q 1/12** (11) **1 301 963 B1**

(25) En (26) En
(21) 01949697.5 (22) 12.07.2001

(84) DE FR
(43) 16.04.2003
(86) GB 2001/003161 12.07.2001
(87) WO 2002/007253 2002/04 24.01.2002
(30) 14.07.2000 GB 0017415

(54) • **ANTENNE**
• **ANTENNA**

• **ANTENNE**
(73) BSH INDUSTRIES LIMITED, BSH House,
Rutland Street, Swinton, Manchester M27
2AU, GB

(72) DAVIES, John, Stockport, Cheshire SK1 4BL,
GB

(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis
LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 21/28**

H01Q 1/32 → (51) **B62D 25/06**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 21/28**

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 21/28**

H01Q 9/30 → (51) **H01Q 21/28**

H01Q 11/02 → (51) **B61L 3/22**

(51) **H01Q 21/28** (11) **1 193 797 B1**

H01Q 21/30 **H01Q 9/30**
H01Q 1/38 **H01Q 5/00**
H01Q 1/24

(25) En (26) En
(21) 01122464.9 (22) 20.09.2001
(84) DE FI FR GB
(43) 03.04.2002
(30) 20.09.2000 KR 2000055275

(54) • **Eingebaute Zweibandantenne und Verfahren zum Betrieb dieser Antenne in einem mobilen Terminal**

• **Built-in dual band antenna device and operating method thereof in a mobile terminal**

• **Antenne double bande incorporée et son mode de fonctionnement dans un téléphone mobile**

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,
Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City,
Kyungki-do, KR

(72) Ha, Dong-In, c/o Samsung Electronics Co.,
Ltd., Suwon-city, Kyungki-do, KR

Choi,Wan-Jin, c/o Samsung Electronics Co.,
Ltd.IPT, Suwon-city, Kyungki-do 442-742,
KR

Kim, Dong-Hwan, c/o Samsung Electronics
Co., Ltd., Suwon-city, Kyungki-do 442-742,
KR

Kang,Jun-Kyu, c/o Samsung Electronics Co.,
Ltd.IPT, Suwon-city, Kyungki-do 442-742,
KR

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

H01Q 21/30 → (51) **H01Q 21/28**

H01R 4/24 → (51) **H01R 13/514**

(51) **H01R 11/12** (11) **1 796 216 B1**

(25) De (26) De
(21) 05026998.4 (22) 09.12.2005

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

(43) 13.06.2007
(54) • **Kabelschuh**
• **Cable shoe**
• **Cosse de câble**

(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,
Troy, MI 48007, US

(72) Müller, Andreas, 42287 Wuppertal, DE
Schmidt, Thorsten, 61250 Usingen, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

H01R 12/08 → (51) **H01R 13/66**

H01R 13/422 → (51) **H01R 13/646**

H01R 13/50 → (51) **H01R 13/66**

(51) **H01R 13/514** (11) **1 041 676 B1**
H01R 4/24 **H01R 31/00**

(25) En (26) En
(21) 00106082.1 (22) 30.03.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 04.10.2000
(30) 31.03.1999 JP 9268799

(54) • **Schneidklemmverbinder mit Kurzschlussbrücken**

• **Press-contact joint connector**
• **Assemblage de connexion avec contacts tranchants et pont de court-circuit**

(73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-
chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP

(72) Maeda, Akira, c/o Yazaki Parts Co., Ltd.,
Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP

Sato, Kei, c/o Yazaki Parts Co., Ltd., Haibara-
gun, Shizuoka-ken, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
06023538.9 / 1 764 878

(51) **H01R 13/52** (11) **1 686 660 B1**

(25) En (26) En
(21) 06075145.0 (22) 24.01.2006

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

(43) 02.08.2006
(30) 28.01.2005 US 648224 P

(54) • **Gegenüber der Umgebung abgedichteter selbstzentrierender Verbinder**

• **Environmentally sealed connector with blind mating capability**

• **Connecteur étanche à l'environnement pour assemblage autocentré**

(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,
Troy, MI 48007, US

(72) Vermoesen, Michel J., Dayton OH 45342, US
Kruckemeyer, William C., Beaver creek OH
45434, US

Neal, Robert A., Dayton OH 45403, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European
Headquarters, 64 avenue de la Plaine de
France, Paris Nord II, BP 60059, Tremblay-
en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle
Cédex, FR

(51) **H01R 13/523** (11) **1 829 164 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04816466.9 (22) 22.12.2004

(84) DE GB
(43) 05.09.2007
(86) FR 2004/003337 22.12.2004

(87) WO 2006/070078 2006/27 06.07.2006

(54) • **In Wasser oder einem flüssigen Medium verbindbarer elektrischer Verbinder**

• **Electrical connector connectable in water or in a liquid medium**

• **Connecteur électrique connectable dans l'eau ou un milieu liquide**

(73) CARRIER KHEOPS BAC, 8, Boulevard Pierre
Lefauchaux, Z.I. Sud, 72027 Le Mans Cedex
2, FR

(72) DUBRANNA, Pierre, F-72370 Nuillé Le Jalais,
FR

(74) Roger, Walter, et al, Cabinet Jolly 54, rue de
Clichy, 75009 Paris, FR

(51) **H01R 13/627** (11) **1 705 756 B1**

(25) De (26) De
(21) 06005230.5 (22) 15.03.2006

- (84) DE FR GB IT SE
(43) 27.09.2006
(30) 24.03.2005 DE 102005013633
(54) • *Verriegelungssystem für elektrische Steckverbinder*
• *Locking structure for electrical connectors*
• *Dispositif de verrouillage pour des connecteurs électriques*
- (73) AMPHENOL-TUCHEL ELECTRONICS GmbH, August-Häusser-Strasse 10, 74080 Heilbronn, DE
(72) Langhoff, Wolfgang, 71229 Leonberg, DE Annecke, Alfred, 74080 Heilbronn, DE
(74) Schweiger, Johannes, et al, Becker & Müller, Berkenbrink Patentanwälte Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

(51) **H01R 13/641** (11) **1 760 841 B1**
H01R 13/703

- (25) En (26) En
(21) 06017778.9 (22) 25.08.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 07.03.2007
(30) 30.08.2005 JP 2005249825
(54) • *Speicherkartensteckanordnung*
• *Memory card socket structure*
• *Dispositif de socle d'une carte à mémoire*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, JP
(72) Anzai, Tsunehiro, Kadoma-shi Osaka, JP Tanaka, Hirohisa, Kadoma-shi Osaka, JP Kimura, Nobuhiko, Kadoma-shi Osaka, JP Kimura, Toshiya, Kadoma-shi Osaka, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H01R 13/646** (11) **1 801 932 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06024348.2 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(30) 23.12.2005 DE 202005020107 U
(54) • *An einer Leiterplatte elektrisch angeschlossene koaxiale HF-Steckverbindungs-Einrichtung*
• *Coaxial high frequency connecting device electrically connected to a conductor board*
• *Dispositif de connexion coaxial haute fréquence connecté électriquement aux conducteurs d'une platine*
- (73) Kathrein-Werke KG, Anton-Kathrein-Strasse 1-3, 83022 Rosenheim, DE
(72) Hildebrand, Rudolf, 83607 Holzkirchen, DE Vogt, Gerhard, 83026 Rosenheim, DE
(74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

(51) **H01R 13/646** (11) **1 825 575 B1**
H01R 13/422

- (25) De (26) De
(21) 05815249.7 (22) 30.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.08.2007
(86) EP 2005/012784 30.11.2005
(87) WO 2006/063686 2006/25 22.06.2006
(30) 13.12.2004 DE 202004019277 U
24.06.2005 DE 202005009962 U
(54) • *ISOLIERTEIL FÜR HF-STECKVERBINDER, INSBESONDERE FAKRA-STECKVERBINDER*
• *INSULATING PART FOR HF PLUG-IN CONNECTORS, ESPECIALLY FAKRA CONNECTORS*

- *ELEMENT ISOLANT DESTINE A UN CONNECTEUR A FICHES HF, NOTAMMENT UN CONNECTEUR A FICHES FAKRA*
- (73) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE
(72) WOLLITZER, Michael, 83413 Fridolfing, DE NEUREITER, Franz, Josef, 5120 Haigermoos, AT
(74) Kandlbinder, Markus Christian, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herr-strasse 44, 80539 München, DE

(51) **H01R 13/66** (11) **1 683 238 B1**
H01R 13/50 **H01R 12/08**

- (25) De (26) De
(21) 04786938.3 (22) 13.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(86) EP 2004/010216 13.09.2004
(87) WO 2005/053110 2005/23 09.06.2005
(30) 27.10.2003 DE 10350233
(54) • *Steckverbinder zur elektrischen Kontaktierung von Verbrauchern*
• *Connector for electrically contacting consumers*
• *Connecteur enfichable pour mettre en contact des récepteurs*
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) HEGNER, Hilmar, 71364 Winnenden, DE KREUZER, Walter, 71229 Leonberg, DE OTTO, Jürgen, 75428 Illingen, DE PUBRL, Harald, 70437 Stuttgart, DE
(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

H01R 13/703 → (51) **H01R 13/641**

H01R 31/00 → (51) **H01R 13/514**

(51) **H01R 33/94** (11) **1 672 276 B1**
F21V 19/00

- (25) De (26) De
(21) 05026130.4 (22) 30.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(30) 17.12.2004 DE 102004060918
(54) • *PAR-Lampenordnung*
• *PAR-Lamp assembly*
• *Lampe à réflecteur parabolique*
- (73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) Bauer, Josef, 85137 Walting, DE Fülz, Herbert, 85051 Ingolstadt, DE Gmeiner, Hans-Hermann, 85051 Ingolstadt, DE Mehr, Thomas, Dr., 91795 Dollnstein, DE Stark, Roland, 91809 Wellheim, DE Staudacher, Inge, 85131 Pollenfeld, DE Willacker, Michael, 16767 Germendorf, DE
(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H01R 43/26 → (51) **B25B 13/50**

(51) **H01S 1/02** (11) **1 515 404 B1**

- (25) Es (26) En
(21) 04380175.2 (22) 27.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2005

- (30) 29.08.2003 ES 200302062
(54) • *Verfahren zur Erzeugung von kohärenten elektromagnetischen Wellen im Frequenzbereich 1GHz - 10THz und Vorrichtung dafür*
• *Method for generating a coherent electromagnetic radiation of a frequency comprised between 1 GHz and 10THz and device for implementation thereof*
• *Méthode de génération de rayonnement électromagnétique cohérent dans le domaine spectral 1GHz - 10THz et dispositif associé*
- (73) S.A. Minera Catalano-Aragonesa, Paseo Independencia, 21, 50001 Zaragoza, ES
(72) Tejada Palacios, Javier, 08028 Barcelona, ES Chudnovsky, Eugene M., Hartysdale, N.Y. 10530, US
(74) Schäfer, Matthias W., et al, Patentanwalt Schwanseestrasse 43, 81549 München, DE

H01S 3/036 → (51) **H01S 3/225**

H01S 3/105 → (51) **G03F 7/20**

(51) **H01S 3/225** (11) **1 075 061 B1**
H01S 3/036 **G03F 7/20**

- (25) En (26) En
(21) 00116029.0 (22) 26.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.02.2001
(30) 04.08.1999 US 368208
18.10.1999 US 420297
(54) • *Automatisches Fluorkonzentration-Steuer-system für Excimerlaser*
• *Automatic fluorine concentration control system for excimer laser*
• *Système de commande automatique de la concentration en fluor pour laser à excimère*
- (73) Cymer, Inc., 17075 Thornmint Court, San Diego, CA 92127, US
(72) Padmabandu, Gamaralalage G., San Diego, California 92127, US Das, Palash P., Vista, California 92084, US Watson, Tom A., Carlsbad, California 92008, US Zambon, Paolo, San Diego, California 92128, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01S 3/225 → (51) **G03F 7/20**

(51) **H01S 5/026** (11) **1 501 160 B1**
H01S 5/183 **H01L 33/00**

- (25) En (26) En
(21) 04017281.9 (22) 22.07.2004
(84) DE FR GB
(43) 26.01.2005
(30) 23.07.2003 JP 2003278177
(54) • *Elektrooptisches Element*
• *Electro-optical element*
• *Élément électro-optique*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Kaneko, Tsuyoshi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

H01S 5/183 → (51) **H01S 5/026**

H02B 1/30 → (51) **H05K 7/18**

H02G 3/04 → (51) **H02G 3/30**

H02G 3/08 → (51) H01H 85/20		(84) DE FR GB IT	(72) Hoffmann, Matthieu, 31130 Flourens, FR
H02G 3/12 → (51) H05K 7/18		(43) 03.01.2001	Voisin, Philippe, 31100 Toulouse, FR
(51) H02G 3/22 (11) 1 164 677 B1	(11) 1 164 677 B1	(30) 29.06.1999 IT B0990346	(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France
(25) De (26) De	(25) De (26) De	(54) • <i>Rollenantrieb für automatische Maschine</i>	31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil
(21) 00112860.2 (22) 17.06.2000	(21) 00112860.2 (22) 17.06.2000	• <i>Driven roller for automatic machine</i>	Cedex, FR
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	• <i>Rouleau entraîné pour machine automatique</i>	
(43) 19.12.2001	(43) 19.12.2001	(73) G.D S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT	
(54) • <i>Dichtpackung zum Hindurchführen von Leitungen durch eine Wand</i>	(54) • <i>Dichtpackung zum Hindurchführen von Leitungen durch eine Wand</i>	(72) Spatafora, Mario, 40127 Bologna, IT	
• <i>Sealed feedthrough for passing conduits through a wall</i>	• <i>Sealed feedthrough for passing conduits through a wall</i>	(74) Pederzini, Paolo, c/o BUGNION S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT	
• <i>Traversée étanche pour le passage de tuyaux dans un mur</i>	• <i>Traversée étanche pour le passage de tuyaux dans un mur</i>		
(73) Hauff-Technik GmbH & Co. KG, In den Stegwiesen 18, 89542 Herbrechtingen, DE	(73) Hauff-Technik GmbH & Co. KG, In den Stegwiesen 18, 89542 Herbrechtingen, DE	H02K 7/116 → (51) B60K 6/405	
(72) Kurz, Ralf, 89537 Giengen, DE	(72) Kurz, Ralf, 89537 Giengen, DE	H02K 7/14 → (51) B29C 45/50	
(74) Heck, Martin, D-89447 Zöschingen, DE	(74) Heck, Martin, D-89447 Zöschingen, DE	H02K 29/06 → (51) F16D 65/16	
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE	(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE	H02M 7/00 → (51) H05K 7/20	
(51) H02G 3/30 (11) 1 684 393 B1	(11) 1 684 393 B1	(51) H02N 2/10 (11) 1 411 625 B1	
H02G 3/04	H02G 3/04	H01L 41/09	
(25) De (26) De	(25) De (26) De	(25) Fr (26) Fr	
(21) 06405020.6 (22) 20.01.2006	(21) 06405020.6 (22) 20.01.2006	(21) 03292264.3 (22) 15.09.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) DE ES GB IT	
(43) 26.07.2006	(43) 26.07.2006	(43) 21.04.2004	
(30) 21.01.2005 CH 902005	(30) 21.01.2005 CH 902005	(30) 20.09.2002 FR 0211635	
(54) • <i>Vorrichtung für die Medien- und Energieversorgung und Installationsverfahren</i>	(54) • <i>Vorrichtung für die Medien- und Energieversorgung und Installationsverfahren</i>	(54) • <i>Verbesserungen an Hochleistungsmotoren</i>	
• <i>Installation for supplying media and energy and method for mounting</i>	• <i>Installation for supplying media and energy and method for mounting</i>	• <i>Improvements of high power motors</i>	
• <i>Installation d'alimentation de fluides et d'énergie et méthode de montage</i>	• <i>Installation d'alimentation de fluides et d'énergie et méthode de montage</i>	• <i>Perfectionnements aux moteurs hautes puissances</i>	
(73) ZURECON AG, Birmensdorferstrasse 111, CH-8003 Zürich, CH	(73) ZURECON AG, Birmensdorferstrasse 111, CH-8003 Zürich, CH	(73) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27 rue Leblanc, 75015 Paris, FR	
(72) Pfluger, Gerd, CH-4625 Oberbuchsitzen, CH	(72) Pfluger, Gerd, CH-4625 Oberbuchsitzen, CH	(72) Woydt, Mathias, 12203 Berlin, DE	
(74) Rutz, Peter, RUTZ & PARTNER Postfach 4627, 6304 Zug, CH	(74) Rutz, Peter, RUTZ & PARTNER Postfach 4627, 6304 Zug, CH	Audren, Jean-Thierry, 78470 Saint-Rémy-Lès-Chevreuse, FR	
		Hodar, François, 91400 Orsay, FR	
		(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR	
H02G 11/00 → (51) B60R 16/02		(51) H02P 21/00 (11) 1 045 514 B1	
H02H 3/33 → (51) H01H 71/12		(25) Fr (26) Fr	
H02J 9/00 → (51) H04B 1/16		(21) 00400886.8 (22) 30.03.2000	
H02K 5/14 → (51) F16D 65/16		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(51) H02K 5/15 (11) 1 609 228 B1	(11) 1 609 228 B1	(43) 18.10.2000	
(25) De (26) De	(25) De (26) De	(30) 13.04.1999 FR 9904602	
(21) 03773511.5 (22) 13.10.2003	(21) 03773511.5 (22) 13.10.2003	(54) • <i>Regelungsprozess für eine drehende Maschine und Vorrichtung zur Versorgung dieser Maschine</i>	
(84) DE FR SK	(84) DE FR SK	• <i>Process for controlling a rotating machine and power supply for such a machine</i>	
(43) 28.12.2005	(43) 28.12.2005	• <i>Procédé de régulation d'une machine tournante et dispositif d'alimentation d'une telle machine</i>	
(86) DE 2003/003392 13.10.2003	(86) DE 2003/003392 13.10.2003	(73) Alstom, 3 Avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR	
(87) WO 2004/086591 2004/41 07.10.2004	(87) WO 2004/086591 2004/41 07.10.2004	(72) Poullain, Serge, 91290 Arpajon, FR	
(30) 21.03.2003 DE 10312614	(30) 21.03.2003 DE 10312614	Thomas, Jean-Luc, 77810 Thomery, FR	
(54) • <i>ELEKTRISCHE MASCHINE MIT IN DEN STATOR INTEGRIERTER ROTORLAGERUNG</i>	(54) • <i>ELEKTRISCHE MASCHINE MIT IN DEN STATOR INTEGRIERTER ROTORLAGERUNG</i>	(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR	
• <i>ELECTRICAL MACHINE WITH A ROTOR BEARING THAT IS INTEGRATED INSIDE THE STATOR</i>	• <i>ELECTRICAL MACHINE WITH A ROTOR BEARING THAT IS INTEGRATED INSIDE THE STATOR</i>		
• <i>MACHINE ELECTRIQUE A PALIER DE ROTOR INTEGRE DANS LE STATOR</i>	• <i>MACHINE ELECTRIQUE A PALIER DE ROTOR INTEGRE DANS LE STATOR</i>	(51) H03F 3/21 (11) 1 499 013 B1	
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	H04B 1/04	
(72) HUSSAM, Helmi, 71672 Marbach, DE	(72) HUSSAM, Helmi, 71672 Marbach, DE	(25) Fr (26) Fr	
		(21) 04291660.1 (22) 30.06.2004	
H02K 5/24 → (51) B60H 1/00		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(51) H02K 7/10 (11) 1 065 781 B1	(11) 1 065 781 B1	(43) 19.01.2005	
(25) It (26) En	(25) It (26) En	(30) 11.07.2003 FR 0308522	
(21) 00830442.0 (22) 26.06.2000	(21) 00830442.0 (22) 26.06.2000	(54) • <i>Satelliten-Verstärkervorrichtung</i>	
		• <i>Amplifier device for satellite</i>	
		• <i>Dispositif d'amplification pour satellite</i>	
		(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR	
		(51) H03H 7/09 (11) 1 235 347 B1	
		(25) En (26) En	
		(21) 02004549.8 (22) 27.02.2002	
		(84) DE FR GB	
		(43) 28.08.2002	
		(30) 27.02.2001 JP 2001051800	
		(54) • <i>Elektronisches Filter</i>	
		• <i>Electronic filter</i>	
		• <i>Filtre électronique</i>	
		(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP	
		(72) Kushitani, Hiroshi, Izumisano-shi, Osaka 598-0043, JP	
		Mizuno, Masayuki, Toyono-gun, Osaka 563-0105, JP	
		(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE	
		H03H 11/26 → (51) H03K 5/13	
		H03J 7/06 → (51) H04L 27/22	
		(51) H03K 3/84 (11) 1 164 696 B1	
		H04J 3/14	
		G01R 29/26	
		(25) Ja (26) En	
		(21) 00985833.3 (22) 22.12.2000	
		(84) DE GB	
		(43) 19.12.2001	
		(86) JP 2000/009139 22.12.2000	
		(87) WO 2001/048923 2001/27 05.07.2001	
		(30) 24.12.1999 JP 36720999	
		14.01.2000 JP 2000006642	
		14.06.2000 JP 2000178183	
		02.11.2000 JP 2000336447	
		(54) • <i>WANDERGENERATOR UND DIESEN ENTHALTENDER DIGITALER LEITUNGSPRÜFER</i>	
		• <i>WANDER GENERATOR AND DIGITAL LINE TESTER COMPRISING THE SAME</i>	
		• <i>GENERATEUR DE GIGUE A BASSE FREQUENCE ET TESTEUR DE LIGNE NUMERIQUE COMPRENANT CE GENERATEUR</i>	
		(73) ANRITSU CORPORATION, 10-27, Minamia-zabu 5-chome, Minato-ku Tokyo 106-8570, JP	
		(72) UCHINO, Masaharu, Aikou-gun, Kanagawa 243-0303, JP	
		AOKI, Takashi, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0004, JP	
		MOCHIZUKI, Ken, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0032, JP	
		(74) Sajda, Wolf E., MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE	
		(51) H03K 5/13 (11) 1 048 108 B1	
		H03K 17/28	
		H03L 7/099	
		(25) En (26) En	
		(21) 99901331.1 (22) 05.01.1999	
		(84) DE FI NL	
		(43) 02.11.2000	
		(86) US 1999/000191 05.01.1999	
		(87) WO 1999/037024 1999/29 22.07.1999	
		(30) 14.01.1998 US 6649	

- (54) • **EINSTELLBARE VERZÖGERUNGSSTUFE MIT EINER SELBSTVORGESpanNTEN LAST**
• **A VARIABLE DELAY CELL WITH A SELF-BIASING LOAD**
• **CELLULE A TEMPS DE PROPAGATION VARIABLE COMPORTANT UNE CHARGE A POLARISATION AUTOMATIQUE**
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) JOHNSON, Luke, A., Tempe, AZ 85283, US
FISCUS, Timothy, E., Chandler, AZ 85248, US
- (74) Molyneaux, Martyn William, et al, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

- (51) **H03K 17/082** (11) **1 755 220 B1**
(25) En (26) En
(21) 05017780.7 (22) 16.08.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 21.02.2007
- (54) • **Schnittstellenschaltung**
• **Interface circuit**
• **Circuit interface**
 - (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
 - (72) Filippo, Roberto, 10092 Beinasco TO, IT
Cortigiani, Fabrizio, 53100 Siena, IT
Solda, Silvia, 35124 Padova, IT
Mignoli, Franco, 37122 Verona, IT
 - (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Str. 26, 80331 München, DE

H03K 17/28 → (51) **H03K 5/13**

- (51) **H03K 19/177** (11) **1 092 268 B1**
(25) En (26) En
(21) 00913727.4 (22) 02.03.2000
(84) DE FR GB IT NL
(43) 18.04.2001
(86) US 2000/005628 02.03.2000
(87) WO 2000/052826 2000/36 08.09.2000
(30) 04.03.1999 US 122788 P
06.07.1999 US 142508 P
06.07.1999 US 142513 P
06.07.1999 US 142431 P
- (54) • **VERBINDUNGS- UND EINGANGS/AUSGANGSMITTEL FÜR PROGRAMMIERBARE LOGISCHE INTEGRIERTE SCHALTUNGEN**
• **INTERCONNECTION AND INPUT/OUTPUT RESOURCES FOR PROGRAMMABLE LOGIC INTEGRATED CIRCUIT DEVICES**
• **RESSOURCES D'INTERCONNEXION ET ENTREE/SORTIE POUR DES DISPOSITIFS DE CIRCUIT INTEGRE A LOGIQUE PROGRAMMABLE**
 - (73) ALTERA CORPORATION, 101 Innovation Drive, San Jose, California 95134, US
 - (72) NGAI, Tony, San Jose, CA 95134, US
PEDERSON, Bruce, San Jose, CA 95134, US
SHUMARAYEV, Sergey, San Jose, CA 95134, US
SCHLEICHER, James, San Jose, CA 95134, US
HUANG, Wei-Jen, San Jose, CA 95134, US
HUTTON, Michael, San Jose, CA 95134, US
MARURI, Victor, San Jose, CA 95134, US
PATEL, Rakesh, San Jose, CA 95134, US
KAZARIAN, Peter, J., San Jose, CA 95134, US
LEAVER, Andrew, San Jose, CA 95134, US
MENDEL, David, W., San Jose, CA 95134, US
PARK, Jim, San Jose, CA 95134, US
 - (74) Appelt, Christian W., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (60) 06011287.7 / 1 705 797
06011288.5 / 1 705 798

H03L 7/06 → (51) **H04J 3/06**

H03L 7/099 → (51) **H03K 5/13**

- (51) **H03M 1/08** (11) **1 391 994 B1**
(25) En (26) En
(21) 03019212.4 (22) 25.08.2003
(84) DE FR GB
(43) 25.02.2004
(30) 23.08.2002 US 226165
- (54) • **Vergleicheranordnung mit Mittel zur schnellen Metastabilitätsauflösung**
• **Comparator array having means for fast metastability resolution**
• **Réseau de comparateurs comprenant des moyens pour résolution rapide de métastabilité**
 - (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
 - (72) Mulder, Jan, 3992 XM Houten, NL
van der Goes, Franciscus M. L., 2496 WG Den Haag, NL
 - (74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H03M 5/14** (11) **1 231 715 B1**
G11B 20/14 **G11B 20/18**
(25) En (26) En
(21) 02003103.5 (22) 13.02.2002
(84) DE FR GB
(43) 14.08.2002
(30) 13.02.2001 JP 2001035717
25.06.2001 JP 2001191947

- (54) • **Wiedergabeverfahren, Wiedergabegerät, und Empfangsgerät**
• **Reproducing method, reproducing apparatus, and receiving apparatus**
• **Méthode de reproduction, appareil d'enregistrement, et appareil de réception**
- (73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED, 12, 3-chome, Moriya-Cho Kanagawa-ku, Yokohama-Shi Kanagawa-Ken 221, JP
- (72) Oki, Tsuyoshi, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, JP
Hayami, Atsushi, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04B 1/04 → (51) **H03F 3/21**

- (51) **H04B 1/10** (11) **1 212 839 B1**
H04B 17/00 **H04L 1/20**
(25) En (26) En
(21) 00961825.7 (22) 12.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.06.2002
(86) US 2000/024955 12.09.2000
(87) WO 2001/020789 2001/12 22.03.2001
(30) 13.09.1999 US 394980
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR GENAUEN VORHERSAGE VON SIGNAL-INTERFERENZ- UND SIGNAL-RAUSCH-VERHÄLTNISSEN UM DIE LEISTUNG EINES KOMMUNIKATIONSSYSTEM ZU VERBESSEREN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR ACCURATELY PREDICTING SIGNAL TO INTERFERENCE AND NOISE RATIO TO IMPROVE COMMUNICATIONS SYSTEM PERFORMANCE**

- **SYSTEME ET PROCEDE FIABLES DE PREVISION DU RAPPORT SIGNAL/PARAMETRES ET BRUIT, EN VUE D'AMELIORER LES PERFORMANCES D'UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS**
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) WU, Qiang, San Diego, Ca 92126, US
BLACK, Peter, J., San Diego, CA 92103, US
SINDHUSHAYNA, Nagabhushana, T., San Diego, CA 92129, US
- (74) Walsh, Michael Joseph, et al, TOMKINS & CO. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04B 1/14 → (51) **H04B 1/38**

- (51) **H04B 1/16** (11) **1 198 068 B1**
H02J 9/00
(25) En (26) En
(21) 00810933.2 (22) 10.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.04.2002
- (54) • **Elektronische Schaltung und RF-Empfänger mit Energiesparsteuerung**
• **Electronic circuit and RF receiver with power save control**
• **Circuit électronique et RF-récepteur avec commande d'économie d'énergie**
 - (73) Nemerix SA, Stabile Gerre 2000 C.P. 425, 6928 Manno, CH
 - (72) Piazza, Francesco, 6934 Bioggio, CH
 - (74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Terreaux 7 P.O.Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

- (51) **H04B 1/38** (11) **0 751 627 B1**
H04Q 7/32 **H04M 1/72**
(25) En (26) En
(21) 96304618.0 (22) 21.06.1996
(84) DE FR GB
(43) 02.01.1997
(30) 30.06.1995 JP 18846195

- (54) • **Kommunikationsterminal zum Empfang und Senden von Nachrichteninformation und Kontrollverfahren für ein solches Gerät**
• **Communication terminal equipment for receiving and sending message information and the control method thereof**
• **Terminal de communication pour émettre et recevoir des messages d'information et procédé de commande pour un tel terminal**
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Ajiro, Atsushi, c/o Sony Corp., Tokyo, JP
- (74) Ayers, Martyn Lewis Stanley, J.A. KEMP & CO., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H04B 1/38** (11) **1 632 034 B1**
H04B 1/14
(25) En (26) En
(21) 03817132.8 (22) 10.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.03.2006
(86) IB 2003/002174 10.06.2003
(87) WO 2004/109942 2004/51 16.12.2004

- (54) • **ERHÖHUNG DER LEISTUNG EINES EMPFÄNGERS UNTER DEM EINFLUSS VON INTERFERENZEN**
• **IMPROVING THE PERFORMANCE OF A RECEIVER IN INTERFERING CONDITIONS**
• **AMELIORER LA PERFORMANCE D'UN RECEPTEUR DANS DES CONDITIONS D'INTERFERENCE**
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- (72) LEINONEN, Marko, FIN-90520 Oulu, FI
ROUSU, Seppo, FIN-90800 Oulu, FI
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälté Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf,
DE

H04B 1/707 → (51) **H04L 27/06**

H04B 3/54 → (51) **H04L 29/12**

H04B 5/00 → (51) **G06K 19/073**

- (51) **H04B 7/00** (11) **1 794 897 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05784082.9 (22) 19.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
- (86) EP 2005/010077 19.09.2005
- (87) WO 2006/034792 2006/14 06.04.2006
- (30) 27.09.2004 US 950732
13.10.2004 US 618331 P
- (54) • **ABLEITUNG DER OPTIMALEN ANTEN-
NENGEWICHTUNG WÄHREND EINES
SANFTEN WEITERREICHENS**
• **DERIVATION OF OPTIMAL ANTENNA
WEIGHTS DURING SOFT HANDOVER**
• **OBTENTION DE PONDERATIONS D'AN-
TENNES OPTIMALES PENDANT UN
TRANSFERT INTERCELLULAIRE SANS
COUPURE**
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON, S-
164 83 Stockholm, SE
- (72) LINDOFF, Bengt, S-237 36 Bjärred, SE
- (74) Bratt, Hanna Catharina, Ericsson AB Patent
Unit Mobile Platforms, 221 83 Lund, SE

(51) **H04B 7/005** (11) **1 481 495 B1**
H04L 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 03744228.2 (22) 04.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 01.12.2004
- (86) US 2003/006954 04.03.2003
- (87) WO 2003/077444 2003/38 18.09.2003
- (30) 04.03.2002 US 90712
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
SCHÄTZUNG DER ERFORDERLICHEN
LEISTUNG ZUR DATENÜBERTRAGUNG
MIT EINER RATE IN EINEM KOMMUNI-
KATIONSSYSTEM**
• **METHOD AND APPARATUS FOR ESTI-
MATING POWER REQUIRED FOR TRANS-
MISSION OF DATA AT A RATE IN A
COMMUNICATION SYSTEM**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF D'ESTIMATION
DE LA PUISSANCE NECESSAIRE POUR LA
TRANSMISSION DE DONNEES A UNE
VITESSE SPECIFIQUE DANS UN SYSTEME
DE COMMUNICATIONS**
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-
house Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) SINDHUSHAYANA, Nagabhusana, San
Diego, CA 92129, US
BLACK, Peter J., San Diego, CA 92103, US
ATTAR, Rashid, A., San Diego, CA 92127, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .
Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE
- (60) 06015109.9 / 1 710 928

(51) **H04B 7/185** (11) **1 104 123 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00310420.5 (22) 23.11.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 30.05.2001
- (30) 29.11.1999 EP 99402970
21.12.1999 US 469140
- (54) • **An bord Prozessor für Satelliten Kommu-
nikation**
• **On-board processor for satellite commu-
nications**
• **Processeur embarqué pour communi-
cations par satellite**
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard
Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9,
CA
Astrium SAS, 37, avenue Louis Bréguet,
78140 Velizy-Villacoublay, FR
Advantech Satellite Networks Inc., 675 Orly
Avenue, Dorval, QC H9P 1G1, CA
- (72) Defever, Sophie, 31000 Toulouse, FR
Alberty, Eric, 31130 Fonsegrives, FR
Franchini, Michel, 31500 Toulouse, FR
Cable, Julian, Hertfordshire CM23 5AP, GB
Thomasson, Laurent, 31500 Toulouse, FR
Takats, Peter, Quebec J7V 7P2, CA
- (74) Rooney, Paul Blaise, et al, British Aerospace
PLC, Group IP Department, Lancaster House,
P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre,
Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

(51) **H04B 7/185** (11) **1 177 644 B1**
H04B 7/204

- (25) En (26) En
- (21) 00930387.6 (22) 03.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 06.02.2002
- (86) US 2000/012276 03.05.2000
- (87) WO 2000/067397 2000/45 09.11.2000
- (30) 04.05.1999 US 305180
- (54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUR
BESCHRÄNKUNG DER ZAHL DER VER-
WENDETEN PAGINGFUNKKANÄLE**
• **METHOD AND APPARATUS FOR MINI-
MIZING THE NUMBER OF CHANNELS
USED IN PAGING**
• **PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE
REDUIRE LE NOMBRE DE CANAUX UTI-
LISES POUR LE TELEAPPEL**
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-
house Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) SCHIFF, Leonard, N., San Diego, CA 92130,
US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C.
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

H04B 7/204 → (51) **H04B 7/185**

(51) **H04B 7/26** (11) **1 695 461 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05740744.7 (22) 06.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 30.08.2006
- (86) KR 2005/001324 06.05.2005
- (87) WO 2005/109691 2005/46 17.11.2005
- (30) 06.05.2004 KR 2004031897
- (54) • **SENDE-UND EMPFANGSBESTÄTIGUNG
VON KONTROLLINFORMATION FÜR
PUNKT-ZU-MEHRPUNKT-DIENST IN
EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKA-
TIONSSYSTEM**
• **TRANSMITTING AND RECEIVING NOTIFI-
CATION OF CONTROL INFORMATION FOR
POINT TO MULTIPOINT SERVICE IN
WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM**

- **NOTIFICATION DE TRANSMISSION ET DE
RECEPTION D'INFORMATIONS DE
CONTROLE POUR UN SERVICE POINT-
MULTIPOINT DANS UN SYSTEME DE
COMMUNICATION SANS FIL**
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong Yong-
dungpo-Ku, Seoul 150-010, KR
- (72) LEE, Young-Dae, Gyeonggi-Do 465-711, KR
YI, Seung-June, Seocho-Gu, Seoul 137-880,
KR
CHUN, Sung-Duck; Satbyul Hanyang Apt.,
Anyang, Gyeonggi-Do 431-719, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

H04B 7/26 → (51) **H04Q 7/34**

H04B 10/08 → (51) **H04J 14/02**

- (51) **H04B 10/158** (11) **1 056 230 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00110951.1 (22) 25.05.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 29.11.2000
- (30) 28.05.1999 US 322288
- (54) • **Vorwärts geregelter optischer Frequenz/
Phasendemodulator**
• **Feed forward optical frequency/phase
demodulator**
• **Démodulateur de fréquence/phase optique
à action directe**
- (73) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION,
1840 Century Park East, Los Angeles, CA
90067-2199, US
- (72) Rollins, David L., Hawthorne, California
90250, US
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff,
Patent- und Rechtsanwälte, Schweiger-
strasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04B 10/24** (11) **1 454 440 B1**

- H04L 12/28** **H04L 12/50**
- H04L 12/56** **H04L 12/66**
- H04L 27/10** **H04J 3/02**
- H04J 3/24** **H04Q 11/00**
- H04Q 11/04** **G06F 13/00**
- G06F 13/14**
- (25) En (26) En
- (21) 02778231.7 (22) 06.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 08.09.2004
- (86) US 2002/028380 06.09.2002
- (87) WO 2003/043234 2003/21 22.05.2003
- (30) 13.11.2001 US 10813
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BEREITSTELLUNG EINER OPTIMIERTEN
AUSNUTZUNG SCHNELLER STRECKEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PROVID-
ING OPTIMIZED HIGH SPEED LINK UTILI-
ZATION**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF ASSURANT UNE
UTILISATION DE LIAISONS GRANDE
VITESSE OPTIMISEE**
- (73) McData Corporation, 380 Interlocken Cres-
cent, Broomfield, CO 80021, US
- (72) LAY, Samuel, C., Superior, CO 80027, US
NELSON, Jeffrey, J., Louisville, CO 80027,
US
- (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London,
WC1N 2BF, GB

H04B 17/00 → (51) **H04B 1/10**

H04H 1/00 → (51) **G08G 1/0962**

H04H 1/00 → (51) **H04J 11/00**
H04H 5/00 → (51) **H04S 1/00**

(51) **H04H 9/00** (11) **1 213 860 B1**
H04N 7/173
(25) En (26) En
(21) 01126148.4 (22) 17.10.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.06.2002
(30) 27.10.1993 US 144289
(54) • *Zuschauerermittlungssystem*
• *Audience measurement system*
• *Système de mesure d'audience*
(73) Nielsen Media Research, Inc., 299 Park Avenue, New York, New York 10171-0074, US
(72) Thomas, William L., Littleton, CO 90122, US Lu, Daozheng, Duedin, FL 34598, US
(74) Niederkofler, Oswald, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
(60) 03027278.5 / 1 458 124
03027279.3 / 1 418 692
03027280.1 / 1 418 693
(62) 94931880.2 / 0 669 070

(51) **H04J 1/05** (11) **1 039 667 B1**
(25) En (26) En
(21) 00104405.6 (22) 02.03.2000
(84) DE GB
(43) 27.09.2000
(30) 04.03.1999 JP 5677299
05.08.1999 JP 22205399
(54) • *Digitales Modem mit variabler Übertragungstrate mit mehrrätiger Filterbank*
• *Variable transmission rate digital modem with multi-rate filter bank*
• *Modem numérique à vitesse de transmission variable équipé d'un banc de filtres à vitesses multiples*
(73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Kazuhiro, Tanabe, c/o Nippon Telegraph, Telephone Cor., Tokyo, JP
Kobayashi, Kiyoshi, c/o Nippon Telegraph, Telephone C., Tokyo, JP
Kazama, Hiroshi, c/o Nippon Telegraph, Telephone Cor., Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04J 3/02 → (51) **H04B 10/24**

(51) **H04J 3/06** (11) **1 104 958 B1**
H04L 12/64
(25) En (26) En
(21) 00309968.6 (22) 09.11.2000
(84) AT DE FR GB
(43) 06.06.2001
(30) 15.11.1999 US 440215
(54) • *Algorithmus zur Anpassung des Jitterspeichers*
• *Jitter buffer adjustment algorithm*
• *Algorithme pour ajustement de mémoire pour gigue*
(73) Siemens Communications, Inc., 900 Broken Sound Parkway, Boca Raton, FL 33287, US
(72) Grosberg, Mark, Boca Raton, FL 33431, US
Flanagan, Mark, Boynton Beach, FL 33436, US
Butcher, Kristin, Boynton Beach, FL 33436, US
Cripe, Jeff, Lake Worth, FL 33467, US

(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04J 3/06** (11) **1 297 647 B1**
(25) En (26) En
(21) 01905156.4 (22) 26.01.2001
(84) DE FR GB
(43) 02.04.2003
(86) US 2001/002774 26.01.2001
(87) WO 2001/099318 2001/52 27.12.2001
(30) 19.06.2000 US 597386
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION ZWISCHEN MEHREREN ASYNCHRONEN SYSTEMEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR COMMUNICATING BETWEEN A PLURALITY OF ASYNCHRONOUS SYSTEMS*
• *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT LA COMMUNICATION ENTRE PLUSIEURS SYSTEMES ASYNCHRONES*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) VAN DER TUIJN, Roel, F-06250 Mougins, FR
EFTIMAKIS, Michel, Les Jardin de Gahe F-06650 Opio, FR
(74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(51) **H04J 3/06** (11) **1 543 641 B1**
H04L 12/28 **H04Q 9/04**
G08C 17/00 **H04L 12/56**
(25) En (26) En
(21) 03798093.5 (22) 26.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.06.2005
(86) DK 2003/000633 26.09.2003
(87) WO 2004/030251 2004/15 08.04.2004
(30) 26.09.2002 EP 02079058
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES BETRIEBS MINDESTENS EINES SENDERS UND/ODER EINES EMPFÄNGERS, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERWENDUNG EINES SOLCHEN VERFAHRENS ODER EINES SOLCHEN SYSTEMS*
• *METHOD OF CONTROLLING OPERATION OF AT LEAST ONE TRANSMITTER AND/OR ONE RECEIVER, COMMUNICATION SYSTEM AND USE OF SUCH A METHOD OR SUCH A SYSTEM*
• *PROCEDE PERMETTANT DE COMMANDER LE FONCTIONNEMENT D'AU MOINS UN EMETTEUR ET/OU D'UN RECEPTEUR, SYSTEME DE COMMUNICATION ET UTILISATION D'UN TEL PROCEDE OU D'UN TEL SYSTEME*
(73) VKR Holding A/S, Breettevej 18, 2970 Hørsholm, DK
(72) NIELSEN, Martin, Sandal, DK-6830 Norre Nebel, DK
SORENSEN, Henning, DK-6940 Lem-St., DK
(74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen ApS Arosgrarden Aaboulevard 31, 8000 Århus C, DK

(51) **H04J 3/06** (11) **1 691 498 B1**
H03L 7/06 **G06F 11/16**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06101099.7 (22) 31.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(30) 15.02.2005 FR 0550429

(54) • *Synchrones Telekommunikationsgerät mit einer Einrichtung zur Synchronisation redundanter Taktsignale*
• *Synchronous telecommunications equipment with device for synchronising redundant clock signals*
• *Dispositif de synchronisation à redondance de signaux d'horloge, pour un équipement d'un réseau de transport synchrone*
(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Dollo, Philippe, 22300 Lannion, FR
Stephan, M. Yannick, 22730 Tregastel, FR
Morin, Benoit, 22700 Perros-Guirec, FR
(74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04J 3/14 → (51) **H03K 3/84**

H04J 3/24 → (51) **H04B 10/24**

H04J 9/00 → (51) **H04L 27/22**

(51) **H04J 11/00** (11) **1 070 400 B1**
H04H 1/00
(25) En (26) En
(21) 99901229.7 (22) 04.01.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 24.01.2001
(86) KR 1999/000007 04.01.1999
(87) WO 1999/056424 1999/44 04.11.1999
(30) 28.04.1998 KR 9815187
(54) • *Orthogonales Frequenzmultiplex-Empfängersystem*
• *Orthogonal frequency division multiplexing receiver system*
• *Système récepteur à multiplexage fréquence orthogonale*
(73) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-gu, Seoul 100-095, KR
(72) PARK, Jae Hyeok, Bupyeong-gu, Incheon 403-024, KR
KIM, Yeong Sang, Jungrang-gu, Seoul 131-208, KR
MICHEL, Jean-Jacques, Seoul 121-010, KR
LANGINIEUX, François 11F Daewoo Electronics, Seoul 121-010, KR
DEJONGHE, Olivier 11F Daewoo Electronics, Seoul 121-010, KR
(74) Neobard, William John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04J 14/02** (11) **1 241 820 B1**
H04B 10/08

(25) En (26) En
(21) 02251684.3 (22) 07.03.2002
(84) DE FR GB
(43) 18.09.2002
(30) 12.03.2001 US 804330
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Messung und Bestimmung des optischen Signal-Rauschverhältnis in optischen Netzwerken*
• *Method and apparatus for measuring and estimating optical signal to noise ratio in photonic networks*
• *Procédé et dispositif pour mesure et évaluer du rapport signal sur bruit optique dans des réseaux optique*
(73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
(72) Heath, Richard, Harlow, Essex CM17 9RD, GB
Anslow, Peter J., Bishops Stortford, Essex CM23 4DN, GB

(74) Hermele, Daniel Stephen, et al, Nortel Networks Intellectual Property Law Group London Road, Harlow, Essex CM17 9NA, GB

H04J 14/02 → (51) **H04Q 11/00**

H04L 1/00 → (51) **H04B 7/005**

H04L 1/20 → (51) **H03K 3/84**

H04L 1/20 → (51) **H04B 1/10**

(51) **H04L 7/02** (11) **1 130 842 B1**
G06F 1/00

(25) En (26) En
(21) 01200740.7 (22) 28.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 05.09.2001
(30) 29.02.2000 US 185802 P
05.01.2001 US 755825

(54) • *Kommunikationszwischenstelle zwischen Uhrtaktbereichen mit minimaler Latenz*
• *Communications interface between clock domains with minimal latency*
• *Interface de communication entre domaines d'horloges avec une latence minimale*
(73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US

(72) Robertson, Iain, Bedford MK43 3TT, GB
Szczepanek, Andre, Folley Lane, Hartwell Northans, GB
Beaudoin, Denis R., Rowlett Texas 75088, US

(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB

H04L 9/32 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/22 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/24** (11) **1 376 930 B1**
H04Q 7/32 **H04L 29/06**

(25) En (26) En
(21) 03011941.6 (22) 27.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.01.2004
(30) 28.06.2002 US 187312

(54) • *Systeme und Verfahren zur Lieferung von Anwendungen und zur Konfigurationsverwaltung für mobile Geräte*
• *Systems and methods for application delivery and configuration management of mobile devices*
• *Systèmes et méthodes pour l'envoi d'applications et la gestion de la configuration de dispositifs mobiles*

(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US

(72) Merrill, John Wickens Lamb, Redmond, Washington 98052, US
Lantz, Eric Lawrence Albert, Sammamish, Washington 98074, US
Esparragoza, Luis E., Snohomish, Washington 98296, US
Truffat, Marcelo, Seattle, Washington 98107, US
Marl, Dennis Craig, Seattle, Washington 98122, US

Wilson, Russell Todd, Redmond, Washington 98052, US
Padmanabhan, Udiyan Ilanjeran, Redmond, Washington 98052, US

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

(51) **H04L 12/24** (11) **1 692 816 B1**

(25) De (26) De
(21) 04766613.6 (22) 26.08.2004
(84) DE FR GB
(43) 23.08.2006

(86) EP 2004/051925 26.08.2004
(87) WO 2005/057853 2005/25 23.06.2005
(30) 12.12.2003 DE 10358344

(54) • *VERFAHREN ZUM ERSATZSCHALTEN VON RÄUMLICH GETRENNTEN VERMITTLUNGSSYSTEMEN*
• *METHOD FOR SUBSTITUTE SWITCHING OF SPATIALLY SEPARATED SWITCHING SYSTEMS*
• *PROCEDE POUR REALISER DES COMMUTATIONS DE REMPLACEMENT DANS DES SYSTEMES DE COMMUTATION SEPARES DANS L'ESPACE*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) LÖBIG, Norbert, 64291 Darmstadt, DE
TEGELER, Jürgen, 82377 Penzberg, DE

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/12**

(51) **H04L 12/26** (11) **1 816 790 B1**
H04L 12/24 **H04M 3/30**

(25) En (26) En
(21) 06290195.4 (22) 02.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.08.2007
(54) • *Kommunikationsschnittstelle und Prüfverfahren dafür*
• *Communication interface and testing method therefore*
• *Interface de communication et procédé d'essais correspondant*

(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Fossion, Marc, 5140 Ligny, BE
(74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **0 785 692 B1**
H04Q 7/38

(25) En (26) En
(21) 96203014.4 (22) 29.10.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

(43) 23.07.1997
(30) 02.11.1995 NL 1001561
(54) • *Rufsystem für Mehrnetz-Endgeräte*
• *Paging system for multi-network terminals*
• *Système de messagerie pour terminaux de réseaux multiples*

(73) Koninklijke KPN N.V., Stationsplein 7, 9726 AE Groningen, NL

(72) Levelt, Willem Gerard, c/o KPN Research, 2264 XZ Leidschendam, NL
Lensink, André, c/o KPN Research, 2313 VG Leiden, NL

(74) Wuyts, Koenraad Maria, et al, Koninklijke KPN N.V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

(51) **H04L 12/28** (11) **1 243 099 B1**
H04Q 7/32

(25) En (26) En
(21) 00993064.5 (22) 10.11.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 25.09.2002

(86) US 2000/042054 10.11.2000

(87) WO 2001/035540 2001/20 17.05.2001

(30) 12.11.1999 US 438215

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR VERMEIDUNG/AUSLÖSUNG VON INTERFERENZ BEI EINER DRAHTLOSEN VORRICHTUNG*
• *WIRELESS APPARATUS INTERFERENCE AVOIDANCE/RESOLUTION METHODS AND APPARATUSES*
• *PROCEDES ET APPAREILS POUR EVITER OU RESOUDRE L'INTERFERENCE DES APPAREILS SANS FIL*

(73) Mobilian Corporation, Suite 220, 7431 NW Evergreen Parkway, Hillsboro, OR 97124, US

(72) NEVO, Ron, Beaverton, OR 97006, US
ZEHAVI, Ephraim, 34987 Haifa, IL
MONELLO, Brett, A., Lake Oswego, OR 94037, US

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 266 489 B1**
H04L 29/12

(25) En (26) En
(21) 01920596.2 (22) 20.03.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 18.12.2002

(86) US 2001/008986 20.03.2001

(87) WO 2001/071984 2001/39 27.09.2001

(30) 20.03.2000 US 190633 P
20.03.2001 US 812314

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOORDINIERUNG DER UMSCHALTUNG DES DIENSTANBIETERS ZWISCHEN EINEM CLIENT UND EINEM SERVER MIT IDENTITÄTSBASIERTER DIENSTZUGANGSVERWALTUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR COORDINATING A CHANGE IN SERVICE PROVIDER BETWEEN A CLIENT AND A SERVER WITH IDENTITY BASED SERVICE ACCESS MANAGEMENT*
• *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A COORDONNER UN CHANGEMENT EN FOURNISSEUR DE SERVICE ENTRE UN CLIENT ET UN SERVEUR AVEC GESTION D'ACCES DE SERVICE A BASE D'IDENTIFICATION*

(73) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US

(72) CAROLAN, Sean, E., Jackson, NJ 08527, US
GARRETT, John, W., Neshanic Station, NJ 08853, US

KALMANEK, Charles, Robert, Jr., Short Hills, NJ 07078, US

NGUYEN, Han, Q., Marlboro, NJ 07736, US
RAMAKRISHNAN, Kadangode, K., Berkeley Heights, NJ 07922, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanthy & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 433 288 B1**

(25) En (26) En
(21) 02798877.3 (22) 13.09.2002

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

(43) 30.06.2004

(86) SE 2002/001647 13.09.2002

(87) WO 2003/026218 2003/13 27.03.2003

(30) 14.09.2001 US 318880 P
11.02.2002 US 356404 P
22.02.2002 US 359326 P
13.05.2002 US 380389 P

- (54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT ERKENNUNG VON FREMDSTRAHLUNGSQUELLEN*
- *A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM WITH DETECTION OF FOREIGN RADIATION SOURCES*
- *SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS DETECTANT LES SOURCES ETRANGERES DE RAYONNEMENT*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) KHUN-JUSH, Jamshid, 90427 Nuernberg, DE
SCHRAMM, Peter, 85386 Eching, DE
LINDSKOG, Jan, S-435 43 Pixbo, SE
ROMMER, Stefan, S-416 73 Göteborg, SE
PAULI, Mathias, 90427 Nuernberg, DE
ZIMMERMANN, Gerd, 90542 Eckental, DE
JOHANSSON, Fredrik, S-416 70 Göteborg, SE
RANHEIM, Anders, S-413 17 Göteborg, SE
LARSSON, Peter, S-169 71 Solna, SE
- (74) Schlossman, Ulf, Albihns Göteborg AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 569 387 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05250941.1 (22) 18.02.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 31.08.2005
- (30) 24.02.2004 JP 2004048682
- (54) • *System zur Reservierung von Aufzeichnungen*
- *Recording reservation system*
- *Système pour la réservation des enregistrements*
- (73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Iozaki, Masaaki, c/o Sony Corporation IPD, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Araki, Yuichi, c/o Sony Corporation IPD, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
- (74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 606 908 B1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
- (21) 04757828.1 (22) 18.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.12.2005
- (86) US 2004/008337 18.03.2004
- (87) WO 2004/086689 2004/41 07.10.2004
- (30) 21.03.2003 US 394780
- (54) • *PRIORISIERUNG DES ZUGANGS DURCH EINEM ZUGANGSPUNKT UND IMPLEMENTIERUNG EINER EINFACHEN 802.11E HCF (HYBRID COORDINATION FUNCTION)*
- *PRIORITISING ACCESS BY AN ACCESS POINT AND IMPLEMENTATION OF A SIMPLE 802.11E HCF (HYBRID COORDINATION FUNCTION)*
- *MISE EN PLACE DE PRIORITÉ D'ACCÈS PAR UN POINT D'ACCÈS ET MISE EN OEUVRE D'UNE FONCTION HCF (HYBRID COORDINATION FUNCTION) DE NORME 802.11E SIMPLE*
- (73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) MEIER, Robert, Cuyahoga Falls, OH 44223, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (60) 07150282.7

(51) **H04L 12/28** (11) **1 654 836 B1**
H04Q 7/36

- (25) En (26) En

- (21) 04744660.4 (22) 28.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
- (86) IB 2004/051307 28.07.2004
- (87) WO 2005/015839 2005/07 17.02.2005
- (30) 07.08.2003 EP 03102468
- (54) • *KANALKOORDINIERUNG IN DRAHTLOSEN NETZSYSTEMEN*
- *CHANNEL COORDINATION IN WIRELESS NETWORK SYSTEMS*
- *COORDINATION DE CANAUX DANS DES SYSTEMES DE RESEAUX SANS FIL*
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HELBIG, Tobias, Weisshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
- (74) Volmer, Georg, et al, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 681 804 B1**
H04Q 7/32 **H04Q 7/38**

- (25) En (26) En
- (21) 05250177.2 (22) 14.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 19.07.2006
- (54) • *Netzauswahl in einer Mehrfachsystemumgebung in einem besuchten PLMN*
- *Network selection in a multi-systems environment in a visited PLMN*
- *Sélection de réseau dans un environnement à plusieurs systèmes dans un réseau visité*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Buckley, Adrian, Tracy California 95376, US
Alfano, Nicholas P., Warwickshire CV37 7DP, GB
Carpenter, Paul, St. Margarets Twickenham TW1 1LG, GB
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4JP, GB

H04L 12/28 → (51) **G08C 19/28**

H04L 12/28 → (51) **H04B 10/24**

H04L 12/28 → (51) **H04J 3/06**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/08**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/12**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 12/40** (11) **1 832 057 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04803577.8 (22) 07.12.2004
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 12.09.2007
- (86) EP 2004/013885 07.12.2004
- (87) WO 2006/061034 2006/24 15.06.2006
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERSTELLEN VON FEHLEREINTRÄGEN*

- *PROCESS FOR COMPILATION OF ERROR ENTRIES*
- *PROCEDE DE COMPILATION D'ENREGISTREMENTS DE DEFAILLANCES*
- (73) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) WANNER, Peter, 85591 Vaterstetten, DE
FREISTADT, Alois, 80807 München, DE

(51) **H04L 12/413** (11) **1 436 950 B1**
H04L 12/64 **H04L 12/54**
G06F 13/38

- (25) De (26) De
- (21) 02776779.7 (22) 04.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.07.2004
- (86) DE 2002/003751 04.10.2002
- (87) WO 2003/036879 2003/18 01.05.2003
- (30) 17.10.2001 DE 10150672
26.07.2002 DE 10234148
- (54) • *TEILNEHMERGERÄT FÜR EIN HOCHPERFORMANTES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *USER DEVICE FOR A HIGH PERFORMANCE COMMUNICATION SYSTEM*
- *DISPOSITIF ABONNE POUR SYSTEME DE COMMUNICATION HAUTES PERFORMANCES*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) KLOTZ, Dieter, 90768 Fürth, DE
BRÜCKNER, Dieter, 96199 Zapfendorf, DE
KRAUSE, Karl-Heinz, 90475 Nürnberg, DE

H04L 12/42 → (51) **G05B 19/418**

(51) **H04L 12/44** (11) **1 305 912 B1**
G06F 13/00

- (25) En (26) En
- (21) 01952956.9 (22) 02.07.2001
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 02.05.2003
- (86) US 2001/041220 02.07.2001
- (87) WO 2002/010930 2002/06 07.02.2002
- (30) 28.07.2000 US 221417 P
22.11.2000 US 721230
- (54) • *VERSICHERTE ETHERNET BACKPLANE ÜBERTRAGUNG*
- *PROTECTED ETHERNET BACKPLANE COMMUNICATION*
- *COMMUNICATION ETHERNET PROTEGEE VIA UN PANNEAU ARRIERE*
- (73) Ericsson AB, Torshamnsgatan 23, Stockholm, SE
- (72) DUBREUIL, Claude, Quebec J0N 1P0, CA
- (74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park, Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

H04L 12/44 → (51) **H04L 12/64**

H04L 12/46 → (51) **H04L 29/12**

H04L 12/50 → (51) **H04B 10/24**

H04L 12/54 → (51) **H04L 12/413**

(51) **H04L 12/56** (11) **1 262 044 B1**
H04Q 11/04

- (25) En (26) En
- (21) 01908533.1 (22) 16.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.12.2002
- (86) SE 2001/000353 16.02.2001
- (87) WO 2001/067693 2001/37 13.09.2001
- (30) 10.03.2000 SE 0000806

- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ÜBERWACHUNG DER FUNKTION EINER AUSGEWÄHLTEN VERBINDUNG UND WIEDERWAHL EINER REDUNDANTEN VERBINDUNG, WENN ERKANNT WIRD, DASS DIE AUSGEWÄHLTE VERBINDUNG NICHT IN FUNKTION IST*
- *METHOD AND ARRANGEMENT FOR MONITORING THE OPERABILITY OF A SELECTED CONNECTION AND RESELECTING A REDUNDANT CONNECTION IF THE SELECTED CONNECTION IS DETECTED TO BE INOPERATIVE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE L'EXPLOITABILITE D'UNE CONNEXION CHOISIE ET DE RESELECTION D'UNE CONNEXION REDONDANTE SI LA CONNEXION CHOISIE SE REVELE INOPERANTE*

- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) HANSSON, Göran, S-120 51 Årsta, SE
MARKLUND, Lars, S-112 56 Stockholm, SE
ENGMAN, Bengt, S-136 61 Haninge, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 325 596 B1**
H04L 12/66 **H04Q 11/04**
- (25) En (26) En
- (21) 01976959.5 (22) 11.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.07.2003
- (86) SE 2001/002210 11.10.2001
- (87) WO 2002/032062 2002/16 18.04.2002
- (30) 13.10.2000 SE 0003719

- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM, DAS DIE DRAHTLOSE ÜBERMITTLUNG VON PAKETDATEN UNTERSTÜTZT UND VERFAHREN UND ANORDNUNG DAZU*
 - *COMMUNICATION SYSTEM SUPPORTING WIRELESS COMMUNICATION OF PACKET DATA AND METHOD AND ARRANGEMENT RELATING THERETO*
 - *SYSTEME DE COMMUNICATION SUPPORTANT LA COMMUNICATION SANS FIL DE PAQUETS DE DONNEES, ET PROCEDE ET AGENCEMENT ASSOCIES*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 - (72) RÖNNEKE, Hans, S-434 36 Kungsbacka, SE
 - (74) Kribber, Klaus-Dieter, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 478 133 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 03026824.7 (22) 20.11.2003
 - (84) DE FR GB
 - (43) 17.11.2004
 - (30) 14.05.2003 US 437537
- (54) • *Präemptive Ablaufsteuerung mit Präzedenz zur Bandbreitenkommunikationsverbindung*
 - *Preemptive precedence scheduler for communications link bandwidth*
 - *Ordonnanceur à précedence préemptif pour liaisons de communications à large bande*

- (73) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION, 1840 Century Park East Century City, Los Angeles, California 90067-2199, US
- (72) Courtney, William F., Long beach, CA 90815, US
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 521 411 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 04300639.4 (22) 30.09.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 06.04.2005
 - (30) 02.10.2003 US 677842
 - (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Prioritätsplanung mit Anforderung/Genehmigung*
 - *Method and apparatus for request/grant priority scheduling*
 - *Procédé et appareil pour l'ordonnancement avec priorité de requêtes/sélections*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 - (72) Robotham, Robert Elliott, Ottawa, Ontario K1H 5L8, CA
 - (74) Korakis-Ménager, Sophie, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 566 930 B1**
H04L 12/28

- (25) En (26) En
 - (21) 05250934.6 (22) 18.02.2005
 - (84) DE GB
 - (43) 24.08.2005
 - (30) 20.02.2004 JP 2004044632
- (54) • *Kommunikationssystem mit der Fähigkeit ein optimales Gateway für Terminals auszuwählen*
 - *Communication system capable of selecting optimum gateway for terminals*
 - *Système de communication capable de sélectionner un gateway optimum pour des terminaux*

- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Aoki, Hidenori, c/o Intellectual Prop. Department, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Takeda, Shinji, c/o Intellectual Prop. Department, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Yagyu, Kengo, c/o Intellectual Prop. Department, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Umeda, Narumi, c/o Intellectual Prop. Department, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 585 271 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04290901.0 (22) 05.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.10.2005

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verbesserung der Umschaltzeit bei Abschnitt / Anschluss und Anlagen Schutzzeineinrichtungen*
 - *Device and method for improving switching time of section/line and equipment protections*
 - *Procédé et dispositif pour améliorer le temps de commutation à la section / ligne et équipement de protection*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 - (72) Ruggiero, Antonio, 20099 Sesto San Giovanni (Milano), IT
Sorge, Paolo, 20061 Carugate (Milano), IT
Razzetti, Luca, 20099 Sesto San Giovanni (Milano), IT
 - (74) Menziotti, Domenico, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 658 703 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04744234.8 (22) 11.08.2004

- (84) DE FR GB
 - (43) 24.05.2006
 - (86) IB 2004/002599 11.08.2004
 - (87) WO 2005/020520 2005/09 03.03.2005
 - (30) 26.08.2003 US 648850
 - (54) • *Unterstützung eines umschaltens zwischen Kanälen für eine Multicast-Übertragung*
 - *Supporting a switch between channels for a multicast transmission*
 - *Support d'un commutateur entre les canaux d'une transmission multidiffusion*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 - (72) SEBIRE, Guillaume, FI-02780, FI
 - (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 803 260 B1**
H04Q 11/04

- (25) En (26) En
- (21) 05789348.9 (22) 07.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
- (86) IB 2005/053302 07.10.2005
- (87) WO 2006/040718 2006/16 20.04.2006
- (30) 12.10.2004 EP 04104984

- (54) • *SWITCH-EINRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSNETZ MIT EINER SOLCHEN SWITCH-EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SENDEN VON DATEN IN MINDESTENS EINEM VIRTUELLEN KANAL*
 - *SWITCH DEVICE AND COMMUNICATION NETWORK COMPRISING SUCH SWITCH DEVICE AS WELL AS METHOD FOR TRANSMITTING DATA WITHIN AT LEAST ONE VIRTUAL CHANNEL*
 - *DISPOSITIF DE COMMUTATION, RESEAU DE COMMUNICATIONS COMPRENANT LEDIT DISPOSITIF DE COMMUTATION ET PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES DANS AU MOINS UN CANAL VIRTUEL*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 - (72) BURCHARD, Artur, 52066 Aachen, DE
HEKSTRA-NOWACKA, Ewa, 52066 Aachen, DE
 - (74) Schneider, Michael, NXP Semiconductors IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1100 Wien, AT

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 805 952 B1**
H04L 29/06

- (25) De (26) De
- (21) 05789621.9 (22) 30.08.2005
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 11.07.2007
- (86) EP 2005/054249 30.08.2005
- (87) WO 2006/045659 2006/18 04.05.2006
- (30) 29.10.2004 DE 102004052692

- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERMITTLUNG VON IN FORM VON DATENPAKETEN ZUR VERFÜGUNG STEHENDEN DATEN*
 - *METHOD FOR THE TRANSMISSION OF DATA AVAILABLE IN THE FORM OF DATA PACKETS*
 - *PROCEDE POUR TRANSMETTRE DES DONNEES QUI SONT DISPONIBLES SOUS FORME DE PAQUETS DE DONNEES*
- (73) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
 - (72) BAMMESREITER, Birgit, 85435 Erding, DE
ENTLER, Wolfgang, A-1220 Wien, AT

WENNINGER, Klaus, A-2700 Wiener Neustadt, AT
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- H04L 12/56** → (51) **H04B 10/24**
- H04L 12/56** → (51) **H04J 3/06**
- H04L 12/56** → (51) **H04L 12/28**
- H04L 12/56** → (51) **H04Q 7/38**
- H04L 12/56** → (51) **H04Q 11/04**
- H04L 12/58** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/64** (11) **1 086 556 B1**
H04L 12/44
(25) En (26) En
(21) 99928488.8 (22) 09.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.03.2001
(86) US 1999/012898 09.06.1999
(87) WO 1999/065196 1999/50 16.12.1999
(30) 10.06.1998 US 88747 P
(54) • **INTEGRIERTE SPRACH- UND DATEN-KOMMUNIKATIONEN ÜBER EIN LOKALES NETZWERK**
• **INTEGRATED VOICE AND DATA COMMUNICATIONS OVER A LOCAL AREA NETWORK**
• **COMMUNICATIONS VOCALES ET DE DONNEES INTEGRES DANS UN RESEAU LOCAL**
(73) Network-1 Security Solutions, Inc., 445 Park Avenue, Suite 1028, New York, NY 10022, US
(72) KEENAN, Ronald, M., Oxford, CT 06478, US
BARRAZA, Thomas, F., Monroe, CT 06468, US
CACERES, Edward, R., New Milford, CT 06776, US
DEPTULA, Joseph, A., Watertown, CT 06795, US
EVANS, Patrick, A., Burlington, CT 06013, US
SETARO, Joseph, Danbury, CT 06811, US
(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

- H04L 12/64** → (51) **H04J 3/06**
- H04L 12/64** → (51) **H04L 12/413**
- H04L 12/66** → (51) **H04B 10/24**
- H04L 12/66** → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 25/00** (11) **1 400 079 B1**
H04L 25/40
(25) En (26) En
(21) 02734195.7 (22) 06.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.03.2004
(86) US 2002/014155 06.05.2002
(87) WO 2002/098087 2002/49 05.12.2002
(30) 25.05.2001 US 865324
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ENTSYNCHRONISIEREN EINES DS-3-SIGNALS UND/ODER EINES E3-SIGNALS AUS DEM DATENTEIL EINES STS/STM-NUTZ-SIGNALS**

• **METHOD AND APPARATUS FOR DESYNCHRONIZING A DS-3 SIGNAL AND/OR AN E3 SIGNAL FROM THE DATA PORTION OF AN STS/STM PAYLOAD**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE DESYNCHRONISATION D'UN SIGNAL DS-3 ET/OU D'UN SIGNAL E3 DE LA PARTIE DE DONNEES D'UNE CHARGE UTILE STS/STM**
(73) Transwitch Corporation, 3 Enterprise Drive, Shelton, CT 06484, US
(72) UPP, Daniel, C., Southbury, CO 06488, US
(74) Gibson, Stewart Harry, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

H04L 25/40 → (51) **H04L 25/00**
(51) **H04L 27/06** (11) **1 787 445 B1**
G01S 1/04 **H04L 27/22**
H04B 1/707
(25) En (26) En
(21) 04764895.1 (22) 07.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(86) EP 2004/009952 07.09.2004
(87) WO 2006/027004 2006/11 16.03.2006
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM DEMODULIEREN VON SIGNALEN DES GALLILEO-ALTERNATIONSBINÄROFF-SETTRÄGERS (ALTBOC)**
• **A METHOD AND DEVICE FOR DEMODULATING GALILEO ALTERNATE BINARY OFFSET CARRIER (ALTBOC) SIGNALS**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE DEMODULATION DE SIGNAUX DE PORTEUSE A DECALAGE BINAIRE ALTERNE DE GALILEO (ALTBOC)**
(73) EUROPEAN SPACE AGENCY, 8-10, rue Mario-Nikis, F-75738 Paris Cédex 15, FR
(72) DE WILDE, Wim, 3010 KESSEL - LO, BE
SLEEWAEGEN, Jean-Marie, B-1090 Jette, BE
SECO GRANADOS, Gonzalo, 08014 BARCELONA, ES
(74) Marchand, André, OMNIPAT, 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

H04L 27/10 → (51) **H04B 10/24**
(51) **H04L 27/22** (11) **0 989 706 B1**
H04J 9/00 **H03J 7/06**
(25) Ja (26) En
(21) 98924555.0 (22) 10.06.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 29.03.2000
(86) JP 1998/002553 10.06.1998
(87) WO 1998/057470 1998/50 17.12.1998
(30) 13.06.1997 JP 17118497
11.07.1997 JP 20103697
(54) • **SCHALTUNG ZUR TAKTWIEDERHERSTELLUNG**
• **CLOCK REGENERATION CIRCUIT**
• **CIRCUIT DE REGENERATION DU SIGNAL D'HORLOGE**
(73) Kabushiki Kaisha Kenwood, 14-6 Dougenzaka 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP
(72) TADA, Shunichi, Koutou-ku Tokyo 135-0033, JP
SHIRAIISHI, Kenichi, Yokohama-shi Kanagawa 240-0025, JP
(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, 80331 München, DE

- H04L 27/22** → (51) **H04L 27/06**

(51) **H04L 27/227** (11) **1 696 623 B1**
(25) En (26) En
(21) 05075480.3 (22) 28.02.2005
(84) DE FI FR GB NL
(43) 30.08.2006
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur kohärenten Demodulation von BPSK (binäre Phasensprungmodulation)-Signalen**
• **Method and apparatus for the coherent demodulation of binary phase shift keying signals (BPSK)**
• **Procédé et dispositif à démodulation cohérente de signaux BPSK (modulation binaire à déplacement de phase)**
(73) Seiko Epsom Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Lopez Villegas, José Maria, 08028 Barcelona, ES
Cairo Molins, Josep Ignasi, Epsom Europe Elec. GmbH, Barcelona R&D Lab., 08190 Sant Cugat Del Vallés (Barcelona), ES
Siero Cordoba, José Javier, 08028 Barcelona, ES
Osorio Marti, Joan Aitor, 08028 Barcelona, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, Clarke, Modet & Co., C/ Goya No. 11, 28001 Madrid, ES

(51) **H04L 27/26** (11) **1 662 737 B1**
(25) En (26) En
(21) 05025909.2 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(30) 26.11.2004 RU 2004134537
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Verringerung des Verhältnisses von Spitzen zur Durchschnittsleistung in Mehrträgerkommunikationssystemen**
• **Apparatus and method for reducing a peak to average power ratio in a multi-carrier communication system**
• **Procédé et dispositif permettant de réduire le rapport entre la puissance de crête et la puissance moyenne dans un système de communication à porteuses multiples**
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Rog, Andrey Leonidovich, Moscow, RU
Strashnov, Aleksandr Yurievich, Serpukhov, Moscow District, RU
Lee, Hyeon-Woo Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Park, Seong-III Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Do-Young Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 162 809 B1**
H04L 12/28 **H04Q 7/22**
(25) En (26) En
(21) 01300389.2 (22) 17.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.12.2001
(30) 10.06.2000 KR 2000031952
(54) • **Datenkommunikation**
• **Data communication**
• **Communication de données**
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan 3-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Park, Jeong-hoon, c/o Samsung Electronics Co. Ltd., Suwon-city, Kyungki-do, KR

Park, Dong-seek, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-city, Kyungki-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner, Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 342 355 B1**
H04Q 7/22 **H04L 12/58**

(25) Fr (26) Fr
(21) 01270993.7 (22) 13.12.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 10.09.2003
(86) FR 2001/003988 13.12.2001
(87) WO 2002/049317 2002/25 20.06.2002
(30) 13.12.2000 FR 0016266

(54) • VERFAHREN ZUM WEGLENKEN VON ELEKTRONISCHEN NACHRICHTEN
• METHOD FOR ROUTING ELECTRONIC MESSAGES
• PROCEDE D'ACHEMINEMENT DE MESSAGES ELECTRONIQUES

(73) SAGEM Communication, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) PORATO, Marc, F-60240 Loconville, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT-CHRETIEN-SCHIHIN 8, place du Ponceau, 95000 Cergy, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **1 414 210 B1**
G06F 21/00 **H04L 9/32**

(25) En (26) En
(21) 02023948.9 (22) 25.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.04.2004

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Handlung eines vertrauenswürdigen Uhrwertes
• Method and apparatus for handling a trusted clock value
• Procédé et appareil pour la gestion d'une valeur d'horloge fiable

(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
(72) Andersson, Stefan, 230 41 Klagerup, SE
(74) Andersson, Björn E., et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 482 707 B1**
H04L 12/22

(25) En (26) En
(21) 04013593.1 (22) 02.03.2000
(84) DE FR GB
(43) 01.12.2004
(30) 02.03.1999 GB 9904791

(54) • Internet-Schnittstellensystem
• An internet interface system
• Système d'interface pour Internet

(73) America Online, Inc., 22000 AOL Way, Dulles, VA 20166, US
(72) Hunt, John, Dulles, VA 20166, US
Gladstone, Ben, Dulles, VA 20166, US
Morris, Kief, Dulles, VA 20166, US
Kalahaer, Patrick, Dulles, VA 20166, US
Byrn, Mark, Dulles, VA 20166, US
Moilanen, Esa, Dulles, VA 20166, US
Lidwell, Peter, Dulles, VA 20166, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
(62) 00907768.6 / 1 163 773

(51) **H04L 29/06** (11) **1 530 343 B1**
G06F 1/00

(25) En (26) En
(21) 04300753.3 (22) 02.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.05.2005

(30) 04.11.2003 US 699665
(54) • Verfahren und System zur Generierung von Authentifizierungsstapeln in Kommunikationsnetzen

• Method and system for creating authentication stacks in communication networks
• Procédé et système pour la construction des piles d'authentification dans des réseaux de communication

(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) GUSTAVE, Christophe, AYLMEUR, Québec J9H 1X3, CA
MARQUET, Bertrand, Ottawa, Ontario K1H 1B4, CA
LE MOIGNE, Olivier, OTTAWA, Ontario K2B 5K8, CA

(74) Korakis-Ménager, Sophie, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **1 536 610 B1**
H04M 7/00

(25) De (26) De
(21) 04104643.4 (22) 24.09.2004
(84) DE FR GB IT SE
(43) 01.06.2005
(30) 25.11.2003 DE 10354947

(54) • Verfahren zur Übermittlung von Kommunikationsdaten in einem Kommunikationssystem
• Method for data transmission in a communication system
• Procédé pour la transmission de données dans un système de communication

(73) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
(72) Stampfl, Robert, 85411, Hohenkammer, DE
Wille, Klaus, 81679, München, DE
Winkler, Steffi, 82131, Gauting, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 617 616 B1**

(25) En (26) En
(21) 04016665.4 (22) 15.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006

(54) • 'Denial-of-Service' Schutz
• Denial-of-service protection
• Protection contre le 'Denial-of-Service'

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Runeson, Stefan, 22457 Lund, SE
(74) Andersson, Björn E., et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 723 764 B1**

(25) En (26) En
(21) 04800396.6 (22) 24.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006

(86) SE 2004/001735 24.11.2004
(87) WO 2005/094037 2005/40 06.10.2005
(30) 09.03.2004 US 551040 P
(54) • NETZWERK-MOBILITÄTS-UNTERSTÜTZUNG UND ZUGANGSREGELUNG FÜR BEWEGLICHE NETZWERKE
• NETWORK MOBILITY SUPPORT AND ACCESS CONTROL FOR MOVABLE NETWORKS

• PRISE EN CHARGE DE LA MOBILITE DE RESEAU ET REGULATION D'ACCES POUR RESEAUX MOBILES

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) OYAMA, Johnson, Tokyo 136-74, JP
KATO, Ryoji, Yokusuka Kanagawa 239-0829, JP
(74) Norin, Klas, et al, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

H04L 29/06 → (51) **A63F 13/12**

H04L 29/06 → (51) **G06F 9/46**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/24**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 340 358 B1**
H04L 12/28

(25) En (26) En
(21) 01994679.7 (22) 16.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.09.2003
(86) EP 2001/013399 16.11.2001
(87) WO 2002/045381 2002/23 06.06.2002
(30) 29.11.2000 NL 1016741

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM FINDEN VON ANWENDUNGSMODULEN IN EINEM NETZWERK
• METHOD AND SYSTEM FOR FINDING APPLICATION MODULES IN A NETWORK
• PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE TROUVER DES MODULES D'APPLICATION DANS UN RESEAU

(73) Koninklijke KPN N.V., Stationsplein 7, 9726 AE Groningen, NL
(72) ROOS VAN RAADSHOOVEN, Leon, NL-2724 VS Zoetermeer, NL
STAALMAN, Hans, NL-2331 SZ Leiden, NL
SCHEFFEL, Jan, NL-2716 JJ Zoetermeer, NL
(74) Wuyts, Koenraad Maria, et al, Koninklijke KPN N.V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

H04L 29/08 → (51) **H04Q 7/32**

(51) **H04L 29/12** (11) **1 360 821 B1**

(25) De (26) De
(21) 02706624.0 (22) 23.01.2002
(84) DE ES GB IT
(43) 12.11.2003
(86) DE 2002/000224 23.01.2002
(87) WO 2002/065726 2002/34 22.08.2002
(30) 13.02.2001 DE 10106619
20.06.2001 DE 10129791

(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM ERMITTELN DER INTERNETPROTOKOLL-ADRESSE EINER ENDGERÄTEANORDNUNG
• METHOD AND ARRAY FOR DETERMINING INTERNET PROTOCOL ADDRESSES OF A TERMINAL ARRAY
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETERMINER L'ADRESSE IP D'UN ENSEMBLE DE TERMINAUX

(73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) HELD, Walter, 82538 Geretsried, DE
MENDISCH, Volker, 82223 Eichenau, DE

(51) **H04L 29/12** (11) **1 545 094 B1**
H04L 12/46

(25) En (26) En
(21) 03293247.7 (22) 19.12.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
22.06.2005
- (54) • *Adressenverwaltungverfahren*
• *Method of address management*
• *Procédé de gestion d'adresses*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (73) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
- (84) FR
- (72) Mangin, Christophe, 35590 l'Hermitage, FR Rollet, Romain, 35000 Rennes, FR
- (74) Verdure, Stéphane, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 29/12** (11) **1 558 003 B1**
H04L 29/14

- (25) De (26) De
(21) 04001488.8 (22) 23.01.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 27.07.2005
- (54) • *Adressierung von redundanten Teilnehmern in einem Kommunikationsnetzwerk*
• *Addressing of redundant elements in a communication network*
• *Adressage des éléments redondants dans un réseau de communication.*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Barthel, Herbert, 91074 Herzogenaurach, DE Feld, Joachim, 90451 Nürnberg, DE Steindl, Günter, 92284 Poppenricht, DE Weber, Karl, Dr., 90518 Altdorf, DE

(51) **H04L 29/12** (11) **1 832 089 B1**
H04L 12/24 **H04B 3/54**

- (25) De (26) De
(21) 05815602.7 (22) 27.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.09.2007
- (86) EP 2005/055596 27.10.2005
- (87) WO 2006/066991 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 DE 102004061891
- (54) • *VERFAHREN UND SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR AUSFÜHRUNG VON INITIALISIERUNGS- BZW. REGISTRIERUNGSVORG[NGEN FÜR EIN GERÄT, INSBESONDERE EIN HAUSGERÄT]*
• *METHOD AND CIRCUIT ARRANGEMENT FOR CARRYING OUT INITIALISATION AND/OR REGISTRATION STEPS FOR A DEVICE, IN PARTICULAR A HOUSEHOLD APPLIANCE*
• *PROCEDE ET ENSEMBLE CIRCUIT POUR EXECUTER DES OPERATIONS D'INITIALISATION OU D'ENREGISTREMENT D'UN APPAREIL, NOTAMMENT D'UN APPAREIL MENAGER*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) BOSEN, Peter, 93161 Sinzing, DE ENGL, Peter, 93146 Laaber, DE KOBEL, Bernhard, 93336 Sandersdorf, DE SCHWEIER, Peter, 86735 Forheim, DE

H04L 29/12 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/14 → (51) **H04L 29/12**

(51) **H04M 1/02** (11) **1 528 759 B1**
H04N 7/14 **H04N 5/225**

- (25) En (26) En
(21) 04026072.1 (22) 03.11.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 04.05.2005
- (30) 03.11.2003 KR 2003077346
- (54) • *Kameralinsenbaugruppe für ein tragbares, zweischaliges, klappbares Kommunikationsgerät*
• *Camera lens assembly for a flip-up mobile communication terminal*
• *Module de lentille de caméra pour un terminal de communications portable et pliable*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Yoon, Tae-Jin c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04M 1/2745** (11) **1 635 543 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04255537.5 (22) 13.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (43) 15.03.2006
- (54) • *Tragbares elektronisches Gerät mit verbessertem Anrufprotokoll und dazugehöriges Verfahren*
• *Handheld electronic device having improved phone call log, and associated method*
• *Dispositif électronique portable comprenant un journal d'appels amélioré et procédé associé*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Bocking, Andrew D., Waterloo, Ontario, N2K 3Y8, CN Vander Veen, Raymond P., Waterloo, Ontario, N2V 2M6, CN
- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04M 1/2745** (11) **1 704 705 B1**
H04M 1/725

- (25) En (26) En
(21) 04715218.6 (22) 27.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 27.09.2006
- (86) CA 2004/000294 27.02.2004
- (87) WO 2005/060222 2005/26 30.06.2005
- (30) 16.12.2003 US 529951 P
- (54) • *BESCHLEUNIGTES KOMMUNIKATIONS-SCHLÜSSELSYSTEM UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN*
• *EXPEDITED COMMUNICATION KEY SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME DE TOUCHE POUR COMMUNICATION ACCELEREE ET PROCEDE RELATIF*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) HARDY, Michael, Thomas, Waterloo, Ontario N2T 2J8, CA LAZARIDIS, Mihal, Waterloo, Ontario N2T 2K1, CA

- SCOTT, Sherryl, Lee, Lorraine, Toronto, Ontario M5T 1Y9, CA
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04M 1/72 → (51) **H04B 1/38**

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/2745**

H04M 3/30 → (51) **H04L 12/26**

- (51) **H04M 3/42** (11) **1 166 535 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00909538.1 (22) 16.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.01.2002
- (86) GB 2000/000981 16.03.2000
- (87) WO 2000/059189 2000/40 05.10.2000
- (30) 31.03.1999 GB 9907432
- (54) • *RECHNERTELEFONIERER INTEGRATION*
• *COMPUTER TELEPHONY INTEGRATION*
• *INTEGRATION TELEPHONIQUE PAR ORDINATEUR*
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) BOOTON, Laurence Jon, Ipswich, Suffolk IP12 4DZ, GB
- (74) Semos, Robert Ernest Vickers, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04M 3/42** (11) **1 566 953 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04290450.8 (22) 19.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.08.2005
- (54) • *Verfahren, Server und mobiles Endgerät zum Aufbau von Verbindungen zwischen Teilnehmern eines Telekommunikationsnetzwerks*
• *Method, server and mobile terminal for establishing connections between subscribers of a telecommunications network*
• *Procédé, serveur et appareil mobile pour établir des connexions entre abonnés d'un réseau de télécommunications*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Hägebarth, Frank Dipl.-Ing., 74366 Kirchheim am Neckar, DE
- (74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04M 3/50** (11) **1 058 994 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99934383.3 (22) 16.02.1999
- (84) DE DK ES FI FR GB IT SE
- LT LV
- (43) 13.12.2000
- (86) SE 1999/000198 16.02.1999
- (87) WO 1999/043141 1999/34 26.08.1999
- (30) 19.02.1998 SE 9800483
- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON INFORMATIONEN ZU EINEM FERNSPRECHANTWORTDIENST*
• *PROCEDURE TO TRANSMIT INFORMATION AT TELEPHONE ANSWERING SERVICE*
• *PROCESSUS DE TRANSMISSION D'INFORMATION A UN REPONDEUR TELEPHONIQUE*
- (73) TELIASONERA AB, 106 63 Stockholm, SE

(72) OLSSON, Bo, S-136 53 Haninge, SE
WINROTH, Mats, Olof, S-135 54 Tyresö, SE
(74) Hopfgarten, Nils, L.A. Groth & Co. KB P.O.
Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

H04M 7/00 → (51) **H04L 29/06**

H04M 17/00 → (51) **H04Q 7/38**

H04N 1/21 → (51) **G06F 12/02**

H04N 1/409 → (51) **G06T 5/00**

H04N 1/58 → (51) **G06T 5/00**

(51) **H04N 1/60** (11) **1 701 537 B1**
(25) De (26) De
(21) 05005234.9 (22) 10.03.2005
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 13.09.2006

(54) • *Linearisierungs- und Charakterisierungsverfahren eines bildgebenden Geräts*
• *Method of linearisation and characterisation of an imaging apparatus*
• *Procédé de linéarisation et de caractérisation d'un appareil de restitution d'image*

(73) X-Rite Europe AG, Althardstrasse 70, 8105 Regensdorf, CH

(72) Keydar, Moshe, 58337 Holon, IL
Beyer, Martin, 59192 Bergkamen, DE
Lamy, Francis, 8832 Wollerau, CH

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

H04N 3/15 → (51) **G11B 7/0065**

H04N 5/225 → (51) **G06F 12/02**

H04N 5/225 → (51) **H04M 1/02**

H04N 5/232 → (51) **G06T 5/00**

(51) **H04N 5/32** (11) **1 083 743 B1**
(25) De (26) De
(21) 00113846.0 (22) 30.06.2000
(84) DE FR GB IT NL
(43) 14.03.2001

(30) 09.09.1999 DE 19943183
(54) • *Verfahren zur Farbanpassung eines Röntgenbildes*
• *Method for adapting the colours of a X-ray image*
• *Méthode d'adaptation des couleurs d'images à rayons X*

(73) Smiths Heimann GmbH, Im Herzen 4, 65205 Wiesbaden, DE

(72) Beneke, Knut, 55270 Ober-Olm, DE

(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **H04N 5/44** (11) **1 334 611 B1**
(25) En (26) En
(21) 01993119.5 (22) 29.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 13.08.2003
(86) EP 2001/012760 29.10.2001
(87) WO 2002/037838 2002/19 10.05.2002
(30) 06.11.2000 US 706670
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM EMPFANG VON ANALOGEN UND DIGITALEN FERNSEHSIGNALEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR RECEIVING DIGITAL AND ANALOG TELEVISION SIGNALS*
• *SYSTEME ET PROCÉDE POUR TELEVISION NUMERIQUE EN BANDE DE BASE*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) SHEN, Richard, C-T., NL-5656 AA Eindhoven, NL

NG, Sheau-Bao, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Gravendeel, Cornelis, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04N 5/445** (11) **1 400 111 B1**

(25) En (26) En
(21) 02737447.9 (22) 07.06.2002
(84) DE ES FR GB IT

(43) 24.03.2004
(86) US 2002/018308 07.06.2002

(87) WO 2002/102067 2002/51 19.12.2002

(30) 12.06.2001 US 879573

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FERNSEHPROGRAMMAUSWAHL*
• *TELEVISION PROGRAM SELECTION APPARATUS AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE SELECTION D'EMISSION TELEVISEE*

(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) WANG, Chunzhi, Indianapolis, IN 46240, US

RANDALL, Darrel, Wayne, Danville, IN 46122, US

KIEFER, Marc, Aaron, Indianapolis, IN 46224, US

THOMPSON, Wanda, Green, Indianapolis, IN 46278, US

JOHNSON,Carolynn, Rae, Indianapolis, IN 46280, US

(74) Heuer, Wilhelm, Heuer Patentanwälte Dürrbergstrasse 20, 82335 Berg, DE

(60) 05112349.5 / 1 638 322

(51) **H04N 5/445** (11) **1 653 734 B1**

(25) En (26) En
(21) 05292298.6 (22) 28.10.2005
(84) DE FR GB

(43) 03.05.2006

(30) 01.11.2004 KR 2004087996

(54) • *Verfahren zur Auswahl von bevorzugten Kanälen und Digitales Fernsehgerät hierfür*
• *Method for selecting preference channel and digital TV using the same*
• *Procédé de sélection des chaînes favorites et téléviseur numérique l'utilisant*

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-875, KR

(72) Joo, Young Sun, Seoul, KR

(74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04N 5/74 → (51) **G03B 21/16**

(51) **H04N 5/76** (11) **1 681 868 B1**

H04N 5/92
(25) En (26) En
(21) 06100005.5 (22) 02.01.2006
(84) DE FR GB

(43) 19.07.2006

(30) 12.01.2005 EP 05300022

(54) • *Verfahren zum Aufzeichnen zweier paralleler A/V-Eingangssignale*
• *Method for recording two concurrent a/v input signals*
• *Procédé pour enregistrer signaux d'entrée a/v concurrents*

(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Dumont, Frank, 269564 Singapore, SG

Tan, Chee Lam, 730520 Singapore, SG

(74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson-Brandt GmbH, European Patent Operations, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04N 5/775** (11) **1 729 515 B1**

(25) En (26) En
(21) 06019602.9 (22) 04.03.1999

(84) DE FR GB

(43) 06.12.2006

(30) 30.07.1998 US 126071

(54) • *Multimedia Zeitverschiebungssystem*
• *Multimedia time warping system*
• *Système d'alignement temporel multimedia*

(73) TiVo, Inc., 894 Ross Drive, Sunnyvale, CA 94089, US

(72) Barton, James, M., Los Gatos, CA 95030, US

McInnis, Roderick, James, Milpitas, CA 95035, US

Moskowitz, Alan, S., San Francisco, CA 94107, US

Goodman, Andrew, Martin, Portola Valley, CA 94028, US

Chow, Ching Tong, Fremont, CA 94539, US

Kao, Jean, Sway, Cupertino, CA 95014, US

(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(62) 99909867.6 / 1 101 356

H04N 5/92 → (51) **H04N 5/76**

H04N 7/14 → (51) **H04M 1/02**

(51) **H04N 7/16** (11) **1 166 555 B1**

(25) En (26) En
(21) 00917880.7 (22) 09.03.2000
(84) DE FR GB NL

(43) 02.01.2002

(86) US 2000/006473 09.03.2000

(87) WO 2000/059223 2000/40 05.10.2000

(30) 30.03.1999 US 127178 P

20.10.1999 US 422121

(54) • *DATENSPEICHERVERWALTUNGS-UND PROGRAMMABLAUFSYSTEM*
• *DATA STORAGE MANAGEMENT AND SCHEDULING SYSTEM*
• *SYSTEME DE PROGRAMMATION ET DE GESTION DES DONNEES*

(73) TiVo, Inc., 2160 Gold Street, P.O. Box 2160, Alviso, CA 95002-2160, US

(72) BARTON, James, M., Los Gatos, CA 95030, US

BEACH, Brian, Santa Cruz, CA 95060, US

(74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04N 7/173 → (51) **H04H 9/00**

(51) **H04N 9/31** (11) **1 359 771 B1**

(25) En (26) En
(21) 03008686.2 (22) 16.04.2003

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

(43) 05.11.2003

(30) 23.04.2002 KR 2002022263

(54) • *Optisches System und Bildanzeige unter Verwendung dieses Systemes*
• *Optical system and display device using the same*
• *Système optique et afficheur d'image utilisant le système*

(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR

(72) Lee, Seung Gyu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Vetter, Ewald Otto, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **H04N 9/64** (11) **1 531 630 B1**

(25) En (26) En
(21) 04257055.6 (22) 12.11.2004

- (84) DE ES FR GB
- (43) 18.05.2005
- (30) 14.11.2003 JP 2003384601
- (54) • *Farbkorrekturschaltung*
• *Color correction processing circuit*
• *Circuit de correction des couleurs*
- (73) Fujitsu General Limited, 1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 213-8502, JP
- (72) Kiyama, Shuji, Kawasaki-shi Kanagawa-ken 213-8502, JP
Bannai, Masayuki, Kawasaki-shi Kanagawa-ken 213-8502, JP
Fukuchi, Masakazu, Kawasaki-shi Kanagawa-ken 213-8502, JP
Onodera, Junichi, Kawasaki-shi Kanagawa-ken 213-8502, JP
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H04N 13/00 → (51) **G02B 27/22**

- (51) **H04N 13/04** (11) **1 175 107 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01117111.3 (22) 13.07.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 23.01.2002
- (30) 18.07.2000 JP 2000218009
- (54) • *Stereoskopische Bildanzeigevorrichtung*
• *Stereoscopic display apparatus*
• *Dispositif d'affichage d'images stéréoscopiques*
- (73) SCALAR CORPORATION, 28-6, Yoyogi 3-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0053, JP
- (72) Yamamoto, Masao, Shibuya-ku, Tokyo 151-0053, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **H04Q 1/14** (11) **1 696 680 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06002121.9 (22) 02.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
- (30) 02.02.2005 DE 102005004905
- (54) • *Anordnung zur Überwachung einer Vielzahl von Verbindungen*
• *Arrangement to monitor the connection state of several connections*
• *Arrangement pour surveiller l'état de connexion de plusieurs connexions*
- (73) Horn, Thomas, Feldstrasse 4, 38895 Langenstein, DE
- (72) Horn, Thomas, 38895 Langenstein, DE
- (74) Einsel, Martin, Patentanwälte Einsel & Kollegen Jasperalle 1a, 38102 Braunschweig, DE

- (51) **H04Q 1/46** (11) **1 255 411 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02090146.8 (22) 19.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR
- (43) 06.11.2002
- (30) 18.04.2001 US 284969
20.08.2001 US 933035
- (54) • *Tonrelais*
• *Tone Relay*
• *Relais de tonalité*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Branden, Scott, Irvine, California 92618, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04Q 3/00** (11) **1 044 568 B1**
H04Q 3/66
- (25) En (26) En
- (21) 98965039.5 (22) 31.12.1998
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 18.10.2000
- (86) US 1998/027867 31.12.1998
- (87) WO 1999/034619 1999/27 08.07.1999
- (30) 31.12.1997 US 2195
- (54) • *VÖLLIG FLEXIBLES LEITWEGLENKUNGSSYSTEM*
• *FULLY FLEXIBLE ROUTING SYSTEM*
• *SYSTEME D'ACHEMINEMENT TOTALEMENT FLEXIBLE*
- (73) Alcatel USA Sourcing, L.P., 1000 Coit Road, Plano, TX 75075, US
- (72) WHITED, John, L., Richardson, TX 75081, US
- (74) Schmidt, Werner Karl, ALCATEL Intellectual Property Department Stuttgart, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **H04Q 3/00** (11) **1 576 836 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03772997.7 (22) 13.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (86) SE 2003/001756 13.11.2003
- (87) WO 2004/049738 2004/24 10.06.2004
- (30) 27.11.2002 US 429738 P
- (54) • *Verfahren und Anordnung zur Auswahl einer Verbindung zwischen einem Zugangsnetz und einer Ortsvermittlungsstelle*
• *Method and arrangement to select a bearer link between an access network and a local exchange*
• *Procédé et agencement de selection d'une connexion entre un réseau d'accès et un commutateur local*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) HASTER, Lars-Olof, S-141 31 Huddinge, SE
- (74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent Unit Core Networks, Älvsjö Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

- (51) **H04Q 3/00** (11) **1 625 756 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04730869.7 (22) 03.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.02.2006
- (86) EP 2004/004796 03.05.2004
- (87) WO 2004/100573 2004/47 18.11.2004
- (30) 08.05.2003 US 468856 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERSETZEN EINER VERMITTLUNGSTELLE DURCH EINE ANDERE VERMITTLUNGSTELLE*
• *METHOD FOR REPLACING A TELEPHONE EXCHANGE BY ANOTHER TELEPHONE EXCHANGE*
• *PROCEDE DE REMPLACEMENT D'UN CENTRAL TELEPHONIQUE PAR UN AUTRE CENTRAL TELEPHONIQUE*
- (73) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL
- (72) WOUTERS, Johannes, Petrus, Bernardus, Maria, NL-1068 WL Amsterdam, NL
- (74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N.V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

H04Q 3/66 → (51) **H04Q 3/00**

- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 339 247 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03002700.7 (22) 12.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 27.08.2003
- (30) 26.02.2002 DE 10208093
- (54) • *Verfahren zum Erzeugen von Informationsdaten für mobile Nutzer eines Informations-Übertragungssystems*
• *Method for drawing up data for mobile users of an information transmission system*
• *Procédé pour rédiger des données pour utilisateurs mobiles d'un système de transmission d'information*
- (73) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
- (72) Bierle, Christian, 80799 München, DE
Weber, Elmar, 81543 München, DE
Düsener, Mark, 80337 München, DE
Steiner, Florian, 81541 München, DE
Maretzke, Michael, 82266 Inning, DE
- (74) Müller, Thomas, Patentanwalt Müller & Schubert Innere Wiener Strasse 13, 81667 München, DE

H04Q 7/22 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04Q 7/30** (11) **0 937 366 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 97911251.3 (22) 28.10.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 25.08.1999
- (86) FI 1997/000658 28.10.1997
- (87) WO 1998/019465 1998/18 07.05.1998
- (30) 29.10.1996 FI 964362
- (54) • *VERFAHREN ZUM KOMBINIEREN VON VERSCHIEDENEN SIGNALEN UND FESTSTATION*
• *METHOD OF COMBINING SEVERAL SIGNALS, AND BASE STATION*
• *PROCEDE DE COMBINAISON DE DIFFERENTS SIGNAUX ET STATION DE BASE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) JÄNTTI, Arto, FIN-90630 Oulu, FI
- (74) Antila, Harri Jukka Tapani, et al, Kolster Oy Ab, P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 083 764 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00203081.5 (22) 07.09.2000
- (84) FI GB SE
- (43) 14.03.2001
- (30) 09.09.1999 JP 25529199
- (54) • *Fernsteuerung des Betriebsmodus eines tragbaren drahtlosen Kommunikationsendgerätes*
• *Remotely controlling operation mode of portable wireless communication terminals*
• *Télécommande du mode de fonctionnement d'un terminal portable de communication sans fil*
- (73) Kokusai Electric Co., Ltd., 14-20, Higashi-Nakano 3-Chome, Nakano-ku, Tokyo 164-8511, JP
- (72) Yoneyama, Tokuji, Higashi-Nakano-ku, Tokyo 164 8511, JP
Aoyama, Kenji, Higashi-Nakano, Nakano-ku Tokyo 164-8511, JP
- (74) Aalbers, Arnt Reinier, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 131 968 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 99952024.0 (22) 19.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.09.2001
- (86) US 1999/024333 19.10.1999
- (87) WO 2000/031998 2000/22 02.06.2000
- (30) 24.11.1998 US 198789
- (54) • *BESCHLEUNIGTE ABTASTUNG VON ZELLULAREN KANÄLEN DURCH ZELLULARE FUNKTELEFONE*
- *ACCELERATED SCANNING OF CELLULAR CHANNELS BY CELLULAR RADIOTELEPHONES*
- *BALAYAGE ACCELERE DE CANAUX CELLULAIRES PAR RADIOTELEPHONES CELLULAIRES*
- (73) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive MS EVW 2-C-2, Plano, TX 75024, US
- (72) DENT, Paul, Wilkinson, Pittsboro, NC 27312, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 560 446 B1**
H04L 29/08 **G06F 9/44**
G06F 9/445

- (25) En (26) En
- (21) 04001691.7 (22) 27.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 03.08.2005
- (54) • *Verfahren und Gerät zur Aktualisierung nichtflüchtiger Speicherinhalte auf einem schnurlosen Gerät durch Überprüfen und Vergleich eines spezifischen, in besagtem Speicher abgelegten Identifikations-Elements mit einer Software-Identifikation*
- *Method and device for updating non-volatile memory items on a wireless device by checking and comparing a unique identifier item stored in said memory with a software identifier*
- *Procédé et dispositif pour actualiser une mémoire non-volatile sur un dispositif sans fil en vérifiant et comparant un élément d'identification spécifique mémorisé dans cette mémoire avec une identification de logiciel*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Snow Willis, Edward II, Ottawa, Ontario, K2J 2E9, CA
- (74) Reichl, Wolfgang, Schmit Chretien Schihin & Mahler Baaderstraße 3, 80469 München, DE

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 562 388 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04250672.5 (22) 09.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 10.08.2005
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Ausführen von Messungen in einem universalen Mobil-Telekommunikations-System-Teilnehmergerät*
- *Apparatus and method for making measurements in universal mobile telecommunication system user equipment*
- *Appareil et procédé permettant d'effectuer des mesures dans un appareil utilisateur d'un Système Universel de Télécommunications Mobiles*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

- (72) Roberts, Gideon, Stone Staffordshire ST15 8ES, GB
- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04Q 7/32 → (51) **H04B 1/38**

H04Q 7/32 → (51) **H04L 12/24**

H04Q 7/32 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04Q 7/34** (11) **1 806 938 B1**
H04B 7/26
- (25) En (26) En
- (21) 06250063.2 (22) 06.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.07.2007
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Identifizieren von Abschattungserscheinungen bei drahtloser Kommunikation*
- *Method and system for identifying occurrence of shadowing phenomenon during wireless communications*
- *Procédé et système d'identification de phénomène d'effet de masquage pendant une communication sans fil*
- (73) Chien, Cheng-Hao, 9F-2, No. 23 Kuang Fu S. Rd., Taipei City, TW
- (72) Chien, Cheng-Hao, Taipei City, TW
- Wu, Hau-Tieng, San-Min Dist., Kaohsiung City, TW
- (74) Alexander, Thomas Bruce, et al, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04Q 7/36** (11) **1 653 755 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04405665.3 (22) 01.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.05.2006
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung einer Abdeckung eines zellulären Netzsystems*
- *Method and device for assessment of a coverage of a cellular network system*
- *Procédé et dispositif pour l'évaluation d'une couverture d'un système de réseau cellulaire*
- (73) Ascom (Schweiz) AG, Belpstrasse 37, 3000 Bern 14, CH
- (72) Nänni, Christian, 4600 Olten, CH
- (74) Roshardt, Werner Alfred, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

(51) **H04Q 7/36** (11) **1 784 030 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05292322.4 (22) 02.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
- (54) • *Verfahren zur Verwendung des Frequenzspektrums eines TDD-Mobilfunksystems*
- *Method of using the frequency spectrum of a TDD radio system*
- *Procédé pour utilisation du spectre de fréquence d'un système radio DRT*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Lange, Keld, 75443 Ôtisheim, DE
- (74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **H04Q 7/36** (11) **1 786 219 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05256933.2 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (43) 16.05.2007
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kanalzuweisung für Datenkommunikation in einem Funk-Kommunikationssystem*
- *Method and apparatus for allocating channels for data communication in a radio communication system*
- *Procédé et dispositif d'allocation de canaux pour la communication de données dans un système de communication radio*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Pecan, Mark, Waterloo, Ontario, N2L 5P3, CA
- Lazaridis, Mihal, Waterloo, Ontario, N2T 2K1, CA
- Simmons, Sean, Waterloo, Ontario, N2T 1E7, CA
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04Q 7/36 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 183 894 B1**
H04L 12/56
- (25) En (26) En
- (21) 00939233.3 (22) 31.05.2000
- (84) DE FR
- (43) 06.03.2002
- (86) SE 2000/001136 31.05.2000
- (87) WO 2000/076249 2000/50 14.12.2000
- (30) 08.06.1999 GB 9926180
- 08.06.1999 GB 9913152
- (54) • *MOBILER INTERNETZUGRIFF*
- *MOBILE INTERNET ACCESS*
- *ACCES D'UN HOTE MOBILE A L'INTERNET*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) VILANDER, Harri, FIN-02600 Espoo, FI
- JOKELA, Petri, FIN-02600 Espoo, FI
- UOPIONPERÄ, Raimo, FIN-00260 Helsinki, FI
- (74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 326 459 B1**
H04L 12/56

- (25) Ja (26) En
- (21) 00961145.0 (22) 20.09.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 09.07.2003
- (86) JP 2000/006448 20.09.2000
- (87) WO 2002/025983 2002/12 28.03.2002
- (54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
- *SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) IGARASHI, Hironobu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- INOKO, Katsutoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- KURODA, Yui, Fujitsu Digital Technology Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 424 868 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03257087.1 (22) 11.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.06.2004
 (30) 28.11.2002 GB 0227777
 (54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zur Behandlung von einem Authentifizierungsfehler von einem zwischen einem GSM-Netz und einem WLAN-Netz umherstreifenden Teilnehmer*
 • *Method, apparatus and system for handling an authentication error of a mobile user roaming between a GSM and a WLAN network*
 • *Procédé, dispositif et système pour le traitement d'une erreur d'authentification d'un utilisateur mobile itinérant entre un réseau GSM et un réseau WLAN*
 (73) Nokia Siemens Networks Oy, PO Box 1, 02022 Nokia Siemens Networks, FI
 (72) Tuomi, Jukka, 33730 Tampere, FI Takamaki, Timo, 33960 Pirkkala, FI
 (74) Slingsby, Philip Roy, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 459 585 B1**
H04M 17/00
 (25) En (26) En
 (21) 02791137.9 (22) 22.11.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 22.09.2004
 (86) SE 2002/002148 22.11.2002
 (87) WO 2003/061324 2003/30 24.07.2003
 (30) 28.12.2001 SE 0104465
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERMÖGLICHUNG EINER DIENSTABLIEFERUNG AN BENUTZER IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
 • *A METHOD AND SYSTEM FOR FACILITATING SERVICE DELIVERY TO USERS IN A COMMUNICATIONS SYSTEM*
 • *PROCEDE ET SYSTEME POUR FACILITER LA DESSERTE D'USAGERS DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS*
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) TÖRNKVIST, Robert, S-374 40 Karlshamn, SE
 (74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 594 331 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05008972.1 (22) 23.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.11.2005
 (30) 04.05.2004 EP 04291153
 (54) • *Verfahren zur endgeräunterstützten koordinierten Vermeidung von Interferenzen in einem Funkkommunikationssystem*
 • *Method for terminal assisted coordinated interference avoidance in a radio communication system*
 • *Procédé pour éviter des interférences de façon coordonnée et assistée par terminal mobile dans un système de communication radio*
 (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Gerlach, Christian Georg, Dr., 71254 Ditzingen, DE

(74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE
 (51) **H04Q 7/38** (11) **1 608 195 B1**
H04L 12/28
 (25) En (26) En
 (21) 04014356.2 (22) 18.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.12.2005
 (54) • *Zyklische Übertragung von Benachrichtigungskordinaten in einem Kommunikationssystem*
 • *Cyclic transmission of notification coordinates in a communication system*
 • *Transmission cyclique de coordonnées de notification dans un système de communication*
 (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) Charpentier, Frédéric, 10115 Berlin, DE Löhrr, Joachim, 64287 Darmstadt, DE Petrovic, Dragan, 64295 Darmstadt, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 626 602 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05017067.9 (22) 05.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.02.2006
 (30) 10.08.2004 DE 102004038833
 (54) • *Verwalten von Kommunikationsverbindungen in einem Mobilfunksystem unter Verwendung von mehreren Teilnehmerprofilen*
 • *Administration of communication links in a radio communication system using multiple subscriber profiles*
 • *Administration des connections de communication dans un système de radio-communication faisant appel a plusieurs profils d'abonnés*
 (73) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
 (72) Dietz, Ulrich, Dipl.-Ing., 81669 München, DE Schuster, Wolfgang, Dipl.-Wi.-Ing. (FH), 81377 München, DE
 (74) Müller, Thomas, Patentanwalt Müller & Schubert Innere Wiener Strasse 13, 81667 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 681 896 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06290026.1 (22) 04.01.2006
 (84) DE ES GB IT
 (43) 19.07.2006
 (30) 12.01.2005 FR 0500327
 (54) • *Verfahren zur Unterbrechung eines Sprechers durch einen Zuhörer während eines Gruppenanrufes*
 • *Method for interrupting a speaker during a group call by a listener of the group call*
 • *Procédé d'interruption du locuteur du moment d'un appel de groupe par un des auditeurs dudit appel de groupe*
 (73) Sagem SA, 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
 (72) Dorion, Marc, 69009 Lyon, FR
 (74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen & Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR
 (51) **H04Q 7/38** (11) **1 708 534 B1**
 (25) En (26) En

(21) 06006544.8 (22) 29.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.10.2006
 (30) 29.03.2005 JP 2005127063
 (54) • *Verfahren zur Steuerung von Übertragungsrate, Mobilstation, und Funkbasisstation*
 • *Transmission rate control method, mobile station, and radio base station*
 • *Méthode pour le contrôle de la vitesse de transmission, station mobile, et station de base radio*
 (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 (72) Usuda, Masafumi, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP Umesh, Anil, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP Nakamura, Takehiro, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04Q 7/38 → (51) **G06Q 30/00**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 9/04 → (51) **H04J 3/06**

(51) **H04Q 11/00** (11) **1 304 014 B1**
H04J 14/02
 (25) De (26) De
 (21) 01953934.5 (22) 20.07.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 23.04.2003
 (86) DE 2001/002771 20.07.2001
 (87) WO 2002/015632 2002/08 21.02.2002
 (30) 27.07.2000 DE 10036709
 (54) • *OPTISCHER NETZKNOTEN MIT ADD-DROP- ODER CROSS-CONNECT-FUNKTIONALITÄT*
 • *OPTICAL NODE WITH ADD-DROP OR CROSS-CONNECT FUNCTIONALITY*
 • *NOEUDS DE RESEAUX OPTIQUES A FONCTIONNALITE D'INSERTION-EXTRAC-TION OU DE SOUS-REPARTITION*
 (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
 (72) STOLL, Detlef, Boca Raton, FL 33496, US RICHTER, Alexander, 81475 München, DE BOCK, Harald, 86150 Augsburg, DE LEISCHING, Patrick, 81247 München, DE

H04Q 11/00 → (51) **H04B 10/24**

(51) **H04Q 11/04** (11) **0 941 010 B1**
H04L 12/56
 (25) En (26) En
 (21) 99301523.9 (22) 02.03.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 08.09.1999
 (30) 04.03.1998 US 34580
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung für eine reservierte und dynamische Dienstqualität in einem Kommunikationsnetz*
 • *Method and apparatus for provisioned and dynamic quality of service in a communications network*
 • *Procedé et dispositif pour une qualité de service réservée et dynamique dans un réseau de communication*
 (73) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
 (72) Fendick, Kerry W., Highlands, NJ 07732, US Saksena, Vikram R., Freehold, New Jersey 07728, US

(74) Suckling, Andrew Michael, et al, Marks & Clerk, Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

H04Q 11/04 → (51) **H04B 10/24**

H04Q 11/04 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04R 5/02** (11) **0 837 619 B1**

(25) En (26) En
(21) 97308315.7 (22) 20.10.1997

(84) AT CH DE ES FR GB IE IT LI

(43) 22.04.1998

(30) 18.10.1996 GB 9621781

(54) • *System zur Schallübertragung*

• *Sound transmission system*

• *Système de transmission du son*

(73) Childcare Products Ltd, Compstall Mill, Andrew Street, Compstall, Stockport SK6 5HH, GB

(72) Higgins, Brian, c/o Childcare Products Ltd, Compstall, Stockport SK6 5HH, GB

(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **H04R 5/033** (11) **1 716 722 B1**

(25) En (26) En
(21) 04701901.3 (22) 14.01.2004

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

(43) 02.11.2006

(86) EP 2003/013491 14.01.2004

(87) WO 2005/053354 2005/23 09.06.2005

(30) 27.11.2003 DK 200301776

(54) • *VSR-SURROUND-RÖHRENKOPFHÖRER*

• *VSR SURROUND TUBE HEADPHONE*

• *CASQUE À TUBE D'AMBIOPHONE VSR*

(73) Anderson, Yul, Krystalgade 11 4th, 1172 K Copenhagen, DK

(72) Anderson, Yul, 1172 K Copenhagen, DK

(51) **H04R 25/00** (11) **1 601 232 B1**

(25) De (26) De
(21) 05104266.1 (22) 19.05.2005

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

(43) 30.11.2005

(30) 26.05.2004 DE 102004025691

(54) • *Hörhilfegerät oder Hörgerätesystem mit einer Bedieneinrichtung*

• *Hearing aid or hearing aid system with an operating device*

• *Prothèse auditive ou système de prothèse auditive équipée avec un dispositif de commande*

(73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE

(72) Rass, Uwe, 90480 Nürnberg, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04S 1/00** (11) **0 821 544 B1**

H04H 5/00
(25) De (26) De
(21) 97112875.6 (22) 25.07.1997

(84) FR GB IT

(43) 28.01.1998

(30) 26.07.1996 DE 19630392

(54) • *Vorrichtung zum gleitenden Umsteuern eines Demodulators von Stereobetrieb auf Monobetrieb, und umgekehrt*

• *Device for sliding switching of a demodulator from stereophonic to monaural and vice versa*

• *Dispositif de commutation glissante d'un démodulateur du mode stéréo en mode mono et vice versa*

(73) SGS-THOMSON MICROELECTRONICS GMBH, Bretonischer Ring 4, 85630 Grasbrunn, DE

(72) Kirchlechner, Peter, 83104 Hohenthann, DE Schambacher, Jörg, 81677 München, DE

Lübbe, Jürgen, 83553 Jacobneuharting, DE

(74) Hirsch, Peter, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **H05B 6/66** (11) **1 324 635 B1**

H05B 6/80

(25) De (26) De

(21) 02027914.7 (22) 13.12.2002

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

(43) 02.07.2003

(30) 28.12.2001 DE 10164299

(54) • *Mikrowellenofensystem*

• *Microwave oven system*

• *Système de four à micro-ondes*

(73) LINN HIGH THERM GMBH, Heinrich-Hertz-Platz 1, 92275 Eschenfelden, DE

(72) Linn, Horst, 92275 Eschenfelden, DE

Suhm, Jürgen, 92275 Eschenfelden, DE

(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

H05B 6/80 → (51) **H05B 6/66**

H05B 33/08 → (51) **C08G 83/00**

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06**

H05B 33/14 → (51) **H05B 33/22**

(51) **H05B 33/22** (11) **1 096 835 B1**

H05B 33/14

C09K 11/06

(25) Ja (26) En

(21) 99926812.1 (22) 25.06.1999

(84) DE FR GB IT NL

(43) 02.05.2001

(86) JP 1999/003394 25.06.1999

(87) WO 2000/056124 2000/38 21.09.2000

(30) 17.03.1999 JP 7178599

(54) • *ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENTE VORRICHTUNG*

• *ORGANIC EL DEVICE*

• *DISPOSITIF EL ORGANIQUE*

(73) TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP

(72) ARAI, Michio TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP

(74) Wise, Stephen James, et al, c/o RAWORTH MOSS & COOK, 36 Sydenham Road, Croydon, Surrey CR0 2EF, GB

(74) Wise, Stephen James, et al, c/o RAWORTH MOSS & COOK, 36 Sydenham Road, Croydon, Surrey CR0 2EF, GB

(51) **H05B 33/22** (11) **1 117 277 B1**

H05B 33/14

C09K 11/06

(25) Ja (26) En

(21) 99926811.3 (22) 25.06.1999

(84) DE FR GB IT NL

(43) 18.07.2001

(86) JP 1999/003393 25.06.1999

(87) WO 2000/056123 2000/38 21.09.2000

(30) 17.03.1999 JP 7178499

(54) • *ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENTE VORRICHTUNG*

• *ORGANIC EL DEVICE*

• *DISPOSITIF EL ORGANIQUE*

(73) TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP

(72) ARAI, Michio, TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP

(74) Wise, Stephen James, et al, Raworth Moss & Cook Raworth House 36 Sydenham Road, Croydon, Surrey CR0 2EF, GB

(74) Wise, Stephen James, et al, Raworth Moss & Cook Raworth House 36 Sydenham Road, Croydon, Surrey CR0 2EF, GB

(51) **H05B 37/02** (11) **1 491 076 B1**

(25) En (26) En

(21) 03706777.4 (22) 26.02.2003

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

(43) 29.12.2004

(86) IB 2003/000661 26.02.2003

(87) WO 2003/081960 2003/40 02.10.2003

(30) 26.03.2002 EP 02076185

(54) • *SCHNITTSTELLE FÜR DIGITALE KOMMUNIKATION*

• *INTERFACE FOR DIGITAL COMMUNICATION*

• *INTERFACE DE COMMUNICATION NUMÉRIQUE*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) BEIJ, Marcel, NL-5656 AA Eindhoven, NL

BUIJ, Arnold, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Bosma, Rudolphus Hubertus Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05H 3/06 → (51) **G21K 1/04**

H05K 1/03 → (51) **D03D 1/00**

H05K 3/34 → (51) **B60R 16/02**

H05K 7/02 → (51) **H01H 85/20**

(51) **H05K 7/18** (11) **1 600 045 B1**

H02G 3/12

H02B 1/30

(25) De (26) De

(21) 04712491.2 (22) 19.02.2004

(84) DE ES FI GB IT

(43) 30.11.2005

(86) EP 2004/001567 19.02.2004

(87) WO 2004/077907 2004/37 10.09.2004

(30) 27.02.2003 DE 10308389

27.02.2003 DE 20318511 U

(54) • *RAHMENGESTELL MIT EINER ELEKTRIFIZIEREINRICHTUNG*

• *FRAME COMPRISING AN ELECTRIFYING DEVICE*

• *SUPPORT A DISPOSITIF D'ELECTRIFICATION*

(73) Rittal GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35745 Herborn, DE

(72) HARTEL, Marc, 35447 Reiskirchen, DE

LAURÖSCH, Sven, 35708 Haiger, DE

DAHMER, Ralf, 57462 Olpe, DE

KREILING, Jörg, 35444 Biebertal, DE

(74) Fleck, Hermann-Joseph, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(74) Fleck, Hermann-Joseph, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **1 259 104 B1**

H02M 7/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 02290883.4 (22) 09.04.2002

(84) BE CH LI

(43) 20.11.2002

(30) 18.05.2001 FR 0106589

(54) • *Leistungswandlersystem eines Schienenfahrzeuges*

• *Power converter system for a railway vehicle*

• *Système convertisseur de puissance pour véhicule de traction ferroviaire*

(73) Alstom, 3 Avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR

(72) Fellmann, Daniel, 65420 Ibos, FR

Cettour-Rose, Jacques, 65200 Ordizan, FR

(74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, et al, ALSTOM Legal Intellectual Property 3 avenue André Malraux, 92309 Levallois Perret, FR

(74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, et al, ALSTOM Legal Intellectual Property 3 avenue André Malraux, 92309 Levallois Perret, FR

- (51) **H05K 7/20** (11) **1 274 292 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02291556.5 (22) 21.06.2002
(84) DE ES GB IT SE
(43) 08.01.2003
(30) 06.07.2001 FR 0109007
(54) • *Gehäuse für einen Stromwandler*
• *Casing for a power converter*
• *Coffre pour convertisseur de puissance*
(73) Alstom, 3 Avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
(72) Mermet-Guyennet, Michel, 65390 Auresan, FR
(74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, et al, ALSTOM Legal Intellectual Property 3 avenue André Malraux, 92309 Levallois Perret, FR

H05K 7/20 → (51) **H01L 23/473**

- (51) **H05K 9/00** (11) **1 575 347 B1**
(25) De (26) De
(21) 05004888.3 (22) 05.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.09.2005
(30) 12.03.2004 DE 102004012565
03.03.2005 DE 102005010271
(54) • *Federblech in einem Gehäuse als Abschirmung für ein elektronisches hochfrequenztechnisches Gerät*
• *Contact spring in a casing which is used as shield for an electronic high frequency unit*
• *Plaque ressort dans un boîtier faisant fonction d'écran pour un appareil électronique haute fréquence*
(73) Hirschmann Electronics GmbH, Stuttgarter Strasse 45-51, 72654 Neckartenzlingen, DE
(72) Adam, Thomas, 72574 Bad Urach, DE
Silva, David, 72622 Nürtingen, DE
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE
(60) 05013745.4 / 1 603 381

II.1(2)

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

A61K 9/22 → (51) **C12N 15/55**

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/11**

A61K 38/43 → (51) **C12N 15/55**

A61K 48/00 → (51) **C07K 14/11**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/55**

B66B 5/00 → (51) **B66B 11/02**

- (51) **B66B 11/02** (11) **0 926 093 B2**
B66B 5/00 **B66B 11/04**
(25) De (26) De
(21) 97120908.5 (22) 28.11.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB LI NL SE
(43) 30.06.1999
(54) • *Aufzug, insbesondere Treibscheibenaufzug*

- *Elevator, in particular traction sheave elevator*
 - *Ascenseur, en particulier ascenseur à poulie*
- (73) ThyssenKrupp Aufzugswerke GmbH, Bernhäuser Strasse 45, 73765 Neuhausen a.d.F., DE
(72) Reuter, Günter, Dr.-Ing., 70794 Filderstadt, DE
Frhr. v. Scholley, Hans Ferdinand, Dipl.-Ing., 72649 Wolfschlügen, DE
Untergasser, Hans, 73765 Neuhausen, DE
Schulz, Jürgen, Dipl.-Ing. (FH), 72555 Metzingen, DE
Blickle, Günter, Dipl.-Ing. (FH), 72631 Aichtal, DE
Weinmann, Hartmut, 70794 Filderstadt, DE
(74) Hössle, Markus, et al, Hössle Kudlek & Partner Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

B66B 11/04 → (51) **B66B 11/02**

- (51) **C07K 14/11** (11) **1 094 069 B2**
C12N 15/12 **A61K 38/17**
A61K 48/00 **C07K 16/08**
C12Q 1/68
(25) En (26) En
(21) 00203555.8 (22) 12.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.04.2001
(30) 18.10.1999 EP 99203401
(54) • *DNA kodierend für das Strukturalprotein-1 vom infektiösen Lachs Anämie Virus und ihre Verwendungen*
• *DNA encoding structural protein-1 of infectious salmon anaemia virus and uses thereof*
• *ADN codant pour la protéine structurelle-1 du virus de l'anémie infectieuse du saumon et ses utilisations*
(73) Intervet International BV, Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL
(72) Biering, Erik, 5006 Bergen, NO
Krossoy, Bjorn, 5227 Nestun, NO
(74) Mestrom, Joannes Jozef Louis, et al, Intervet International B.V., P.O. Box 31, 5830 AA Boxmeer, NL

C07K 16/08 → (51) **C07K 14/11**

- (51) **C08F 283/00** (11) **1 228 113 B2**
C08G 18/08 **C09D 175/04**
(25) De (26) De
(21) 00972776.9 (22) 16.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.08.2002
(86) EP 2000/010170 16.10.2000
(87) WO 2001/029102 2001/17 26.04.2001
(30) 16.10.1999 DE 19949971
(54) • *LÖSEMITTELFREIE POLYURETHAN-POLYMER-HYBRID-DISPERSION SOWIE DEREN VERWENDUNG*
• *SOLVENT-FREE POLYURETHANE-POLYMER-HYBRID-DISPERSION AND USE THEREOF*
• *DISPERSION HYBRIDE POLYMER/POLYURETHANNE SANS SOLVANT ET SON UTILISATION*
(73) Construction Research & Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE
(72) MAIER, Alois, 84549 Engelsberg, DE
INGRISCH, Stefan, 83358 Seebruck, DE
WINKELMANN, Herbert, 84518 Garching, DE
WOLFERTSTETTER, Franz, D-83349 Palling, DE

- KERN, Alfred, 84558 Kirchweidach, DE
TEMME, Werner, 78244 Bietingen, DE
BERGS, Ralph, 78247 Hilzingen, DE
(74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Kopernikusstrasse 9, 81679 Munich, DE

C08G 18/08 → (51) **C08F 283/00**

- (51) **C09D 5/34** (11) **0 932 652 B2**
C09D 133/06 **C09K 3/10**
(25) De (26) De
(21) 97913141.4 (22) 15.10.1997
(84) DE ES FI FR GB IT SE
(43) 04.08.1999
(86) EP 1997/005663 15.10.1997
(87) WO 1998/016589 1998/16 23.04.1998
(30) 16.10.1996 US 720977
(54) • *VERWENDUNG VON POLYMERISATDISPERSIONEN ALS BINDEMITELE FÜR DICHTUNGS- ODER BESCHICHTUNGSMASSEN*
• *USE OF POLYMER DISPERSIONS AS BINDING AGENTS FOR SEALING COMPOUNDS AND COATING COMPOUNDS*
• *UTILISATION DE DISPERSIONS DE POLYMERE COMME LIANTS POUR PRODUITS D'ETANCHEITE OU DE REVETEMENT*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) ZHAO, Cheng-Le, D-68723 Schwetzingen, DE
WISTUBA, Eckehardt, D-67098 Bad Dürkheim, DE
ROSER, Joachim, D-68165 Mannheim, DE
FITZGERALD, Paul, Charlotte, NC 28270, US
SPITZER, Jan, Charlotte, NC 28277, US
(74) Kinzebach, Werner, et al, Patent Attorneys Reitstötter, Kinzebach & Partner Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C09D 133/06 → (51) **C09D 5/34**

C09D 175/04 → (51) **C08F 283/00**

C09K 3/10 → (51) **C09D 5/34**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/55**

C12N 7/01 → (51) **C12N 15/55**

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/11**

- (51) **C12N 15/55** (11) **0 763 116 B2**
A61K 38/43 **C12N 15/86**
C12N 5/10 **A61K 48/00**
A61K 9/22 **C12N 7/01**
C12N 5/10 **C12R 1/91**
(25) Fr (26) Fr
(21) 95920972.7 (22) 22.05.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 19.03.1997
(86) FR 1995/000669 22.05.1995
(87) WO 1995/033840 1995/53 14.12.1995
(30) 02.06.1994 FR 9406759
(54) • *REKOMBINANTE VIREN, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG IN DER GENTHERAPIE*
• *RECOMBINANT VIRUSES, PREPARATION AND USE THEREOF IN GENE THERAPY*
• *VIRUS RECOMBINANTS, PREPARATION ET UTILISATION EN THERAPIE GENIQUE*
(73) Aventis Pharma S.A., 20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony, FR
THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, 2075 Westbrook Mall, Vancouver, British Columbia V6T 1Z1, CA

(72) BENOIT, Patrick, F-75014 Paris, FR DENEFFLE, Patrice, F-94100 Saint-Maur, FR PERRICAUDET, Michel, F-28320 Ecrosnes, FR HAYDEN, Michael R., Vancouver BC, V6R 1W9, CA LEWIS, Marion Elizabeth Suzanne, Vancouver BC, V7W 2N2, CA	(11) 0 754 542 (11) 0 768 427 (11) 0 785 692 (11) 0 804 212 (87) WO 1995/005839	(51) B32B 27/08 (51) E01C 5/06 (51) H04L 12/28 (51) A61K 36/71	(11) 0 974 587 (87) WO 1998/038176 (11) 0 974 717 (11) 0 975 739 (87) WO 1998/041617 (11) 0 976 413 (11) 0 979 819 (11) 0 980 882 (87) WO 1998/039375 (11) 0 982 577 (11) 0 984 928 (87) WO 1998/042661 (11) 0 985 756 (87) WO 1999/041441 (11) 0 986 489 (87) WO 1999/050082 (11) 0 988 317 (87) WO 1998/057982 (11) 0 989 706 (87) WO 1998/057470 (11) 0 992 586 (11) 0 997 894 (11) 0 998 459 (87) WO 1999/002497 (11) 1 001 254 (87) WO 1999/063309 (11) 1 007 033 (87) WO 1999/011258 (11) 1 014 856 (87) WO 1998/058586 (11) 1 015 587 (87) WO 1999/014330 (11) 1 016 562 (11) 1 020 777 (11) 1 024 213 (11) 1 030 283 (11) 1 032 695 (87) WO 1999/025861 (11) 1 039 502 (11) 1 039 667 (11) 1 041 633 (87) WO 2000/014802 (11) 1 041 676 (11) 1 044 568 (87) WO 1999/034619 (11) 1 045 246 (11) 1 045 514 (11) 1 046 971 (11) 1 048 071 (87) WO 2000/022670 (11) 1 048 108 (87) WO 1999/037024	(51) C07D 249/12 (51) E05B 9/00 (51) C12N 5/08 (51) A61M 1/02 (51) C07D 211/42 (51) C08G 63/52 (51) G01M 11/00 (51) C07C 321/28 (51) D03D 1/00 (51) B60H 1/00 (51) C07K 14/00 (51) H04L 27/22 (51) C12N 15/12 (51) G11B 11/10 (51) C07D 213/00 (51) G01F 1/84 (51) A61K 31/365 (51) A61B 6/00 (51) C12N 15/12 (51) B60L 7/02 (51) G05B 19/401 (51) D02G 1/02 (51) G09F 9/30 (51) C12N 15/86 (51) H01J 37/32 (51) H04J 1/05 (51) H01L 25/065 (51) H01R 13/514 (51) H04Q 3/00 (51) G01N 33/22 (51) H02P 21/00 (51) G05B 19/042 (51) H01L 21/768 (51) H03K 5/13
<hr/>				
C12N 15/86 → (51) C12N 15/55				
(51) C12P 7/42 (11) 0 773 297 B2 C12P 13/02	(11) 0 832 200 (87) WO 1996/040883 (11) 0 834 806 (11) 0 837 619 (11) 0 855 609 (11) 0 891 702 (87) WO 1997/024026 (11) 0 892 090 (11) 0 897 782 (11) 0 897 984 (11) 0 901 862 (11) 0 903 671 (11) 0 904 843 (87) WO 1998/041332 (11) 0 905 184 (11) 0 906 417 (87) WO 1997/044445 (11) 0 907 506 (87) WO 1998/033644 (11) 0 916 101 (87) WO 1998/006924 (11) 0 919 840 (87) WO 1998/036299 (11) 0 926 670 (11) 0 931 723 (11) 0 935 177 (11) 0 937 366 (87) WO 1998/019465 (11) 0 941 010 (11) 0 948 630 (87) WO 1998/022597 (11) 0 956 965 (11) 0 957 139 (87) WO 1998/017730 (11) 0 961 931 (87) WO 1999/032880 (11) 0 967 621 (87) WO 1999/021193 (11) 0 968 737 (11) 0 969 400 (11) 0 973 027	(51) B32B 27/08 (51) E01C 5/06 (51) H04L 12/28 (51) A61K 36/71 (51) H01L 27/146 (51) H04S 1/00 (51) G01F 1/32 (51) C12N 9/64 (51) G06F 9/46 (51) H04R 5/02 (51) G02B 6/32 (51) C12N 15/82 (51) C30B 11/00 (51) B27L 5/02 (51) C12N 15/53 (51) B23D 37/10 (51) G06F 13/40 (51) B05B 7/14 (51) C08K 13/02 (51) C12N 9/20 (51) D06M 23/08 (51) G01V 3/02 (51) G02B 6/12 (51) G11B 20/00 (51) B65B 25/06 (51) G04C 10/00 (51) H04Q 7/30 (51) H04Q 11/04 (51) C12N 15/57 (51) B41J 2/175 (51) C09C 1/04 (51) G01N 23/207 (51) H01B 1/16 (51) A62B 1/14 (51) G06F 1/16 (51) G01N 27/30	(11) 0 974 587 (87) WO 1998/038176 (11) 0 974 717 (11) 0 975 739 (87) WO 1998/041617 (11) 0 976 413 (11) 0 979 819 (11) 0 980 882 (87) WO 1998/039375 (11) 0 982 577 (11) 0 984 928 (87) WO 1998/042661 (11) 0 985 756 (87) WO 1999/041441 (11) 0 986 489 (87) WO 1999/050082 (11) 0 988 317 (87) WO 1998/057982 (11) 0 989 706 (87) WO 1998/057470 (11) 0 992 586 (11) 0 997 894 (11) 0 998 459 (87) WO 1999/002497 (11) 1 001 254 (87) WO 1999/063309 (11) 1 007 033 (87) WO 1999/011258 (11) 1 014 856 (87) WO 1998/058586 (11) 1 015 587 (87) WO 1999/014330 (11) 1 016 562 (11) 1 020 777 (11) 1 024 213 (11) 1 030 283 (11) 1 032 695 (87) WO 1999/025861 (11) 1 039 502 (11) 1 039 667 (11) 1 041 633 (87) WO 2000/014802 (11) 1 041 676 (11) 1 044 568 (87) WO 1999/034619 (11) 1 045 246 (11) 1 045 514 (11) 1 046 971 (11) 1 048 071 (87) WO 2000/022670 (11) 1 048 108 (87) WO 1999/037024	
<hr/>				
C12P 13/02 → (51) C12P 7/42				
C12Q 1/68 → (51) C07K 14/11				
(51) F04D 19/04 (11) 0 898 083 B2 F04D 27/02	(11) 0 926 670 (11) 0 931 723 (11) 0 935 177 (11) 0 937 366 (87) WO 1998/019465 (11) 0 941 010 (11) 0 948 630 (87) WO 1998/022597 (11) 0 956 965 (11) 0 957 139 (87) WO 1998/017730 (11) 0 961 931 (87) WO 1999/032880 (11) 0 967 621 (87) WO 1999/021193 (11) 0 968 737 (11) 0 969 400 (11) 0 973 027	(51) B32B 27/08 (51) E01C 5/06 (51) H04L 12/28 (51) A61K 36/71 (51) H01L 27/146 (51) H04S 1/00 (51) G01F 1/32 (51) C12N 9/64 (51) G06F 9/46 (51) H04R 5/02 (51) G02B 6/32 (51) C12N 15/82 (51) C30B 11/00 (51) B27L 5/02 (51) C12N 15/53 (51) B23D 37/10 (51) G06F 13/40 (51) B05B 7/14 (51) C08K 13/02 (51) C12N 9/20 (51) D06M 23/08 (51) G01V 3/02 (51) G02B 6/12 (51) G11B 20/00 (51) B65B 25/06 (51) G04C 10/00 (51) H04Q 7/30 (51) H04Q 11/04 (51) C12N 15/57 (51) B41J 2/175 (51) C09C 1/04 (51) G01N 23/207 (51) H01B 1/16 (51) A62B 1/14 (51) G06F 1/16 (51) G01N 27/30	(11) 0 974 587 (87) WO 1998/038176 (11) 0 974 717 (11) 0 975 739 (87) WO 1998/041617 (11) 0 976 413 (11) 0 979 819 (11) 0 980 882 (87) WO 1998/039375 (11) 0 982 577 (11) 0 984 928 (87) WO 1998/042661 (11) 0 985 756 (87) WO 1999/041441 (11) 0 986 489 (87) WO 1999/050082 (11) 0 988 317 (87) WO 1998/057982 (11) 0 989 706 (87) WO 1998/057470 (11) 0 992 586 (11) 0 997 894 (11) 0 998 459 (87) WO 1999/002497 (11) 1 001 254 (87) WO 1999/063309 (11) 1 007 033 (87) WO 1999/011258 (11) 1 014 856 (87) WO 1998/058586 (11) 1 015 587 (87) WO 1999/014330 (11) 1 016 562 (11) 1 020 777 (11) 1 024 213 (11) 1 030 283 (11) 1 032 695 (87) WO 1999/025861 (11) 1 039 502 (11) 1 039 667 (11) 1 041 633 (87) WO 2000/014802 (11) 1 041 676 (11) 1 044 568 (87) WO 1999/034619 (11) 1 045 246 (11) 1 045 514 (11) 1 046 971 (11) 1 048 071 (87) WO 2000/022670 (11) 1 048 108 (87) WO 1999/037024	
<hr/>				
F04D 27/02 → (51) F04D 19/04				
II.2(1) • Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern • European patents (B1), arranged by publication number • Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication				
(11) 0 751 627 (51) H04B 1/38				

(11) 1 048 842	(51) <i>F02M 49/00</i>	(11) 1 109 920	(51) <i>C12N 15/62</i>	(11) 1 156 862	(51) <i>A63H 17/34</i>
(87) WO 2000/035013		(87) WO 2000/012727		(87) WO 2000/045923	
(11) 1 051 750	(51) <i>H01L 23/485</i>	(11) 1 113 463	(51) <i>H01F 21/12</i>	(11) 1 162 809	(51) <i>H04L 29/06</i>
(87) WO 2000/035013					
(11) 1 054 875	(51) <i>C07D 273/04</i>	(11) 1 116 595	(51) <i>B41J 13/12</i>	(11) 1 162 977	(51) <i>A61K 31/573</i>
(87) WO 1999/041245		(87) WO 2001/007263		(87) WO 2000/051618	
(11) 1 056 230	(51) <i>H04B 10/158</i>	(11) 1 117 277	(51) <i>H05B 33/22</i>	(11) 1 163 486	(51) <i>F42B 39/00</i>
(87) WO 2000/036223		(87) WO 2000/056123		(87) WO 2001/053772	
(11) 1 057 937	(51) <i>E01F 9/06</i>	(11) 1 117 937	(51) <i>F15C 5/00</i>	(11) 1 164 677	(51) <i>H02G 3/22</i>
(87) WO 2000/036223		(87) WO 2000/014415			
(11) 1 057 938	(51) <i>E01F 9/06</i>	(11) 1 123 060	(51) <i>A61C 5/00</i>	(11) 1 164 696	(51) <i>H03K 3/84</i>
(87) WO 2000/036224		(87) WO 2000/016712		(87) WO 2001/048923	
(11) 1 057 974	(51) <i>F01D 9/04</i>	(11) 1 123 260	(51) <i>C03B 11/06</i>	(11) 1 166 535	(51) <i>H04M 3/42</i>
		(87) WO 2000/007948		(87) WO 2000/059189	
(11) 1 058 994	(51) <i>H04M 3/50</i>	(11) 1 124 866	(51) <i>C08F 14/06</i>	(11) 1 166 555	(51) <i>H04N 7/16</i>
(87) WO 1999/043141		(87) WO 2000/017245		(87) WO 2000/059223	
(11) 1 060 520	(51) <i>H01L 31/042</i>	(11) 1 125 738	(51) <i>B41F 33/00</i>	(11) 1 167 345	(51) <i>C07C 231/24</i>
(87) WO 2000/002256				(87) WO 2001/053253	
(11) 1 061 015	(51) <i>B65G 21/20</i>	(11) 1 129 490	(51) <i>H01L 29/74</i>	(11) 1 169 398	(51) <i>C09D 13/00</i>
		(87) WO 2001/018875		(87) WO 2000/055264	
(11) 1 061 962	(51) <i>A61L 15/44</i>	(11) 1 130 610	(51) <i>H01H 3/30</i>	(11) 1 174 823	(51) <i>G06T 3/40</i>
(87) WO 1999/045973					
(11) 1 065 559	(51) <i>G03B 21/10</i>	(11) 1 130 842	(51) <i>H04L 7/02</i>	(11) 1 175 107	(51) <i>H04N 13/04</i>
(11) 1 065 781	(51) <i>H02K 7/10</i>	(11) 1 131 968	(51) <i>H04Q 7/32</i>	(11) 1 176 236	(51) <i>D01G 15/88</i>
		(87) WO 2000/031998			
(11) 1 067 874	(51) <i>A61B 17/22</i>	(11) 1 135 794	(51) <i>H01L 21/00</i>	(11) 1 176 555	(51) <i>G06T 5/20</i>
(87) WO 1999/049793		(87) WO 2000/033360			
(11) 1 070 248	(51) <i>G01N 27/64</i>	(11) 1 136 130	(51) <i>B02C 21/02</i>	(11) 1 177 289	(51) <i>C12N 15/12</i>
(87) WO 1999/051979				(87) WO 2000/068377	
(11) 1 070 400	(51) <i>H04J 11/00</i>	(11) 1 138 062	(51) <i>H01L 21/20</i>	(11) 1 177 644	(51) <i>H04B 7/185</i>
(87) WO 1999/056424		(87) WO 2000/033364		(87) WO 2000/067397	
(11) 1 074 333	(51) <i>B23Q 1/01</i>	(11) 1 142 017	(51) <i>H01L 27/02</i>	(11) 1 179 653	(51) <i>E06B 7/23</i>
		(87) WO 2000/028593			
(11) 1 075 002	(51) <i>H01F 27/30</i>	(11) 1 142 591	(51) <i>A61K 48/00</i>	(11) 1 180 452	(51) <i>B60R 5/04</i>
		(87) WO 2001/034207			
(11) 1 075 061	(51) <i>H01S 3/225</i>	(11) 1 143 162	(51) <i>F16D 43/04</i>	(11) 1 180 702	(51) <i>G02B 6/38</i>
		(87) WO 2001/034207			
(11) 1 076 909	(51) <i>H01H 71/10</i>	(11) 1 143 162	(51) <i>F16D 43/04</i>	(11) 1 182 458	(51) <i>G01N 33/68</i>
(87) WO 2000/054297		(87) WO 2001/027486		(87) WO 2000/068690	
(11) 1 077 640	(51) <i>A61B 5/0484</i>	(11) 1 144 437	(51) <i>C07K 7/06</i>	(11) 1 183 894	(51) <i>H04Q 7/38</i>
(87) WO 1999/059470		(87) WO 2000/044771		(87) WO 2000/076249	
(11) 1 083 743	(51) <i>H04N 5/32</i>	(11) 1 145 995	(51) <i>B65G 43/00</i>	(11) 1 184 616	(51) <i>F17C 7/02</i>
(11) 1 083 764	(51) <i>H04Q 7/32</i>	(11) 1 146 281	(51) <i>F21S 8/10</i>	(11) 1 184 817	(51) <i>G07D 11/00</i>
(11) 1 085 508	(51) <i>G11B 7/09</i>	(11) 1 146 281	(51) <i>F21S 8/10</i>	(11) 1 184 907	(51) <i>H01L 29/08</i>
(11) 1 086 556	(51) <i>H04L 12/64</i>	(11) 1 147 261	(51) <i>E01F 15/04</i>	(11) 1 185 800	(51) <i>F16F 13/26</i>
(87) WO 1999/065196		(87) WO 2000/040805		(87) WO 2001/063138	
(11) 1 088 613	(51) <i>B23B 29/034</i>	(11) 1 147 845	(51) <i>B23K 11/00</i>	(11) 1 186 012	(51) <i>H01L 21/306</i>
				(87) WO 2000/068983	
(11) 1 092 268	(51) <i>H03K 19/177</i>	(11) 1 149 688	(51) <i>B30B 1/26</i>	(11) 1 189 184	(51) <i>G07F 19/00</i>
(87) WO 2000/052826					
(11) 1 093 886	(51) <i>B25C 1/08</i>	(11) 1 150 313	(51) <i>H01B 3/52</i>	(11) 1 189 184	(51) <i>G07F 19/00</i>
(11) 1 096 152	(51) <i>F04D 19/04</i>	(11) 1 151 440	(51) <i>G21K 1/04</i>	(11) 1 190 680	(51) <i>A61B 19/00</i>
		(87) WO 2000/046812			
(11) 1 096 835	(51) <i>H05B 33/22</i>	(11) 1 152 013	(51) <i>C08B 37/08</i>	(11) 1 193 797	(51) <i>H01Q 21/28</i>
(87) WO 2000/056124		(87) WO 2000/027889			
(11) 1 101 674	(51) <i>B60S 3/04</i>	(11) 1 153 101	(51) <i>C09K 11/79</i>	(11) 1 195 308	(51) <i>B61H 13/04</i>
(11) 1 102 874	(51) <i>C25C 3/12</i>	(11) 1 154 184	(51) <i>F16L 11/08</i>	(11) 1 195 452	(51) <i>C23C 30/00</i>
(87) WO 2000/006803					
(11) 1 103 659	(51) <i>E01C 19/42</i>	(11) 1 154 184	(51) <i>F16L 11/08</i>	(11) 1 195 612	(51) <i>G01P 3/481</i>
(11) 1 104 123	(51) <i>H04B 7/185</i>	(11) 1 156 320	(51) <i>G01N 15/06</i>	(11) 1 197 207	(51) <i>A61K 9/16</i>
(11) 1 104 958	(51) <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 156 518	(51) <i>H01L 21/31</i>	(11) 1 198 068	(51) <i>H04B 1/16</i>
		(87) WO 2001/041202			
				(11) 1 200 579	(51) <i>C12N 15/11</i>
				(87) WO 2001/005435	

(11) 1 200 994 (87) WO 2001/061762	(51) H01L 29/861	(11) 1 238 071 (87) WO 2001/042457	(51) C12N 15/11	(11) 1 266 489 (87) WO 2001/071984	(51) H04L 12/28
(11) 1 201 753	(51) C12N 15/10	(11) 1 239 980 (87) WO 2001/028707	(51) B21D 17/02	(11) 1 268 899 (87) WO 2001/073177	(51) D03C 3/08
(11) 1 202 644 (87) WO 2001/003536	(51) A43B 17/00	(11) 1 240 965	(51) B23D 61/12	(11) 1 268 900 (87) WO 2001/021870	(51) D03D 1/02
(11) 1 202 819 (87) WO 2001/072434	(51) B05B 7/20	(11) 1 241 820	(51) H04J 14/02	(11) 1 270 407	(51) B64C 1/20
(11) 1 206 663 (87) WO 2001/007825	(51) F17C 13/04	(11) 1 242 055 (87) WO 2001/047500	(51) A61K 9/36	(11) 1 271 001	(51) F16H 55/14
(11) 1 207 408	(51) G02F 1/1335	(11) 1 243 099 (87) WO 2001/035540	(51) H04L 12/28	(11) 1 271 025	(51) F16K 1/30
(11) 1 209 271	(51) D04H 13/00	(11) 1 243 175	(51) A01F 12/44	(11) 1 271 027	(51) F16K 17/10
(11) 1 210 468 (87) WO 2001/098555	(51) C23C 16/44	(11) 1 243 753	(51) E21D 11/08	(11) 1 271 471	(51) G10L 19/08
(11) 1 211 305 (87) WO 2001/010989	(51) C11C 3/00	(11) 1 245 294	(51) B05B 9/04	(11) 1 271 591	(51) H01H 33/26
(11) 1 211 577	(51) G04B 37/00	(11) 1 245 405	(51) B41N 6/00	(11) 1 272 516 (87) WO 2001/074844	(51) C07K 14/68
(11) 1 212 839 (87) WO 2001/020789	(51) H04B 1/10	(11) 1 245 470	(51) B62B 5/00	(11) 1 274 292	(51) H05K 7/20
(11) 1 213 088	(51) B23K 20/12	(11) 1 247 643	(51) B32B 38/00	(11) 1 278 051	(51) G01J 5/08
(11) 1 213 860	(51) H04H 9/00	(11) 1 248 271	(51) G21C 3/32	(11) 1 281 483	(51) B25D 16/00
(11) 1 214 398 (87) WO 2000/047722	(51) C12N 7/04	(11) 1 251 824 (87) WO 2001/052796	(51) A61Q 11/00	(11) 1 283 383 (87) WO 2001/088411	(51) F16H 7/12
(11) 1 215 356	(51) E05D 5/06	(11) 1 251 871 (87) WO 2001/054720	(51) A61K 39/39	(11) 1 284 140	(51) A61K 31/426
(11) 1 216 230 (87) WO 2001/023357	(51) C07D 223/16	(11) 1 252 039 (87) WO 2001/054943	(51) B60P 1/64	(11) 1 284 700 (87) WO 2001/087753	(51) A61F 13/15
(11) 1 219 612 (87) WO 2001/019807	(51) C07D 277/18	(11) 1 252 374 (87) WO 2001/038610	(51) C25D 21/14	(11) 1 284 993 (87) WO 2001/090143	(51) C07K 14/235
(11) 1 220 921 (87) WO 2001/027265	(51) C12N 15/12	(11) 1 252 954	(51) B23B 27/04	(11) 1 286 752 (87) WO 2001/091886	(51) B01D 53/04
(11) 1 223 010	(51) B25D 16/00	(11) 1 253 569	(51) G08G 1/0968	(11) 1 288 212	(51) C07D 309/30
(11) 1 223 305	(51) E21B 43/10	(11) 1 255 411	(51) H04Q 1/46	(11) 1 288 471	(51) F02D 41/06
(11) 1 226 073 (87) WO 2001/019685	(51) B65B 43/42	(11) 1 255 696 (87) WO 2001/060748	(51) C01G 23/047	(11) 1 289 816 (87) WO 2001/092080	(51) B60T 13/569
(11) 1 226 302 (87) WO 2001/023663	(51) D06M 15/263	(11) 1 256 307	(51) A47L 15/42	(11) 1 290 046 (87) WO 2001/092352	(51) C08F 112/08
(11) 1 228 283 (87) WO 2001/031146	(51) E04H 15/40	(11) 1 258 059 (87) WO 2001/059889	(51) G03F 7/20	(11) 1 291 259	(51) B60T 13/66
(11) 1 229 198	(51) E05F 11/38	(11) 1 258 298 (87) WO 2001/053017	(51) B21D 5/02	(11) 1 291 514	(51) F02D 41/02
(11) 1 230 498 (87) WO 2001/038754	(51) F16G 1/00	(11) 1 259 104	(51) H05K 7/20	(11) 1 292 424 (87) WO 2001/098021	(51) B23P 15/00
(11) 1 231 715	(51) H03M 5/14	(11) 1 260 310	(51) B23Q 7/04	(11) 1 293 660	(51) F02D 41/38
(11) 1 232 038 (87) WO 2001/038039	(51) B23K 26/40	(11) 1 260 614	(51) C25D 3/32	(11) 1 295 304 (87) WO 2001/086670	(51) H01F 38/28
(11) 1 233 164	(51) F02B 61/04	(11) 1 260 766	(51) F23N 1/06	(11) 1 296 926 (87) WO 2002/002499	(51) C07C 67/08
(11) 1 234 705	(51) B60W 20/00	(11) 1 261 316 (87) WO 2001/064182	(51) A61K 9/00	(11) 1 296 992 (87) WO 2002/000669	(51) C07F 9/6568
(11) 1 234 729	(51) B60R 19/34	(11) 1 262 044 (87) WO 2001/067693	(51) H04L 12/56	(11) 1 297 647 (87) WO 2001/099318	(51) H04J 3/06
(11) 1 235 253	(51) H01J 61/86	(11) 1 263 694 (87) WO 2001/068558	(51) C04B 38/00	(11) 1 299 212 (87) WO 2002/006013	(51) B25D 9/20
(11) 1 235 347	(51) H03H 7/09	(11) 1 264 046 (87) WO 2001/055036	(51) D21H 21/04	(11) 1 299 901 (87) WO 2001/095377	(51) H01L 21/02
(11) 1 236 107 (87) WO 2001/041529	(51) G06F 9/46	(11) 1 265 830 (87) WO 2001/068250	(51) C07B 63/00	(11) 1 301 112 (87) WO 2002/003841	(51) A47J 31/44
(11) 1 237 432 (87) WO 2001/005259	(51) A42B 1/22	(11) 1 265 988 (87) WO 2001/070939	(51) C12N 15/82	(11) 1 301 310 (87) WO 2002/006003	(51) B23Q 9/00

(11) 1 301 963 (87) WO 2002/007253	(51) H01Q 1/12	(11) 1 333 909 (87) WO 2002/022242	(51) B01D 53/94	(11) 1 356 873 (87) WO 2002/061051	(51) B08B 15/02
(11) 1 302 693 (87) WO 2002/016318	(51) F16F 9/53	(11) 1 334 287 (87) WO 2002/040886	(51) F16D 25/12	(11) 1 357 179 (87) WO 2002/063163	(51) C12N 1/00
(11) 1 302 854 (87) WO 2002/015632	(51) G06F 9/46	(11) 1 334 466 (87) WO 2002/041247	(51) G06N 1/00	(11) 1 358 405 (87) WO 2002/060809	(51) B60W 30/18
(11) 1 303 483 (87) WO 2002/016318	(51) C07C 335/16	(11) 1 334 611 (87) WO 2002/037838	(51) H04N 5/44	(11) 1 359 117 (87) WO 2002/067286	(51) B29C 44/14
(11) 1 304 014 (87) WO 2002/015632	(51) H04Q 11/00	(11) 1 334 823 (87) WO 2002/045381	(51) B41C 1/10	(11) 1 359 335 (87) WO 2002/077527	(51) F16C 27/02
(11) 1 305 064 (87) WO 2002/009792	(51) A61L 31/12	(11) 1 335 023 (87) WO 2002/048758	(51) C12N 15/30	(11) 1 359 771 (87) WO 2002/071166	(51) H04N 9/31
(11) 1 305 312 (87) WO 2002/012234	(51) C07D 417/12	(11) 1 335 139 (87) WO 2002/049317	(51) F16B 12/32	(11) 1 360 821 (87) WO 2002/065726	(51) H04L 29/12
(11) 1 305 912 (87) WO 2002/010930	(51) H04L 12/44	(11) 1 336 979 (87) WO 2002/048758	(51) H01H 85/20	(11) 1 361 093 (87) WO 2002/067286	(51) B60H 1/32
(11) 1 310 360 (87) WO 2002/014318	(51) B41F 5/24	(11) 1 338 442 (87) WO 2002/043975	(51) B60C 17/01	(11) 1 362 361 (87) WO 2002/068223	(51) H01J 37/05
(11) 1 313 735 (87) WO 2002/018499	(51) C07D 471/06	(11) 1 339 247 (87) WO 2002/048758	(51) H04Q 7/22	(11) 1 363 791 (87) WO 2002/077527	(51) B60C 15/02
(11) 1 313 812 (87) WO 2002/018499	(51) C09C 3/08	(11) 1 340 358 (87) WO 2002/045381	(51) H04L 29/08	(11) 1 364 163 (87) WO 2002/071166	(51) F23N 1/00
(11) 1 314 882 (87) WO 2002/017778	(51) F02M 59/10	(11) 1 342 108 (87) WO 2002/048758	(51) G02B 5/18	(11) 1 365 099 (87) WO 2002/074218	(51) E06B 7/215
(11) 1 315 446 (87) WO 2002/017778	(51) A61B 5/00	(11) 1 342 355 (87) WO 2002/049317	(51) H04L 29/06	(11) 1 366 395 (87) WO 2002/071166	(51) G05B 19/18
(11) 1 316 115 (87) WO 2002/013279	(51) H01L 31/0236	(11) 1 342 497 (87) WO 2002/049317	(51) B01D 53/047	(11) 1 367 213 (87) WO 2002/070084	(51) E06C 7/46
(11) 1 317 558 (87) WO 2002/022836	(51) C12N 15/82	(11) 1 342 510 (87) WO 2002/042481	(51) B08B 7/00	(11) 1 368 097 (87) WO 2002/074218	(51) A63B 69/36
(11) 1 318 015 (87) WO 2002/024137	(51) B41F 5/24	(11) 1 344 693 (87) WO 2002/042481	(51) B60R 21/16	(11) 1 369 208 (87) WO 2002/076660	(51) B25F 5/02
(11) 1 318 782 (87) WO 2002/024137	(51) A61G 1/044	(11) 1 344 829 (87) WO 2002/042481	(51) C12N 15/86	(11) 1 370 207 (87) WO 2002/074218	(51) A61G 1/06
(11) 1 319 191 (87) WO 2002/023231	(51) G02B 5/18	(11) 1 345 034 (87) WO 2002/048233	(51) G01R 31/02	(11) 1 370 382 (87) WO 2002/076660	(51) B23B 27/16
(11) 1 319 387 (87) WO 2002/029029	(51) A61Q 1/12	(11) 1 345 218 (87) WO 2002/048233	(51) G11B 7/24	(11) 1 370 404 (87) WO 2002/074512	(51) B29C 33/02
(11) 1 320 593 (87) WO 2002/029029	(51) C12N 15/00	(11) 1 345 976 (87) WO 2002/054112	(51) C08G 18/65	(11) 1 370 404 (87) WO 2002/074512	(51) B29C 33/02
(11) 1 322 804 (87) WO 2002/029142	(51) D03C 9/06	(11) 1 346 240 (87) WO 2002/054112	(51) G01V 15/00	(11) 1 370 759 (87) WO 2002/073019	(51) F02D 41/14
(11) 1 324 635 (87) WO 2002/029142	(51) H05B 6/66	(11) 1 346 828 (87) WO 2002/053979	(51) B41J 2/14	(11) 1 371 536 (87) WO 2002/074343	(51) B60T 13/57
(11) 1 325 596 (87) WO 2002/032062	(51) H04L 12/56	(11) 1 346 952 (87) WO 2002/053979	(51) C01B 21/083	(11) 1 371 835 (87) WO 2002/074343	(51) B60W 30/18
(11) 1 326 459 (87) WO 2002/025983	(51) H04Q 7/38	(11) 1 347 248 (87) WO 2002/053979	(51) F24F 11/00	(11) 1 372 673 (87) WO 2002/074343	(51) A61K 31/74
(11) 1 327 958 (87) WO 2002/015124	(51) G06K 19/073	(11) 1 348 136 (87) WO 2002/046783	(51) G01R 33/385	(11) 1 372 712 (87) WO 2002/074335	(51) A61K 39/27
(11) 1 328 018 (87) WO 2002/035203	(51) H01L 23/02	(11) 1 348 636 (87) WO 2002/041973	(51) B01D 45/08	(11) 1 372 956 (87) WO 2002/070251	(51) B32B 27/10
(11) 1 328 786 (87) WO 2002/035203	(51) G01M 17/02	(11) 1 349 691 (87) WO 2002/055245	(51) B23C 5/22	(11) 1 373 198 (87) WO 2002/076936	(51) C07C 407/00
(11) 1 328 882 (87) WO 2001/006365	(51) G06F 17/30	(11) 1 349 706 (87) WO 2002/042036	(51) B25B 5/14	(11) 1 373 529 (87) WO 2002/068663	(51) C12N 15/81
(11) 1 328 925 (87) WO 2002/033695	(51) G10L 19/14	(11) 1 350 269 (87) WO 2002/054486	(51) H01L 23/525	(11) 1 373 976 (87) WO 2002/071139	(51) G02F 1/155
(11) 1 331 314 (87) WO 2002/059698	(51) E02F 9/28	(11) 1 352 020 (87) WO 2002/042366	(51) C08J 9/00	(11) 1 374 034 (87) WO 2002/069081	(51) G06F 7/544
(11) 1 333 834 (87) WO 2002/041843	(51) A61K 31/535	(11) 1 352 969 (87) WO 2002/059698	(51) C12Q 1/00	(11) 1 374 783 (87) WO 2002/069081	(51) A61B 17/17
		(11) 1 354 247 (87) WO 2002/059698	(51) G04B 37/14	(11) 1 375 242 (87) WO 2002/069081	(51) B60N 2/36
		(11) 1 354 889 (87) WO 2002/053735	(51) C07K 14/47	(11) 1 375 273 (87) WO 2002/069081	(51) B60S 1/32
				(11) 1 376 930 (87) WO 2002/069081	(51) H04L 12/24

(11) 1 378 436	(51) <i>B62M 25/04</i>	(11) 1 404 750	(51) <i>C08K 3/00</i>	(11) 1 422 346	(51) <i>E01C 19/21</i>
(11) 1 380 985	(51) <i>G06K 9/00</i>	(87) WO 2003/002643		(11) 1 422 369	(51) <i>E05C 7/04</i>
(11) 1 382 404	(51) <i>B21H 1/02</i>	(11) 1 405 610	(51) <i>A61C 7/00</i>	(11) 1 424 868	(51) <i>H04Q 7/38</i>
(11) 1 382 891	(51) <i>F16H 61/46</i>	(11) 1 405 726	(51) <i>B41J 2/165</i>	(11) 1 425 048	(51) <i>A61L 2/20</i>
(11) 1 382 978	(51) <i>G01R 31/36</i>	(11) 1 407 025	(51) <i>C12N 15/31</i>	(87) WO 2003/024492	
(11) 1 384 663	(51) <i>B64F 1/22</i>	(87) WO 2003/008605		(11) 1 425 088	(51) <i>B01J 2/26</i>
(11) 1 384 861	(51) <i>F01L 9/04</i>	(11) 1 407 278	(51) <i>G01P 1/02</i>	(87) WO 2003/020408	
(11) 1 385 930	(51) <i>C11D 3/50</i>	(87) WO 2003/007000		(11) 1 426 585	(51) <i>F02B 75/04</i>
(87) WO 2002/092746		(11) 1 407 762	(51) <i>A61Q 9/04</i>	(11) 1 427 008	(51) <i>H01L 21/60</i>
(11) 1 386 052	(51) <i>E05F 5/10</i>	(11) 1 407 861	(51) <i>B25J 15/00</i>	(11) 1 427 808	(51) <i>C12N 1/20</i>
(87) WO 2002/090699		(11) 1 408 056	(51) <i>C08F 12/08</i>	(87) WO 2003/038068	
(11) 1 387 836	(51) <i>C07D 401/06</i>	(11) 1 409 094	(51) <i>A63F 3/06</i>	(11) 1 428 241	(51) <i>H01J 61/44</i>
(87) WO 2002/090346		(87) WO 2003/008057		(87) WO 2002/103748	
(11) 1 389 081	(51) <i>A61F 5/445</i>	(11) 1 409 566	(51) <i>C08G 63/91</i>	(11) 1 430 367	(51) <i>G04F 7/08</i>
(87) WO 2002/094143		(87) WO 2003/002490		(87) WO 2003/027778	
(11) 1 391 347	(51) <i>B60Q 1/068</i>	(11) 1 410 197	(51) <i>G06F 9/46</i>	(11) 1 430 790	(51) <i>A23L 1/19</i>
(11) 1 391 639	(51) <i>F16H 61/40</i>	(87) WO 2002/052413		(87) WO 2003/026441	
(11) 1 391 994	(51) <i>H03M 1/08</i>	(11) 1 411 012	(51) <i>B65H 29/40</i>	(11) 1 430 935	(51) <i>A63C 5/00</i>
(11) 1 392 195	(51) <i>A61C 17/20</i>	(11) 1 411 015	(51) <i>B65H 69/00</i>	(11) 1 431 088	(51) <i>B60H 1/32</i>
(87) WO 2002/087462		(11) 1 411 116	(51) <i>C12N 9/48</i>	(11) 1 431 352	(51) <i>C09C 3/08</i>
(11) 1 392 531	(51) <i>B60C 25/14</i>	(87) WO 2003/010307		(11) 1 431 940	(51) <i>G07F 19/00</i>
(87) WO 2002/092365		(11) 1 411 625	(51) <i>H02N 2/10</i>	(11) 1 432 002	(51) <i>H01H 71/12</i>
(11) 1 392 636	(51) <i>C07C 59/00</i>	(11) 1 412 531	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 432 362	(51) <i>A61B 17/70</i>
(87) WO 2002/090312		(87) WO 2003/010335		(87) WO 2003/015647	
(11) 1 392 863	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 413 297	(51) <i>A61K 9/48</i>	(11) 1 432 828	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(87) WO 2002/099127		(11) 1 413 400	(51) <i>B25B 13/50</i>	(87) WO 2003/031649	
(11) 1 395 344	(51) <i>A63B 69/18</i>	(11) 1 414 210	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 433 288	(51) <i>H04L 12/28</i>
(87) WO 2002/100488		(11) 1 414 607	(51) <i>B23B 27/16</i>	(87) WO 2003/026218	
(11) 1 396 240	(51) <i>A61F 2/38</i>	(87) WO 2003/013770		(11) 1 433 649	(51) <i>B60K 35/00</i>
(11) 1 396 385	(51) <i>B60R 11/00</i>	(11) 1 415 220	(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) 1 433 960	(51) <i>F04D 29/42</i>
(11) 1 396 799	(51) <i>G06F 17/30</i>	(87) WO 2003/005181		(11) 1 434 704	(51) <i>B60R 21/01</i>
(87) WO 2002/101588		(11) 1 415 603	(51) <i>A61B 17/70</i>	(87) WO 2003/031235	
(11) 1 398 341	(51) <i>C08G 83/00</i>	(11) 1 416 105	(51) <i>E04F 15/20</i>	(11) 1 434 858	(51) <i>C12N 5/06</i>
(11) 1 398 452	(51) <i>E06B 3/964</i>	(11) 1 416 872	(51) <i>A61C 8/00</i>	(87) WO 2004/022729	
(11) 1 400 079	(51) <i>H04L 25/00</i>	(87) WO 2003/015654		(11) 1 435 363	(51) <i>C08G 18/18</i>
(87) WO 2002/098087		(11) 1 418 111	(51) <i>B62D 1/16</i>	(11) 1 436 164	(51) <i>B60N 2/36</i>
(11) 1 400 111	(51) <i>H04N 5/445</i>	(11) 1 418 347	(51) <i>F16B 35/04</i>	(87) WO 2003/033296	
(87) WO 2002/102067		(11) 1 418 860	(51) <i>A61C 19/06</i>	(11) 1 436 950	(51) <i>H04L 12/413</i>
(11) 1 400 487	(51) <i>B81B 7/02</i>	(87) WO 2003/015656		(87) WO 2003/036879	
(11) 1 402 096	(51) <i>D03D 47/20</i>	(11) 1 419 214	(51) <i>C10B 27/06</i>	(11) 1 439 028	(51) <i>B23Q 11/00</i>
(87) WO 2003/004746		(87) WO 2002/094966		(87) WO 2003/026842	
(11) 1 402 849	(51) <i>A61F 2/06</i>	(11) 1 419 739	(51) <i>A61B 10/00</i>	(11) 1 439 036	(51) <i>B25C 1/08</i>
(11) 1 403 006	(51) <i>B25C 1/14</i>	(11) 1 420 643	(51) <i>A01N 43/04</i>	(11) 1 440 298	(51) <i>G01J 5/04</i>
(11) 1 403 413	(51) <i>D04H 1/54</i>	(87) WO 2003/006608		(87) WO 2003/044475	
(11) 1 403 434	(51) <i>E01C 19/00</i>	(11) 1 420 952	(51) <i>B32B 37/02</i>	(11) 1 440 710	(51) <i>A63B 23/04</i>
(11) 1 403 913	(51) <i>H01L 21/324</i>	(87) WO 2002/098661		(11) 1 441 173	(51) <i>F21V 19/00</i>
(87) WO 2003/005435		(11) 1 422 116	(51) <i>B60T 13/565</i>	(11) 1 441 218	(51) <i>G01N 21/64</i>
(11) 1 404 189	(51) <i>A42B 3/06</i>	(11) 1 422 166	(51) <i>B65D 83/14</i>	(11) 1 442 771	(51) <i>A63C 9/086</i>
(87) WO 2003/005844		(11) 1 422 243	(51) <i>C07K 16/18</i>	(11) 1 443 253	(51) <i>F16L 19/00</i>
(11) 1 404 582	(51) <i>B65D 5/74</i>	(87) WO 2003/002608		(11) 1 443 262	(51) <i>F16P 1/00</i>
(87) WO 2003/006328		(11) 1 422 325	(51) <i>D01H 4/10</i>		

(11) 1 444 543 (87) WO 2003/040801	(51) G02B 26/08	(11) 1 470 272 (87) WO 2003/064736	(51) D01D 5/088	(11) 1 489 009 (87) WO 2003/084415	(51) B65B 13/06
(11) 1 445 623 (87) WO 2003/043865	(51) G01R 33/565	(11) 1 471 235 (87) WO 2003/065817	(51) F02D 41/02	(11) 1 489 191 (87) WO 2003/081960	(51) C12Q 1/68
(11) 1 446 315 (87) WO 2003/044391	(51) B61H 7/08	(11) 1 472 932 (87) WO 2003/066055	(51) A23F 3/42	(11) 1 489 323 (87) WO 2003/083858	(51) F16D 3/205
(11) 1 446 593 (87) WO 2003/044393	(51) F16H 7/08	(11) 1 472 935 (87) WO 2003/066055	(51) A23L 1/0522	(11) 1 489 980 (87) WO 2003/084415	(51) A61B 17/70
(11) 1 448 914 (87) WO 2003/044391	(51) F16H 7/08	(11) 1 473 164 (87) WO 2003/066055	(51) B41J 2/175	(11) 1 491 076 (87) WO 2003/081960	(51) H05B 37/02
(11) 1 448 953 (87) WO 2003/044466	(51) G01D 1/18	(11) 1 474 145 (87) WO 2003/066055	(51) A61K 31/4709	(11) 1 493 154 (87) WO 2003/083858	(51) G10L 19/00
(11) 1 449 608 (87) WO 2003/054814	(51) B23D 33/10	(11) 1 475 001 (87) WO 2003/070191	(51) B01F 15/06	(11) 1 493 946 (87) WO 2003/065356	(51) F16H 55/30
(11) 1 450 640 (87) WO 2003/047686	(51) G04G 17/08	(11) 1 475 253 (87) WO 2003/068370	(51) B60D 1/54	(11) 1 494 221 (87) WO 2003/097612	(51) G11B 7/0065
(11) 1 451 102 (87) WO 2003/048040	(51) C01B 31/02	(11) 1 475 341 (87) WO 2003/070191	(51) B65H 67/02	(11) 1 495 466 (87) WO 2003/065356	(51) G11B 5/66
(11) 1 452 200 (87) WO 2003/050058	(51) A61M 25/00	(11) 1 476 141 (87) WO 2003/068370	(51) A61K 9/70	(11) 1 495 686 (87) WO 2003/097612	(51) A41D 3/02
(11) 1 452 385 (87) WO 2003/043224	(51) B60N 2/02	(11) 1 476 246 (87) WO 2003/068370	(51) B01D 53/86	(11) 1 495 737 (87) WO 2003/097612	(51) A61F 2/18
(11) 1 452 478 (87) WO 2003/047686	(51) B66D 3/22	(11) 1 477 508 (87) WO 2003/072935	(51) C08G 64/30	(11) 1 495 810 (87) WO 2003/097612	(51) B01L 3/02
(11) 1 453 572 (87) WO 2003/047686	(51) A61N 1/368	(11) 1 477 665 (87) WO 2003/072935	(51) F02M 59/46	(11) 1 495 964 (87) WO 2003/097612	(51) B64G 1/50
(11) 1 453 773 (87) WO 2003/050058	(51) C04B 35/52	(11) 1 477 726 (87) WO 2003/072935	(51) F21S 8/02	(11) 1 496 413 (87) WO 2003/097612	(51) G05D 1/00
(11) 1 454 440 (87) WO 2003/043224	(51) H04B 10/24	(11) 1 478 040 (87) WO 2003/072935	(51) H01M 4/60	(11) 1 497 269 (87) WO 2003/097612	(51) C07D 237/22
(11) 1 455 173 (87) WO 2003/053249	(51) G01M 17/007	(11) 1 478 133 (87) WO 2003/072935	(51) H04L 12/56	(11) 1 498 045 (87) WO 2003/097612	(51) A45D 40/26
(11) 1 455 653 (87) WO 2003/053249	(51) A61B 17/00	(11) 1 478 448 (87) WO 2003/074147	(51) B01D 15/08	(11) 1 498 223 (87) WO 2003/097612	(51) B25B 5/12
(11) 1 456 260 (87) WO 2003/048221	(51) C08F 236/04	(11) 1 478 470 (87) WO 2003/072263	(51) B05B 5/16	(11) 1 498 590 (87) WO 2003/097612	(51) F02B 37/10
(11) 1 456 413 (87) WO 2003/044232	(51) C12Q 1/68	(11) 1 478 844 (87) WO 2003/072935	(51) F02N 15/06	(11) 1 499 013 (87) WO 2003/097612	(51) H03F 3/21
(11) 1 457 153 (87) WO 2003/048221	(51) A47L 15/42	(11) 1 478 857 (87) WO 2003/072949	(51) F04D 29/68	(11) 1 500 452 (87) WO 2003/097612	(51) B23B 27/16
(11) 1 457 402 (87) WO 2003/048221	(51) B61H 13/24	(11) 1 478 962 (87) WO 2003/073521	(51) F04D 29/68	(11) 1 500 845 (87) WO 2003/097612	(51) F16F 9/46
(11) 1 457 507 (87) WO 2003/055709	(51) C08G 18/18	(11) 1 478 962 (87) WO 2003/073521	(51) G02B 6/42	(11) 1 501 101 (87) WO 2003/097612	(51) H01B 3/02
(11) 1 458 583 (87) WO 2003/055709	(51) B60K 6/405	(11) 1 479 111 (87) WO 2003/071611	(51) G02B 6/42	(11) 1 501 160 (87) WO 2003/097612	(51) H01S 5/026
(11) 1 458 793 (87) WO 2003/057763	(51) C08G 85/00	(11) 1 480 844 (87) WO 2003/072377	(51) H01L 39/14	(11) 1 502 691 (87) WO 2003/094778	(51) B23K 1/005
(11) 1 459 585 (87) WO 2003/061324	(51) H04Q 7/38	(11) 1 481 232 (87) WO 2003/069299	(51) H01L 39/14	(11) 1 503 706 (87) WO 2003/094778	(51) A61F 2/52
(11) 1 460 550 (87) WO 2003/048872	(51) G06F 12/02	(11) 1 481 495 (87) WO 2003/077444	(51) H04B 7/005	(11) 1 506 854 (87) WO 2003/094778	(51) B41C 1/10
(11) 1 461 668 (87) WO 2003/048872	(51) G04B 19/06	(11) 1 482 707 (87) WO 2003/077444	(51) G01M 7/00	(11) 1 507 107 (87) WO 2003/094778	(51) F16K 1/226
(11) 1 461 711 (87) WO 2003/058439	(51) G06F 13/38	(11) 1 482 707 (87) WO 2003/077444	(51) H04B 7/005	(11) 1 507 279 (87) WO 2003/094778	(51) H01J 17/49
(11) 1 462 327 (87) WO 2003/058439	(51) B60S 1/34	(11) 1 483 039 (87) WO 2003/064013	(51) H04B 7/005	(11) 1 507 460 (87) WO 2003/099034	(51) A23G 9/22
(11) 1 462 377 (87) WO 2003/058439	(51) B65D 5/44	(11) 1 483 536 (87) WO 2003/074936	(51) H04L 29/06	(11) 1 510 371 (87) WO 2003/099034	(51) B60C 23/04
(11) 1 462 457 (87) WO 2003/048199	(51) C07K 14/195	(11) 1 484 085 (87) WO 2003/074936	(51) H04L 29/06	(11) 1 512 613 (87) WO 2003/099034	(51) B62D 25/10
(11) 1 464 472 (87) WO 2003/062688	(51) B29D 30/16	(11) 1 484 091 (87) WO 2003/074936	(51) C02F 1/50	(11) 1 512 681 (87) WO 2003/099034	(51) C07C 263/04
(11) 1 468 215 (87) WO 2003/062688	(51) F16L 1/16	(11) 1 484 532 (87) WO 2003/074936	(51) F23M 13/00	(11) 1 512 962 (87) WO 2003/099034	(51) G01N 21/55
		(11) 1 484 085 (87) WO 2003/074936	(51) A61N 1/375	(11) 1 513 855 (87) WO 2004/000862	(51) C07H 15/08
		(11) 1 484 091 (87) WO 2003/074936	(51) A63C 5/04	(11) 1 514 794 (87) WO 2003/099034	(51) B63B 7/08
		(11) 1 484 532 (87) WO 2003/074936	(51) F16H 3/72	(11) 1 515 169 (87) WO 2003/099034	(51) G02B 6/02
		(11) 1 486 294 (87) WO 2003/078144	(51) B25C 7/00	(11) 1 515 404 (87) WO 2003/105588	(51) H01S 1/02
		(11) 1 487 631 (87) WO 2002/045733	(51) B29D 11/00	(11) 1 515 609 (87) WO 2003/105588	(51) A01N 41/10
		(11) 1 488 797 (87) WO 2002/045733	(51) A23L 1/30	(11) 1 516 837 (87) WO 2003/105588	(51) B65H 19/22

(11) 1 517 013	(51) <i>F01N 11/00</i>	(11) 1 532 021	(51) <i>B60R 21/01</i>	(11) 1 557 731	(51) <i>G05D 9/02</i>
(11) 1 517 199	(51) <i>G05B 9/03</i>	(87) WO 2004/018263		(11) 1 558 003	(51) <i>H04L 29/12</i>
(11) 1 517 610	(51) <i>A01N 43/88</i>	(11) 1 534 716	(51) <i>C07D 495/04</i>	(11) 1 558 074	(51) <i>A01K 5/00</i>
(87) WO 2004/000022		(87) WO 2004/007504		(87) WO 2004/040967	
(11) 1 517 961	(51) <i>C08L 83/04</i>	(11) 1 535 541	(51) <i>A47C 23/00</i>	(11) 1 558 722	(51) <i>C12N 1/16</i>
(87) WO 2003/106564		(11) 1 536 610	(51) <i>H04L 29/06</i>	(87) WO 2004/042036	
(11) 1 518 139	(51) <i>G02B 27/22</i>	(11) 1 537 050	(51) <i>C01G 49/02</i>	(11) 1 559 984	(51) <i>F41A 5/04</i>
(87) WO 2004/003630		(87) WO 2004/018363		(11) 1 560 446	(51) <i>H04Q 7/32</i>
(11) 1 518 633	(51) <i>B23K 26/24</i>	(11) 1 537 883	(51) <i>A61L 27/38</i>	(11) 1 561 021	(51) <i>F02B 29/04</i>
(11) 1 518 752	(51) <i>B60Q 1/00</i>	(11) 1 538 079	(51) <i>B64D 25/14</i>	(87) WO 2004/044402	
(11) 1 518 974	(51) <i>E04D 13/03</i>	(11) 1 538 371	(51) <i>F16H 61/14</i>	(11) 1 561 371	(51) <i>A01C 7/20</i>
(11) 1 519 236	(51) <i>G03G 5/06</i>	(11) 1 540 433	(51) <i>G05B 19/418</i>	(11) 1 561 577	(51) <i>B41C 1/10</i>
(11) 1 521 005	(51) <i>F16D 25/10</i>	(87) WO 2004/027598		(11) 1 561 803	(51) <i>C11D 3/12</i>
(11) 1 521 411	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 541 316	(51) <i>B29C 45/14</i>	(11) 1 562 388	(51) <i>H04Q 7/32</i>
(11) 1 521 786	(51) <i>C08F 222/10</i>	(11) 1 542 632	(51) <i>A61F 13/00</i>	(11) 1 562 844	(51) <i>B65F 1/14</i>
(87) WO 2004/007579		(87) WO 2004/028423		(87) WO 2004/045992	
(11) 1 522 071	(51) <i>G11B 20/00</i>	(11) 1 542 927	(51) <i>C02F 1/32</i>	(11) 1 563 045	(51) <i>C11D 3/20</i>
(87) WO 2004/006248		(87) WO 2004/028977		(87) WO 2004/048505	
(11) 1 522 363	(51) <i>B23D 45/04</i>	(11) 1 543 641	(51) <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 563 101	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(11) 1 523 294	(51) <i>A61F 9/008</i>	(87) WO 2004/030251		(87) WO 2004/048607	
(87) WO 2004/009005		(11) 1 544 263	(51) <i>C09D 11/10</i>	(11) 1 563 166	(51) <i>E21D 15/48</i>
(11) 1 523 427	(51) <i>B60K 31/00</i>	(11) 1 544 408	(51) <i>E21F 1/00</i>	(87) WO 2004/044382	
(87) WO 2004/007230		(11) 1 544 853	(51) <i>G11B 7/09</i>	(11) 1 563 926	(51) <i>B21D 43/05</i>
(11) 1 523 748	(51) <i>H01F 3/14</i>	(11) 1 545 094	(51) <i>H04L 29/12</i>	(11) 1 564 122	(51) <i>B62J 6/02</i>
(87) WO 2004/017338		(11) 1 545 857	(51) <i>B29C 45/14</i>	(11) 1 564 159	(51) <i>B65F 1/00</i>
(11) 1 524 002	(51) <i>A61M 5/315</i>	(87) WO 2004/030890		(11) 1 564 568	(51) <i>G02B 6/00</i>
(11) 1 524 288	(51) <i>C08G 65/00</i>	(11) 1 545 928	(51) <i>B60N 2/20</i>	(11) 1 564 745	(51) <i>G11B 33/00</i>
(87) WO 2004/016476		(87) WO 2004/030979		(11) 1 566 132	(51) <i>A47J 47/20</i>
(11) 1 525 120	(51) <i>B60R 21/015</i>	(11) 1 546 228	(51) <i>C08G 18/38</i>	(11) 1 566 797	(51) <i>G06F 1/32</i>
(87) WO 2004/016476		(87) WO 2004/031256		(11) 1 566 930	(51) <i>H04L 12/56</i>
(11) 1 525 121	(51) <i>B60R 21/13</i>	(11) 1 546 533	(51) <i>F02D 41/00</i>	(11) 1 566 953	(51) <i>H04M 3/42</i>
(87) WO 2004/005083		(87) WO 2004/109079		(11) 1 567 081	(51) <i>A61B 18/14</i>
(11) 1 526 055	(51) <i>B61C 17/04</i>	(11) 1 546 590	(51) <i>F16K 31/06</i>	(87) WO 2004/043279	
(11) 1 526 395	(51) <i>G02B 6/26</i>	(87) WO 2004/033945		(11) 1 567 177	(51) <i>A61K 36/48</i>
(11) 1 526 835	(51) <i>A61K 9/00</i>	(11) 1 546 872	(51) <i>G06F 9/44</i>	(87) WO 2004/039385	
(87) WO 2004/012703		(87) WO 2004/034257		(11) 1 567 787	(51) <i>F16H 1/28</i>
(11) 1 526 986	(51) <i>B60R 21/017</i>	(11) 1 547 630	(51) <i>A61M 1/36</i>	(87) WO 2004/051116	
(87) WO 2004/016472		(11) 1 547 701	(51) <i>B21D 45/02</i>	(11) 1 567 820	(51) <i>F28F 9/02</i>
(11) 1 527 115	(51) <i>C08G 18/10</i>	(11) 1 547 970	(51) <i>B82B 3/00</i>	(87) WO 2004/048875	
(87) WO 2004/013200		(11) 1 548 645	(51) <i>G06T 5/00</i>	(11) 1 568 597	(51) <i>B62M 25/08</i>
(11) 1 527 830	(51) <i>B21D 5/14</i>	(11) 1 550 986	(51) <i>G07F 11/00</i>	(11) 1 569 387	(51) <i>H04L 12/28</i>
(11) 1 528 106	(51) <i>C12Q 1/10</i>	(11) 1 553 159	(51) <i>C11B 1/06</i>	(11) 1 570 314	(51) <i>G03B 15/00</i>
(11) 1 528 759	(51) <i>H04M 1/02</i>	(11) 1 553 219	(51) <i>D01G 19/18</i>	(87) WO 2004/055588	
(11) 1 529 182	(51) <i>F23N 5/08</i>	(11) 1 554 355	(51) <i>C09J 133/06</i>	(11) 1 570 963	(51) <i>B27B 5/29</i>
(87) WO 2004/018940		(87) WO 2004/037939		(11) 1 571 031	(51) <i>B60K 17/22</i>
(11) 1 529 644	(51) <i>B41J 2/165</i>	(11) 1 554 534	(51) <i>F28D 9/00</i>	(11) 1 572 266	(51) <i>A61M 5/00</i>
(11) 1 529 783	(51) <i>C07F 9/6571</i>	(87) WO 2004/036134		(87) WO 2004/058332	
(11) 1 530 343	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 556 297	(51) <i>B65G 47/31</i>	(11) 1 572 568	(51) <i>B65H 75/14</i>
(11) 1 531 082	(51) <i>B60Q 1/48</i>	(87) WO 2004/039706		(87) WO 2004/054917	
(11) 1 531 295	(51) <i>F16J 15/42</i>	(11) 1 557 514	(51) <i>E05C 7/04</i>	(11) 1 572 796	(51) <i>C08K 5/00</i>
(87) WO 2004/018940		(11) 1 557 729	(51) <i>G04D 3/00</i>	(87) WO 2004/060990	
(11) 1 531 630	(51) <i>H04N 9/64</i>				

(11) 1 573 611 (87) WO 2003/052648	(51) G06Q 30/00	(11) 1 594 331 (87) WO 2004/074179	(51) H04Q 7/38 C01B 25/37	(11) 1 608 195 (87) WO 2004/087491	(51) H04Q 7/38 B62K 3/00
(11) 1 574 168 (87) WO 2004/040239	(51) A61B 17/00	(11) 1 594 801 (87) WO 2004/074844	(51) G01N 33/94	(11) 1 608 546 (87) WO 2004/085247	(51) B64C 1/06
(11) 1 574 662 (87) WO 2004/057377	(51) E06C 7/18	(11) 1 595 146 (87) WO 2004/071357	(51) B01F 9/00	(11) 1 608 553 (87) WO 2005/059342	(51) F02D 41/34
(11) 1 574 822 (87) WO 2004/049738	(51) G01D 5/12	(11) 1 595 593 (87) WO 2004/074294	(51) A61F 2/42	(11) 1 608 861 (87) WO 2004/086591	(51) H02K 5/15
(11) 1 575 347 (87) WO 2004/057377	(51) H05K 9/00	(11) 1 596 769 (87) WO 2004/076693	(51) C07D 493/04	(11) 1 609 228 (87) WO 2004/092627	(51) A43C 11/14
(11) 1 576 396 (87) WO 2004/049738	(51) G02B 1/04	(11) 1 597 263 (87) WO 2004/076693	(51) C12Q 1/68	(11) 1 609 382 (87) WO 2004/087591	(51) F16J 15/12
(11) 1 576 836 (87) WO 2004/049738	(51) H04Q 3/00	(11) 1 597 398 (87) WO 2004/075623	(51) F01N 1/00	(11) 1 610 042 (87) WO 2004/092627	(51) G11C 16/26
(11) 1 576 870 (87) WO 2004/044816	(51) A01D 43/08	(11) 1 597 460 (87) WO 2004/078010	(51) B60R 11/02	(11) 1 611 065 (87) WO 2004/092627	(51) G01M 3/32
(11) 1 577 137 (87) WO 2004/044816	(51) B60J 10/08	(11) 1 598 240 (87) WO 2004/078010	(51) B65G 39/00	(11) 1 612 806 (87) WO 2004/092627	(51) A01D 61/00
(11) 1 577 143 (87) WO 2004/044816	(51) B60K 15/03	(11) 1 598 292 (87) WO 2004/078010	(51) A47J 27/00	(11) 1 613 941 (87) WO 2004/092627	(51) A61M 1/36
(11) 1 579 962 (87) WO 2004/044816	(51) B25J 19/00	(11) 1 599 116 (87) WO 2004/078010	(51) A47J 31/40	(11) 1 614 340 (87) WO 2004/092627	(51) E01B 29/05
(11) 1 580 085 (87) WO 2004/044816	(51) B60R 21/20	(11) 1 599 117 (87) WO 2004/078010	(51) A61M 5/30	(11) 1 614 438 (87) WO 2004/092627	(51) C07D 235/06
(11) 1 580 224 (87) WO 2004/044816	(51) C08K 5/5419	(11) 1 599 117 (87) WO 2004/073469	(51) A61M 5/30	(11) 1 614 805 (87) WO 2004/092627	(51) A61K 8/18
(11) 1 580 230 (87) WO 2004/044816	(51) C08L 51/06	(11) 1 599 242 (87) WO 2004/071558	(51) F02D 41/38	(11) 1 615 896 (87) WO 2004/089912	(51) H04L 29/06
(11) 1 580 242 (87) WO 2004/044816	(51) C09D 11/18	(11) 1 599 242 (87) WO 2004/071558	(51) F02D 41/38	(11) 1 616 556 (87) WO 2004/096820	(51) C07F 19/00
(11) 1 581 345 (87) WO 2004/060570	(51) B05B 1/18	(11) 1 599 664 (87) WO 2004/076840	(51) H05K 7/18	(11) 1 617 616 (87) WO 2004/096820	(51) G06K 19/067
(11) 1 581 682 (87) WO 2004/059066	(51) D06F 37/30	(11) 1 600 045 (87) WO 2004/077907	(51) A47L 9/06	(11) 1 618 117 (87) WO 2004/096820	(51) B60R 21/01
(11) 1 581 902 (87) WO 2004/044816	(51) B29C 67/00	(11) 1 600 093 (87) WO 2004/077907	(51) B23K 26/32	(11) 1 618 513 (87) WO 2004/084131	(51) B65H 45/16
(11) 1 582 792 (87) WO 2004/044816	(51) F16K 31/06	(11) 1 600 246 (87) WO 2004/077907	(51) G01R 1/073	(11) 1 619 083 (87) WO 2004/096820	(51) E21B 19/06
(11) 1 582 839 (87) WO 2004/044816	(51) G01B 11/24	(11) 1 600 782 (87) WO 2004/077907	(51) H04R 25/00	(11) 1 619 155 (87) WO 2004/096820	(51) B60R 1/00
(11) 1 584 521 (87) WO 2004/044816	(51) B60R 21/20	(11) 1 601 232 (87) WO 2004/077907	(51) G06Q 30/00	(11) 1 619 349 (87) WO 2004/096820	(51) F16L 41/06
(11) 1 584 988 (87) WO 2004/044816	(51) G03G 9/097	(11) 1 602 053 (87) WO 2004/081832	(51) G05D 1/06	(11) 1 620 289 (87) WO 2004/094196	(51) B60N 2/28
(11) 1 585 271 (87) WO 2004/044816	(51) H04L 12/56	(11) 1 602 440 (87) WO 2004/081832	(51) A61M 29/02	(11) 1 620 672 (87) WO 2004/099661	(51) G21F 9/28
(11) 1 587 693 (87) WO 2004/054815	(51) B43K 7/00	(11) 1 602 440 (87) WO 2004/081832	(51) F15B 19/00	(11) 1 625 052 (87) WO 2004/091980	(51) H01L 21/8246
(11) 1 587 978 (87) WO 2004/067826	(51) D04H 1/45	(11) 1 602 695 (87) WO 2004/078860	(51) G08B 21/00	(11) 1 625 589 (87) WO 2005/006338	(51) H04Q 3/00
(11) 1 588 891 (87) WO 2004/067826	(51) B60N 2/28	(11) 1 602 995 (87) WO 2004/078860	(51) B23K 26/42	(11) 1 625 756 (87) WO 2004/100573	(51) H04Q 7/38
(11) 1 588 893 (87) WO 2004/067826	(51) B60N 3/10	(11) 1 603 630 (87) WO 2004/080286	(51) C09D 11/00	(11) 1 626 602 (87) WO 2004/104394	(51) F02D 41/00
(11) 1 589 831 (87) WO 2004/068966	(51) A23L 1/09	(11) 1 604 120 (87) WO 2004/080286	(51) G05D 1/06	(11) 1 627 141 (87) WO 2004/104394	(51) F02M 51/00
(11) 1 590 270 (87) WO 2004/050512	(51) B65F 1/00	(11) 1 604 341 (87) WO 2004/083650	(51) A61M 29/02	(11) 1 628 016 (87) WO 2004/104394	(51) F16D 48/06
(11) 1 590 825 (87) WO 2004/066333	(51) H01J 37/317	(11) 1 604 341 (87) WO 2004/081896	(51) F15B 19/00	(11) 1 628 032 (87) WO 2004/104394	(51) F16H 59/02
(11) 1 591 175 (87) WO 2004/066333	(51) B21D 7/024	(11) 1 604 775 (87) WO 2004/081896	(51) G08B 21/00	(11) 1 628 047 (87) WO 2005/111542	(51) F16J 15/32
(11) 1 591 716 (87) WO 2004/066333	(51) F21S 8/02	(11) 1 605 039 (87) WO 2004/078957	(51) B23Q 3/155	(11) 1 628 053 (87) WO 2005/111542	(51) G01C 9/06
(11) 1 592 382 (87) WO 2004/071375	(51) A61J 1/00	(11) 1 605 505 (87) WO 2004/078957	(51) C12N 5/06	(11) 1 628 114 (87) WO 2005/111542	
(11) 1 592 729 (87) WO 2004/070772	(51) C08G 61/12	(11) 1 605 505 (87) WO 2004/078957	(51) H01L 21/762		
(11) 1 592 853 (87) WO 2004/072393	(51) E04C 2/296	(11) 1 606 041 (87) WO 2004/085036	(51) H01L 21/762		
(11) 1 593 944 (87) WO 2004/072393	(51) G01J 3/46	(11) 1 606 041 (87) WO 2004/085036	(51) B01D 53/14		
		(11) 1 606 908 (87) WO 2004/086689	(51) B01D 53/14		
		(11) 1 607 245 (87) WO 2004/086689	(51) H04L 12/28		
		(11) 1 607 555 (87) WO 2004/086689	(51) H04L 12/28		
		(11) 1 607 660 (87) WO 2004/086689	(51) B60C 23/04		
			(51) E05B 65/12		
			(51) F16H 61/32		

(11) 1 628 747 (87) WO 2004/103533	(51) B01D 63/08	(11) 1 646 750 (87) WO 2005/014925	(51) D07B 1/06	(11) 1 656 231 (87) WO 2005/009663	(51) B23K 20/10
(11) 1 628 813 (87) WO 2004/108380	(51) B29B 13/10	(11) 1 646 806 (87) WO 2005/003590	(51) F16G 5/16	(11) 1 657 070	(51) B41K 1/50
(11) 1 628 940 (87) WO 2004/103937	(51) C07C 7/08	(11) 1 646 818 (87) WO 2005/008115	(51) F16L 3/10	(11) 1 657 134	(51) B61D 17/10
(11) 1 629 871	(51) A63F 13/12	(11) 1 646 965 (87) WO 2005/015481	(51) G06K 9/00	(11) 1 657 432	(51) F02M 59/46
(11) 1 630 725 (87) WO 2004/104910	(51) G06K 13/08	(11) 1 647 427	(51) B60H 1/00	(11) 1 657 608	(51) G05B 19/418
(11) 1 631 571 (87) WO 2004/101566	(51) C07D 471/14	(11) 1 647 481	(51) B64C 1/14	(11) 1 658 130 (87) WO 2005/018787	(51) B01F 13/00
(11) 1 632 034 (87) WO 2004/109942	(51) H04B 1/38	(11) 1 647 509	(51) B65H 19/18	(11) 1 658 398 (87) WO 2005/021852	(51) D04B 21/00
(11) 1 632 130	(51) A01F 12/16	(11) 1 647 702	(51) F02M 35/10	(11) 1 658 438 (87) WO 2005/017361	(51) F04C 15/00
(11) 1 632 682	(51) F16B 5/12	(11) 1 648 265 (87) WO 2005/011438	(51) A47B 88/04	(11) 1 658 703 (87) WO 2005/020520	(51) H04L 12/56
(11) 1 633 228 (87) WO 2004/110234	(51) A47K 5/12	(11) 1 648 694 (87) WO 2005/014274	(51) B32B 15/01	(11) 1 658 784	(51) A47B 79/00
(11) 1 633 414 (87) WO 2004/110526	(51) A61M 5/142	(11) 1 648 731 (87) WO 2005/009775	(51) B60K 23/08	(11) 1 659 569	(51) G10H 1/00
(11) 1 634 264 (87) WO 2004/109631	(51) G09F 17/00	(11) 1 648 815 (87) WO 2005/012163	(51) C01B 3/00	(11) 1 659 893 (87) WO 2005/016051	(51) A43B 13/20
(11) 1 634 577	(51) A61K 8/66	(11) 1 649 185 (87) WO 2005/012753	(51) F16D 65/097	(11) 1 660 362 (87) WO 2005/023613	(51) B60T 7/22
(11) 1 634 937	(51) C09K 5/10	(11) 1 649 192 (87) WO 2005/012762	(51) F16H 3/00	(11) 1 660 750 (87) WO 2005/028802	(51) E06B 9/322
(11) 1 635 543	(51) H04M 1/2745	(11) 1 650 371 (87) WO 2005/007986	(51) E04B 5/40	(11) 1 662 737	(51) H04L 27/26
(11) 1 635 828 (87) WO 2004/087155	(51) A61K 31/451	(11) 1 650 400	(51) E21B 17/10	(11) 1 663 080 (87) WO 2005/039456	(51) A61F 2/46
(11) 1 637 365	(51) B60G 3/18	(11) 1 651 265 (87) WO 2005/009462	(51) A61K 39/39	(11) 1 663 453 (87) WO 2005/016493	(51) B01D 53/18
(11) 1 637 372	(51) B60H 3/06	(11) 1 651 352 (87) WO 2005/016543	(51) B04B 1/08	(11) 1 663 612 (87) WO 2005/018907	(51) B29C 45/50
(11) 1 637 466	(51) B65D 65/40	(11) 1 651 490 (87) WO 2005/012058	(51) B60T 13/52	(11) 1 663 727 (87) WO 2005/025945	(51) B60R 21/015
(11) 1 637 814	(51) F24F 13/02	(11) 1 651 510 (87) WO 2005/012074	(51) B63B 35/79	(11) 1 664 508 (87) WO 2005/031137	(51) F02D 35/02
(11) 1 638 477 (87) WO 2005/002462	(51) A61C 8/00	(11) 1 652 608	(51) B22F 3/15	(11) 1 664 525 (87) WO 2005/026532	(51) F02M 61/16
(11) 1 639 047 (87) WO 2004/108836	(51) C09B 57/04	(11) 1 653 488	(51) H01H 3/00	(11) 1 664 675 (87) WO 2005/031261	(51) G01C 19/72
(11) 1 639 228 (87) WO 2005/001241	(51) E21B 37/06	(11) 1 653 734	(51) H04N 5/445	(11) 1 664 775 (87) WO 2005/024642	(51) G06F 13/38
(11) 1 640 798	(51) G03B 21/16	(11) 1 654 052 (87) WO 2005/016495	(51) B01D 53/50	(11) 1 665 060 (87) WO 2005/029504	(51) G11C 16/34
(11) 1 641 361 (87) WO 2005/004655	(51) A42B 3/30	(11) 1 654 139 (87) WO 2005/014327	(51) B60K 31/00	(11) 1 666 769	(51) F16H 55/18
(11) 1 643 158	(51) F16G 1/28	(11) 1 654 188 (87) WO 2005/000730	(51) B66F 9/18	(11) 1 667 662 (87) WO 2005/023226	(51) A61K 9/20
(11) 1 643 337	(51) G06F 21/00	(11) 1 654 427 (87) WO 2005/014949	(51) E04B 2/86	(11) 1 667 785 (87) WO 2005/030372	(51) B01D 53/88
(11) 1 644 505 (87) WO 2005/005640	(51) C12N 15/81	(11) 1 654 836 (87) WO 2005/015839	(51) H04L 12/28	(11) 1 668 218 (87) WO 2005/012683	(51) E06C 1/22
(11) 1 644 739 (87) WO 2005/012913	(51) G01N 33/573	(11) 1 654 940	(51) A24F 15/12	(11) 1 668 282 (87) WO 2005/033566	(51) F16K 17/10
(11) 1 645 599	(51) C09B 62/513	(11) 1 654 967	(51) A47J 31/40	(11) 1 668 319 (87) WO 2005/038406	(51) G01D 11/24
(11) 1 645 734	(51) F02B 23/06	(11) 1 655 096	(51) B23K 9/167	(11) 1 668 372 (87) WO 2005/029090	(51) G01N 33/68
(11) 1 645 936	(51) G06F 1/16	(11) 1 655 175	(51) B60R 5/04		

(11) 1 669 482	(51) <i>D03D 47/18</i>	(11) 1 687 585	(51) <i>G01B 5/255</i>	(11) 1 698 304	(51) <i>A61F 2/36</i>
(11) 1 670 361	(51) <i>A61B 17/00</i>	(87) WO 2005/052504		(11) 1 698 442	(51) <i>B26B 21/24</i>
(87) WO 2005/025430		(11) 1 688 170	(51) <i>B01D 35/143</i>	(11) 1 698 517	(51) <i>B60R 5/04</i>
(11) 1 670 613	(51) <i>B23P 6/00</i>	(11) 1 688 652	(51) <i>F16K 5/14</i>	(11) 1 698 543	(51) <i>B62D 25/06</i>
(87) WO 2005/037483		(11) 1 688 962	(51) <i>G21C 19/36</i>	(11) 1 698 550	(51) <i>B62M 25/04</i>
(11) 1 671 849	(51) <i>B60R 19/18</i>	(11) 1 688 989	(51) <i>H01L 21/331</i>	(11) 1 698 639	(51) <i>C07K 14/46</i>
(11) 1 672 276	(51) <i>H01R 33/94</i>	(11) 1 689 279	(51) <i>A47L 15/42</i>	(11) 1 698 816	(51) <i>F16K 31/06</i>
(11) 1 672 996	(51) <i>A47J 31/44</i>	(87) WO 2005/051157		(11) 1 698 852	(51) <i>F42B 12/20</i>
(87) WO 2005/032316		(11) 1 689 998	(51) <i>F02M 37/00</i>	(11) 1 698 952	(51) <i>G05B 19/042</i>
(11) 1 673 038	(51) <i>A61F 2/06</i>	(87) WO 2005/052349		(11) 1 699 089	(51) <i>H01L 31/0203</i>
(87) WO 2005/034808		(11) 1 690 446	(51) <i>A01D 75/30</i>	(11) 1 699 719	(51) <i>B65H 7/12</i>
(11) 1 674 170	(51) <i>B21D 28/28</i>	(11) 1 690 576	(51) <i>A63F 13/00</i>	(87) WO 2005/066052	
(11) 1 674 339	(51) <i>B60Q 1/26</i>	(11) 1 690 794	(51) <i>B65B 59/04</i>	(11) 1 699 822	(51) <i>C07K 14/54</i>
(11) 1 675 498	(51) <i>A47L 15/50</i>	(11) 1 691 498	(51) <i>H04J 3/06</i>	(87) WO 2005/063820	
(87) WO 2005/037051		(11) 1 691 733	(51) <i>A61F 2/46</i>	(11) 1 699 968	(51) <i>D06F 39/08</i>
(11) 1 675 557	(51) <i>A61K 8/18</i>	(87) WO 2005/044153		(87) WO 2005/064068	
(87) WO 2005/039523		(11) 1 692 004	(51) <i>B60N 2/02</i>	(11) 1 699 970	(51) <i>D06F 58/04</i>
(11) 1 676 134	(51) <i>G01N 33/574</i>	(87) WO 2005/049371		(87) WO 2005/064069	
(87) WO 2005/040804		(11) 1 692 816	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) 1 700 000	(51) <i>E21B 33/038</i>
(11) 1 676 144	(51) <i>G01S 1/00</i>	(87) WO 2005/057853		(87) WO 2005/042917	
(11) 1 676 182	(51) <i>G06F 1/00</i>	(11) 1 693 151	(51) <i>B24B 9/14</i>	(11) 1 700 015	(51) <i>F01P 3/20</i>
(87) WO 2005/041002		(11) 1 693 244	(51) <i>B60L 1/00</i>	(87) WO 2005/073531	
(11) 1 676 683	(51) <i>B28B 1/14</i>	(11) 1 693 272	(51) <i>B61L 3/22</i>	(11) 1 700 985	(51) <i>E05D 15/00</i>
(11) 1 677 009	(51) <i>F15B 15/04</i>	(11) 1 693 293	(51) <i>B62M 7/02</i>	(11) 1 701 147	(51) <i>G01M 3/08</i>
(11) 1 677 996	(51) <i>B60C 11/00</i>	(11) 1 693 600	(51) <i>F16H 37/12</i>	(11) 1 701 171	(51) <i>G01R 31/00</i>
(87) WO 2005/049340		(11) 1 693 719	(51) <i>G04B 37/14</i>	(11) 1 701 214	(51) <i>G03F 7/039</i>
(11) 1 680 070	(51) <i>A61K 8/06</i>	(11) 1 693 812	(51) <i>G08C 19/28</i>	(11) 1 701 320	(51) <i>G08B 21/18</i>
(87) WO 2004/100904		(11) 1 694 171	(51) <i>A47F 5/00</i>	(11) 1 701 537	(51) <i>H04N 1/60</i>
(11) 1 680 311	(51) <i>B60R 21/0132</i>	(87) WO 2005/051138		(11) 1 701 870	(51) <i>B60S 1/34</i>
(87) WO 2005/035319		(11) 1 694 179	(51) <i>A47J 31/06</i>	(87) WO 2005/063533	
(11) 1 681 531	(51) <i>G01B 7/06</i>	(87) WO 2005/053486		(11) 1 701 928	(51) <i>C07C 5/333</i>
(11) 1 681 804	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 694 748	(51) <i>C08J 5/12</i>	(87) WO 2005/063656	
(11) 1 681 868	(51) <i>H04N 5/76</i>	(87) WO 2005/047373		(11) 1 702 534	(51) <i>A47B 91/02</i>
(11) 1 681 896	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 694 959	(51) <i>F02N 11/08</i>	(11) 1 702 742	(51) <i>B29C 51/04</i>
(11) 1 682 349	(51) <i>B32B 27/32</i>	(87) WO 2005/059354		(11) 1 702 881	(51) <i>B67D 5/50</i>
(87) WO 2005/044560		(11) 1 695 340	(51) <i>G11B 7/0065</i>	(11) 1 703 220	(51) <i>F24F 6/18</i>
(11) 1 683 238	(51) <i>H01R 13/66</i>	(87) WO 2005/057557		(11) 1 703 353	(51) <i>G05D 3/12</i>
(87) WO 2005/053110		(11) 1 695 461	(51) <i>H04B 7/26</i>	(11) 1 704 316	(51) <i>F02D 41/20</i>
(11) 1 683 601	(51) <i>B23K 26/08</i>	(87) WO 2005/109691		(87) WO 2005/059337	
(11) 1 683 721	(51) <i>B64F 5/00</i>	(11) 1 696 167	(51) <i>F16L 59/02</i>	(11) 1 704 360	(51) <i>F16L 55/128</i>
(11) 1 684 007	(51) <i>F21V 17/00</i>	(11) 1 696 220	(51) <i>G01N 3/00</i>	(87) WO 2005/059429	
(11) 1 684 268	(51) <i>G10L 19/10</i>	(11) 1 696 243	(51) <i>G01R 33/34</i>	(11) 1 704 553	(51) <i>G09G 3/32</i>
(11) 1 684 393	(51) <i>H02G 3/30</i>	(11) 1 696 481	(51) <i>H01L 23/13</i>	(87) WO 2005/069265	
(11) 1 684 577	(51) <i>A01K 89/015</i>	(11) 1 696 623	(51) <i>H04L 27/227</i>	(11) 1 704 705	(51) <i>H04M 1/2745</i>
(87) WO 2005/043996		(11) 1 696 680	(51) <i>H04Q 1/14</i>	(87) WO 2005/060222	
(11) 1 686 190	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 696 991	(51) <i>A61M 25/06</i>	(11) 1 704 899	(51) <i>A63B 3/00</i>
(11) 1 686 660	(51) <i>H01R 13/52</i>	(87) WO 2005/061040		(11) 1 704 924	(51) <i>B05B 13/04</i>
(11) 1 687 152	(51) <i>B42D 15/00</i>	(11) 1 697 112	(51) <i>B29D 11/00</i>	(11) 1 705 328	(51) <i>E05F 1/10</i>
(87) WO 2005/044583		(87) WO 2005/058587		(11) 1 705 756	(51) <i>H01R 13/627</i>
(11) 1 687 441	(51) <i>C12Q 1/48</i>	(11) 1 697 133	(51) <i>B32B 27/42</i>		
(87) WO 2005/052186		(87) WO 2005/051661			

(11) 1 706 553 (87) WO 2005/068740	(51) E04B 7/10	(11) 1 723 370 (87) WO 2005/078359	(51) F24H 9/12	(11) 1 744 638 (87) WO 2005/110113	(51) A23K 1/18
(11) 1 706 648 (87) WO 2005/052382	(51) F15B 11/032	(11) 1 723 764 (87) WO 2005/094037	(51) H04L 29/06	(11) 1 744 711 (87) WO 2005/105007	(51) A61F 5/441
(11) 1 707 719 (11) 1 707 891	(51) E05C 9/00	(11) 1 723 846 (11) 1 725 631 (87) WO 2005/093008	(51) A01K 5/00	(11) 1 745 440 (87) WO 2005/106798	(51) G06T 15/20
(11) 1 708 534 (11) 1 708 919 (87) WO 2005/073071	(51) F24F 11/00	(11) 1 725 631 (87) WO 2005/093008	(51) C09K 11/06	(11) 1 746 283 (11) 1 748 215 (11) 1 748 856 (87) WO 2005/115658	(51) F02M 61/14
(11) 1 709 894 (11) 1 710 137	(51) H04Q 7/38	(11) 1 725 727 (87) WO 2005/088052	(51) E05F 5/10	(11) 1 749 318 (87) WO 2005/119805	(51) F16D 69/04
(11) 1 710 137 (11) 1 710 759	(51) B63B 29/02	(11) 1 725 941 (87) WO 2005/088467	(51) G06F 13/12	(11) 1 749 567 (11) 1 749 601 (11) 1 749 687 (11) 1 750 004 (11) 1 750 030 (11) 1 750 840 (87) WO 2006/003292	(51) B21D 53/84
(11) 1 711 536 (87) WO 2005/082945	(51) A47J 31/30	(11) 1 726 520 (11) 1 726 825	(51) B62M 25/04	(11) 1 750 954 (87) WO 2005/113258	(51) H01L 51/52
(11) 1 711 570 (87) WO 2005/075592	(51) B60R 21/276	(11) 1 727 005 (11) 1 727 433 (87) WO 2005/084445	(51) F03D 3/04	(11) 1 752 374 (87) WO 2005/112575	(51) B01J 8/00
(11) 1 711 691 (87) WO 2005/075795	(51) G07F 7/10	(11) 1 727 443 (87) WO 2005/089589	(51) F03D 3/04	(11) 1 752 965 (11) 1 752 989 (11) 1 754 040 (87) WO 2005/124311	(51) B22F 7/00
(11) 1 711 717 (87) WO 2005/075836	(51) C08F 2/38	(11) 1 727 443 (87) WO 2005/089589	(51) G04B 37/10	(11) 1 755 220 (11) 1 755 519 (87) WO 2005/112865	(51) B60K 31/00
(11) 1 711 940 (87) WO 2005/073962	(51) C09J 7/02	(11) 1 727 876 (87) WO 2005/087893	(51) A21D 2/16	(11) 1 757 497 (11) 1 758 754 (87) WO 2005/118326	(51) F02M 35/104
(11) 1 715 390 (11) 1 716 150 (87) WO 2005/070932	(51) F01L 1/18	(11) 1 727 917 (87) WO 2005/095658	(51) A45D 44/00	(11) 1 758 958 (87) WO 2005/121258	(51) F16D 65/16
(11) 1 716 298 (87) WO 2005/078212	(51) F15B 21/04	(11) 1 729 515 (11) 1 729 645 (87) WO 2005/094688	(51) C09K 11/06	(11) 1 759 654 (11) 1 760 841 (11) 1 761 751 (87) WO 2006/000534	(51) B01L 3/00
(11) 1 716 349 (87) WO 2005/078305	(51) G11B 7/095	(11) 1 729 998 (87) WO 2005/087538	(51) C22B 21/06	(11) 1 762 261 (11) 1 762 340 (11) 1 763 339 (87) WO 2006/003043	(51) B60C 9/26
(11) 1 716 722 (87) WO 2005/053354	(51) G03G 15/01	(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) H04N 5/775	(11) 1 764 586 (11) 1 764 812 (11) 1 765 643 (87) WO 2006/005697	(51) B64C 25/16
(11) 1 717 161 (11) 1 718 555 (87) WO 2005/082759	(51) C07D 487/04	(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) A61B 6/03	(11) 1 766 500 (87) WO 2006/000749	(51) G10H 1/32
(11) 1 718 648 (87) WO 2005/077949	(51) E04H 1/12	(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) B60N 2/48	(11) 1 768 902 (87) WO 2006/008151	(51) G01N 1/28
(11) 1 719 586 (11) 1 719 647	(51) F16D 48/06	(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) G06T 3/40		(51) H01J 61/56
(11) 1 720 090 (11) 1 720 193	(51) H04R 5/033	(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) A61B 19/00		(51) H03K 17/082
(11) 1 720 466 (87) WO 2005/082260	(51) B65D 51/00	(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) A61B 19/00		(51) A61H 3/02
(11) 1 720 968 (87) WO 2005/095572	(51) B65H 67/044	(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) C08G 18/08		(51) B60R 21/34
(11) 1 721 299 (87) WO 2005/083651	(51) C07D 471/14	(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) C08G 18/08		(51) B60K 28/06
(11) 1 721 691 (11) 1 722 024	(51) B24B 21/08	(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) A45F 3/08		(51) C09C 1/40
(11) 1 722 024 (11) 1 722 202	(51) B60H 1/00	(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) B60R 13/01		(51) G01L 9/00
(11) 1 722 420 (11) 1 722 994 (87) WO 2005/087528	(51) G06F 3/033	(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) B60R 21/231		(51) A61M 5/20
	(51) H01J 37/24	(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) B60R 21/231		(51) B25B 5/06
	(51) A61B 17/22	(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) E21B 41/00		(51) A61K 9/26
	(51) C11D 17/06	(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) E21B 41/00		(51) G01F 1/24
	(51) G08G 1/0962	(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) A61K 31/137		(51) H01R 13/641
	(51) B23B 31/30	(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) B41M 5/00		(51) G01L 9/00
	(51) D06B 11/00	(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) B65G 47/244		(51) A61M 5/20
	(51) G01D 5/60	(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) C08F 220/56		(51) B25B 5/06
	(51) H01L 27/146	(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) C08F 220/56		(51) A61K 9/26
	(51) B60K 6/12	(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) B32B 27/08		(51) A61M 5/20
		(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) B61G 11/16		(51) B60R 21/015
		(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) B61G 11/16		(51) G06F 3/02
		(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) A47J 31/52		(51) B64D 11/00
		(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) A47J 31/52		
		(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) F01N 3/20		
		(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) F16H 3/12		
		(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) G01R 11/04		
		(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) A61M 37/00		
		(11) 1 732 039 (11) 1 733 693	(51) B60R 25/10		

(11) 1 769 206 (87) WO 2006/021659	(51) F28D 7/02	(11) 1 797 386 (87) WO 2006/037912	(51) F28D 9/00	(11) 1 817 361 (87) WO 2006/053576	(51) C08G 69/04
(11) 1 769 681	(51) A22C 21/06	(11) 1 799 373 (87) WO 2006/026972	(51) B21D 31/04	(11) 1 818 197	(51) B60H 1/24
(11) 1 770 662	(51) G07F 11/60	(11) 1 799 526 (87) WO 2006/029581	(51) B62B 3/14	(11) 1 819 575 (87) WO 2006/061590	(51) B62D 7/14
(11) 1 770 731	(51) H01H 21/12	(11) 1 799 979 (87) WO 2006/040086	(51) F01N 3/20	(11) 1 819 638 (87) WO 2006/033480	(51) C01G 45/06
(11) 1 771 333 (87) WO 2006/011016	(51) B65B 1/36	(11) 1 800 031 (87) WO 2006/040599	(51) F16K 7/12	(11) 1 819 921 (87) WO 2006/058521	(51) F02F 3/00
(11) 1 772 348	(51) B62D 5/04	(11) 1 801 932	(51) H01R 13/646	(11) 1 821 070	(51) G01C 21/36
(11) 1 773 161 (87) WO 2006/021636	(51) A47G 19/14	(11) 1 802 402 (87) WO 2006/042958	(51) B05B 15/06	(11) 1 824 619 (87) WO 2006/051239	(51) B21C 51/00
(11) 1 773 765 (87) WO 2006/016060	(51) C07D 201/14	(11) 1 802 422 (87) WO 2006/042505	(51) B23Q 17/22	(11) 1 824 738 (87) WO 2006/048738	(51) B65B 13/32
(11) 1 773 944 (87) WO 2006/009793	(51) C08L 95/00	(11) 1 802 473 (87) WO 2007/013104	(51) B42D 15/10	(11) 1 825 575 (87) WO 2006/063686	(51) H01R 13/646
(11) 1 774 866	(51) A44B 18/00	(11) 1 802 578 (87) WO 2006/042638	(51) C07D 213/76	(11) 1 826 064	(51) B60R 5/04
(11) 1 775 134	(51) B41J 2/21	(11) 1 802 622 (87) WO 2006/037539	(51) C07D 471/06	(11) 1 827 181 (87) WO 2006/131939	(51) A47J 31/30
(11) 1 775 499	(51) F16H 57/04	(11) 1 803 099 (87) WO 2006/047531	(51) G06T 17/40	(11) 1 827 186 (87) WO 2006/053964	(51) A47J 37/06
(11) 1 776 166 (87) WO 2006/015397	(51) A63C 17/14	(11) 1 803 260 (87) WO 2006/040718	(51) H04L 12/56	(11) 1 827 721 (87) WO 2006/053996	(51) B21B 27/10
(11) 1 776 539 (87) WO 2006/018407	(51) F16L 19/10	(11) 1 804 054	(51) G01N 21/76	(11) 1 827 757 (87) WO 2006/061478	(51) B24B 9/14
(11) 1 776 578 (87) WO 2006/015965	(51) G01N 21/59	(11) 1 805 952 (87) WO 2006/045659	(51) H04L 12/56	(11) 1 828 082 (87) WO 2006/063727	(51) C07C 11/24
(11) 1 778 420 (87) WO 2007/009672	(51) B21C 47/04	(11) 1 806 938	(51) H04Q 7/34	(11) 1 828 679 (87) WO 2006/064144	(51) F23D 14/22
(11) 1 778 521 (87) WO 2006/000362	(51) B60N 2/56	(11) 1 807 287 (87) WO 2006/048077	(51) B60R 21/01	(11) 1 829 164 (87) WO 2006/070078	(51) H01R 13/523
(11) 1 780 050	(51) B60B 35/00	(11) 1 807 606 (87) WO 2006/048418	(51) E21B 49/08	(11) 1 830 165	(51) G01K 1/20
(11) 1 781 158 (87) WO 2006/019291	(51) A61B 1/005	(11) 1 808 384	(51) B65F 3/00	(11) 1 831 233 (87) WO 2006/063667	(51) C07F 7/18
(11) 1 781 577 (87) WO 2006/021672	(51) C02F 5/02	(11) 1 809 558 (87) WO 2006/051194	(51) B65H 19/12	(11) 1 831 513 (87) WO 2006/067553	(51) F01P 9/02
(11) 1 781 854 (87) WO 2006/021978	(51) D06B 3/10	(11) 1 809 593 (87) WO 2006/050628	(51) C07C 49/417	(11) 1 831 553 (87) WO 2006/066831	(51) F04B 27/10
(11) 1 784 030	(51) H04Q 7/36	(11) 1 810 051 (87) WO 2006/051541	(51) G01S 11/12	(11) 1 831 784 (87) WO 2006/070315	(51) G06F 9/445
(11) 1 785 289	(51) B60G 9/00	(11) 1 810 736	(51) A63H 17/12	(11) 1 832 057 (87) WO 2006/061034	(51) H04L 12/40
(11) 1 786 219	(51) H04Q 7/36	(11) 1 812 263 (87) WO 2006/038117	(51) B60R 11/00	(11) 1 832 089 (87) WO 2006/066991	(51) H04L 29/12
(11) 1 786 599 (87) WO 2006/027060	(51) B25B 29/02	(11) 1 812 339 (87) WO 2006/053676	(51) C01B 9/00	(11) 1 832 437	(51) B42C 11/02
(11) 1 787 445 (87) WO 2006/027004	(51) H04L 27/06	(11) 1 812 412 (87) WO 2006/050830	(51) C07D 277/20	(11) 1 833 434 (87) WO 2006/056931	(51) A61F 5/14
(11) 1 790 254	(51) A47C 5/10	(11) 1 812 698 (87) WO 2006/053653	(51) F02B 37/22	(11) 1 833 714 (87) WO 2006/086938	(51) B62B 5/00
(11) 1 791 860 (87) WO 2006/032499	(51) C07K 14/195	(11) 1 814 764 (87) WO 2006/056512	(51) B60R 16/02	(11) 1 833 938 (87) WO 2006/064106	(51) C09J 5/02
(11) 1 792 697	(51) B27M 3/18	(11) 1 815 514 (87) WO 2006/056199	(51) H01L 23/473	(11) 1 836 100 (87) WO 2006/074626	(51) B65D 83/00
(11) 1 792 732	(51) B41J 2/165	(11) 1 816 790	(51) H04L 12/26	(11) 1 836 137 (87) WO 2006/075117	(51) C03B 35/20
(11) 1 794 423 (87) WO 2006/027299	(51) F01N 11/00				
(11) 1 794 897 (87) WO 2006/034792	(51) H04B 7/00				
(11) 1 795 401	(51) B60R 16/02				
(11) 1 796 216	(51) H01R 11/12				

- (11) **1 841 559** (51) **B23K 11/30**
(87) WO 2007/012593
- (11) **1 841 853** (51) **C12M 1/113**
(87) WO 2006/079228
- (11) **1 844 220** (51) **F01N 11/00**
(87) WO 2006/081809
- (11) **1 846 206** (51) **B29B 9/10**
(87) WO 2006/082014
- (11) **1 846 248** (51) **B41K 1/40**
(87) WO 2006/072121
- (11) **1 848 907** (51) **F16K 31/40**
(87) WO 2006/088367

II.2(2)

- **Geänderte europäische Patente (B2),
geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **Amended European patents (B2),
arranged by publication number**
- **Brevets européens modifiés (B2), classés
selon les numéros de publication**

- (11) **0 763 116** (51) **C12N 15/55**
- (11) **0 773 297** (51) **C12P 7/42**
- (11) **0 898 083** (51) **F04D 19/04**
- (11) **0 926 093** (51) **B66B 11/02**
- (11) **0 932 652** (51) **C09D 5/34**
- (11) **1 094 069** (51) **C07K 14/11**
- (11) **1 228 113** (51) **C08F 283/00**

- II.5**
- **Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)**
 - **Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))**
 - **Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)**
- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 0 917 291 | (51) <i>H03K 17/96</i> | FI 02.05.2003 | GR 02.08.2003 | FR 02.04.2003 | GR 02.07.2003 |
| (84) SE 16.11.2006 | (84) IT 16.08.2006 | IE 02.05.2003 | LI 31.01.2004 | LI 02.04.2003 | PT 02.07.2003 |
| (11) 0 917 373 | (51) <i>H04N 7/30</i> | LU 08.01.2004 | MC 31.01.2004 | SE 02.07.2003 | IT 02.04.2003 |
| (84) ES 14.06.2004 | (84) IT 03.03.2004 | NL 02.05.2003 | PT 04.08.2003 | (11) 0 930 031 | (51) <i>A47B 23/00</i> |
| (11) 0 918 308 | (51) <i>G08B 13/24</i> | SE 02.08.2003 | IT 02.05.2003 | (84) BE 31.01.2003 | (84) CH 31.01.2003 |
| (84) AT 14.12.2005 | (84) BE 14.12.2005 | (11) 0 928 585 | (51) <i>A47G 21/02</i> | DE 10.01.2003 | ES 29.04.2003 |
| CH 14.12.2005 | DK 14.03.2006 | (84) AT 02.10.2002 | (84) BE 02.10.2002 | GB 09.10.2002 | LI 31.01.2003 |
| GR 14.03.2006 | LI 14.12.2005 | CH 02.10.2002 | CY 08.01.2003 | NL 09.10.2002 | SE 09.01.2003 |
| MC 30.04.2006 | NL 14.12.2005 | DE 03.01.2003 | DK 02.01.2003 | (11) 0 930 065 | (51) <i>A61K 7/48</i> |
| SE 14.03.2006 | | ES 29.04.2003 | FI 31.01.2003 | (84) AT 29.09.2004 | (84) BE 29.09.2004 |
| (11) 0 918 432 | (51) <i>H04N 1/191</i> | FR 02.10.2002 | GB 08.01.2003 | CH 29.09.2004 | DK 29.12.2004 |
| (84) AT 23.06.2004 | (84) BE 23.06.2004 | GR 02.10.2002 | IE 08.01.2003 | IE 20.01.2005 | LI 29.09.2004 |
| CH 23.06.2004 | DK 23.09.2004 | LI 02.10.2002 | LU 08.01.2003 | LU 20.01.2005 | SE 29.12.2004 |
| ES 04.10.2004 | FR 23.06.2004 | MC 31.01.2003 | NL 02.10.2002 | PT 28.02.2005 | |
| GR 23.09.2004 | LI 23.06.2004 | PT 15.01.2003 | SE 02.01.2003 | (11) 0 930 088 | (51) <i>B01D 3/16</i> |
| NL 23.06.2004 | SE 23.09.2004 | IT 02.10.2002 | | (84) BE 28.12.2005 | (84) ES 08.04.2006 |
| IT 23.06.2004 | PT 23.11.2004 | (11) 0 928 663 | (51) <i>B25B 5/08</i> | NL 28.12.2005 | IT 28.12.2005 |
| (11) 0 919 796 | (51) <i>G01L 19/00</i> | (84) CH 15.11.2006 | (84) BE 15.11.2006 | (11) 0 930 090 | (51) <i>B01D 53/34</i> |
| (84) FR 24.09.2003 | (84) IT 24.09.2003 | LI 15.11.2006 | DK 15.02.2007 | (84) BE 14.03.2007 | (84) DK 14.03.2007 |
| (11) 0 923 114 | (51) <i>H01L 21/266</i> | IE 05.01.2007 | | (11) 0 930 097 | (51) <i>B01J 19/32</i> |
| (84) AT 03.01.2007 | (84) ES 14.04.2007 | (11) 0 928 695 | (51) <i>B41J 2/315</i> | (84) BE 10.11.2004 | (84) ES 21.02.2005 |
| NL 03.01.2007 | BE 03.01.2007 | (84) AT 17.12.2003 | (84) BE 17.12.2003 | NL 10.11.2004 | IT 10.11.2004 |
| (11) 0 923 876 | (51) <i>A23G 1/21</i> | CH 17.12.2003 | CY 17.12.2003 | (11) 0 930 132 | (51) <i>B25B 13/48</i> |
| (84) BE 09.05.2001 | (84) DK 09.08.2001 | DK 17.03.2004 | FI 17.12.2003 | (84) BE 25.04.2007 | (84) SE 25.07.2007 |
| FR 09.05.2001 | NL 09.05.2001 | GR 17.03.2004 | IE 05.01.2004 | PT 25.09.2007 | CH 25.04.2007 |
| IT 09.05.2001 | | LI 17.12.2003 | LU 05.01.2004 | LI 25.04.2007 | FI 25.04.2007 |
| (11) 0 924 084 | (51) <i>B41J 2/195</i> | MC 31.01.2004 | NL 17.12.2003 | DK 25.04.2007 | NL 25.04.2007 |
| (84) AT 08.03.2006 | (84) BE 08.03.2006 | SE 17.03.2004 | IT 17.12.2003 | (11) 0 930 268 | (51) <i>C01B 3/36</i> |
| CH 08.03.2006 | DK 08.06.2006 | PT 17.05.2004 | | (84) BE 03.12.2003 | (84) ES 14.03.2004 |
| ES 19.06.2006 | IE 26.05.2006 | (11) 0 928 792 | (51) <i>C07D 333/24</i> | NL 03.12.2003 | IT 03.12.2003 |
| LI 08.03.2006 | NL 08.03.2006 | (84) AT 19.04.2006 | (84) BE 19.04.2006 | (11) 0 930 277 | (51) <i>C03B 37/018</i> |
| PT 08.08.2006 | SE 08.06.2006 | CH 19.04.2006 | DK 19.07.2006 | (84) FI 16.03.2005 | (84) GB 16.03.2005 |
| IT 08.03.2006 | | ES 30.07.2006 | FI 19.04.2006 | SE 16.06.2005 | |
| (11) 0 926 647 | (51) <i>G08B 17/12</i> | LI 19.04.2006 | NL 19.04.2006 | (11) 0 930 290 | (51) <i>C07C 67/03</i> |
| (84) CH 09.07.2003 | (84) LI 09.07.2003 | PT 19.09.2006 | SE 19.07.2006 | (84) AT 30.03.2005 | (84) BE 30.03.2005 |
| NL 09.07.2003 | IT 09.07.2003 | IT 19.04.2006 | DE 20.07.2006 | CH 30.03.2005 | DK 30.06.2005 |
| (11) 0 926 916 | (51) <i>H04Q 7/38</i> | IE 08.01.2007 | GB 06.01.2007 | ES 11.07.2005 | GR 30.06.2005 |
| (84) AT 15.08.2007 | (84) CH 15.08.2007 | (11) 0 928 959 | (51) <i>G01L 9/12</i> | IE 12.08.2005 | LI 30.03.2005 |
| LI 15.08.2007 | | (84) IT 11.08.2004 | (84) IT 11.08.2004 | LU 12.08.2005 | MC 31.08.2005 |
| (11) 0 927 981 | (51) <i>G08B 26/00</i> | (11) 0 928 960 | (51) <i>G01L 19/00</i> | NL 30.03.2005 | PT 07.09.2005 |
| (84) SE 22.01.2004 | (84) IT 22.10.2003 | (84) FR 07.04.2004 | (84) GB 05.01.2005 | SE 30.06.2005 | |
| (11) 0 928 066 | (51) <i>H03K 5/12</i> | IT 07.04.2004 | | (11) 0 930 348 | (51) <i>C09D 5/44</i> |
| (84) NL 06.10.2004 | (84) IT 06.10.2004 | (11) 0 929 080 | (51) <i>G21F 9/30</i> | (84) AT 15.09.2004 | (84) BE 15.09.2004 |
| (11) 0 928 559 | (51) <i>A21C 11/12</i> | (84) ES 12.07.2004 | (84) GB 31.03.2004 | CH 15.09.2004 | CY 20.01.2005 |
| (84) GB 14.04.2004 | (84) GR 14.07.2004 | IT 31.03.2004 | | DE 16.12.2004 | DK 15.12.2004 |
| LU 07.01.2005 | NL 14.04.2004 | (11) 0 929 119 | (51) <i>H01Q 3/26</i> | ES 26.12.2004 | FI 15.09.2004 |
| SE 14.07.2004 | PT 14.09.2004 | (84) FI 13.12.2006 | (84) SE 13.03.2007 | FR 15.09.2004 | GB 20.01.2005 |
| (11) 0 928 563 | (51) <i>A23L 1/10</i> | ES 24.03.2007 | | GR 15.12.2004 | IE 20.01.2005 |
| (84) AT 02.05.2003 | (84) BE 31.01.2004 | (11) 0 929 158 | (51) <i>H03M 1/06</i> | LI 15.09.2004 | LU 20.01.2005 |
| CH 31.01.2004 | CY 02.05.2003 | (84) FI 15.06.2005 | (84) SE 15.09.2005 | MC 31.01.2005 | NL 15.09.2004 |
| DK 02.08.2003 | ES 13.08.2003 | IT 15.06.2005 | | SE 15.12.2004 | IT 15.09.2004 |
| | | (11) 0 929 160 | (51) <i>H04B 3/23</i> | PT 15.02.2005 | |
| | | (84) DE 30.05.2007 | (84) DE 30.05.2007 | (11) 0 930 352 | (51) <i>C09K 11/02</i> |
| | | (11) 0 929 187 | (51) <i>H04N 1/50</i> | (84) AT 06.05.2004 | (84) BE 06.05.2004 |
| | | (84) GB 04.01.2007 | (84) GB 04.01.2007 | CH 06.05.2004 | DK 06.08.2004 |
| | | (11) 0 929 209 | (51) <i>H05K 13/00</i> | FI 06.05.2004 | GR 06.08.2004 |
| | | (84) NL 30.05.2007 | (84) NL 30.05.2007 | IE 19.01.2005 | LI 06.05.2004 |
| | | (11) 0 930 002 | (51) <i>A01G 5/02</i> | LU 19.01.2005 | NL 06.05.2004 |
| | | (84) AT 02.04.2003 | (84) CH 02.04.2003 | IT 19.01.2005 | SE 06.08.2004 |
| | | DK 02.07.2003 | ES 30.10.2003 | PT 06.10.2004 | |

(11) O 930 391	(51) D06C 13/00	ES 26.03.2002	FR 19.09.2001	(11) O 931 807	(51) C08J 3/22
(84) BE 20.11.2002	(84) CH 20.11.2002	GR 21.12.2001	IE 07.01.2002	(84) NL 15.08.2007	
DE 21.02.2003	FR 20.11.2002	NL 19.09.2001	PT 19.12.2001	(11) O 931 828	(51) C10M 171/00
GB 20.02.2003	LI 20.11.2002	IT 19.09.2001		(84) DE 18.12.2003	(84) ES 28.12.2003
IT 20.11.2002				IT 17.09.2003	
(11) O 930 500	(51) G01N 25/48	(11) O 931 466	(51) A41D 13/12	(11) O 931 885	(51) E03F 5/06
(84) GB 19.01.2007		(84) AT 09.04.2003	(84) DK 09.07.2003	(84) DK 14.03.2006	(84) FI 14.12.2005
		ES 30.10.2003	FI 09.04.2003		
(11) O 930 605	(51) G10K 5/00	GB 09.04.2003	GR 09.07.2003	(11) O 931 914	(51) F01N 7/00
(84) AT 10.08.2005	(84) BE 10.08.2005	IE 09.04.2003	NL 09.04.2003	(84) ES 13.10.2003	(84) GB 02.07.2003
CH 10.08.2005	DK 10.11.2005	PT 09.07.2003	SE 09.07.2003	IT 02.07.2003	
ES 21.11.2005	FI 10.08.2005				
GR 10.11.2005	LI 10.08.2005	(11) O 931 490	(51) A47J 31/06	(11) O 931 916	(51) F01P 11/12
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	(84) DE 30.11.2001	(84) FR 29.08.2001	(84) AT 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006
NL 10.08.2005	PT 10.01.2006	PT 29.11.2001	IT 29.08.2001	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
SE 10.11.2005	IT 10.08.2005			BE 31.01.2007	PT 02.04.2007
		(11) O 931 507	(51) A61B 5/145	DK 02.02.2007	IE 02.11.2006
(11) O 930 606	(51) G10K 5/00	(84) CH 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006	(11) O 931 926	(51) F02M 35/10
(84) AT 03.12.2003	(84) BE 03.12.2003	ES 16.10.2006	LI 05.07.2006	(84) IT 13.08.2003	
DK 03.03.2004	CY 03.12.2003	NL 05.07.2006	SE 05.10.2006		
FI 03.12.2003	ES 03.12.2003			(11) O 931 930	(51) F03B 17/02
GR 03.03.2004	FR 03.12.2003	(11) O 931 563	(51) B29C 65/20	(84) AT 26.10.2005	(84) DK 26.01.2006
LI 03.12.2003	IE 13.01.2004	(84) BE 31.01.2004	(84) ES 22.09.2003	ES 06.02.2006	FI 26.10.2005
MC 31.01.2004	LU 13.01.2004	IT 11.06.2003		GR 26.01.2006	MC 31.01.2006
SE 03.03.2004	NL 03.12.2003	(11) O 931 571	(51) A63C 13/00	NL 26.10.2005	PT 27.03.2006
PT 03.05.2004	IT 03.12.2003	(84) AT 20.06.2001	(84) DE 21.09.2001	SE 26.01.2006	
		IT 20.06.2001			
(11) O 930 673	(51) H01R 35/04	(11) O 931 635	(51) B29C 47/00	(11) O 931 943	(51) F16B 5/06
(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006	(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	(84) BE 31.01.2004	(84) CY 20.08.2003
FI 28.06.2006	NL 28.06.2006	CH 30.03.2005	DE 01.07.2005	DK 20.11.2003	ES 01.12.2003
SE 28.09.2006	BE 31.01.2007	DK 30.06.2005	ES 11.07.2005	FI 20.08.2003	FR 20.08.2003
IT 28.06.2006		FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	GB 20.08.2003	LU 05.01.2004
		LI 30.03.2005	NL 30.03.2005	NL 20.08.2003	PT 20.01.2004
(11) O 930 688	(51) H03K 17/12	PT 07.09.2005	IT 30.03.2005	SE 20.11.2003	IT 20.08.2003
(84) ES 29.10.2003	(84) IT 29.10.2003	SE 30.06.2005			
				(11) O 931 989	(51) F24F 11/00
(11) O 930 797	(51) H04Q 7/38	(11) O 931 660	(51) B41J 2/175	(84) ES 16.01.2006	
(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	(84) CH 20.04.2005	(84) ES 20.04.2005		
		LI 20.04.2005	NL 20.04.2005	(11) O 932 000	(51) F25J 3/04
(11) O 930 799	(51) H04Q 11/00	IT 20.04.2005		(84) BE 15.06.2005	(84) ES 26.09.2005
(84) SE 02.02.2006				NL 15.06.2005	IT 15.06.2005
		(11) O 931 664	(51) B41J 2/21		
(11) O 930 805	(51) H05B 3/74	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(11) O 932 025	(51) G01D 5/14
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) AT 17.03.2004	(84) FR 17.03.2004
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	IT 17.03.2004	
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006		
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(11) O 932 026	(51) G01D 5/244
IT 21.06.2006		IT 23.08.2006	MC 31.01.2007	(84) AT 04.01.2006	(84) IT 04.01.2006
		IE 22.01.2007			
(11) O 930 806	(51) H05B 3/74	(11) O 931 682	(51) B60J 1/20	(11) O 932 046	(51) G01R 13/40
(84) AT 15.02.2006	(84) DK 15.05.2006	(84) ES 29.05.2003	(84) GB 06.11.2002	(84) SE 21.06.2007	(84) NL 21.03.2007
SE 15.05.2006		IT 06.11.2002			
				(11) O 932 089	(51) G05B 19/23
(11) O 931 450	(51) A01G 5/02	(11) O 931 727	(51) B65D 21/02	(84) AT 13.08.2003	(84) FR 13.08.2003
(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	IT 13.08.2003	
CH 21.04.2004	DE 22.07.2004	CH 28.04.2004	CY 26.01.2005		
DK 21.07.2004	ES 01.08.2004	DK 28.07.2004	FI 28.04.2004	(11) O 932 117	(51) G06F 3/044
FR 21.04.2004	GB 12.01.2005	GR 28.07.2004	IE 26.01.2005	(84) IT 12.04.2006	
GR 21.07.2004	IE 12.01.2005	LI 28.04.2004	LU 26.01.2005		
LI 21.04.2004	LU 12.01.2005	MC 31.01.2005	SE 28.07.2004	(11) O 932 154	(51) G11B 23/087
SE 21.07.2004	IT 21.04.2004	IT 28.04.2004	PT 28.09.2004	(84) GB 21.01.2007	
PT 21.09.2004					
		(11) O 931 731	(51) B65D 73/02	(11) O 932 233	(51) H02G 3/12
(11) O 931 454	(51) A01K 5/00	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	(84) ES 25.09.2006	(84) NL 14.06.2006
(84) FI 13.06.2001	(84) FR 13.06.2001	DK 28.02.2007		IT 14.06.2006	CH 31.01.2007
IE 21.01.2002	NL 13.06.2001			LI 31.01.2007	
IT 13.06.2001					
		(11) O 931 757	(51) B66D 3/22	(11) O 932 271	(51) H04L 1/18
(11) O 931 455	(51) A01K 39/012	(84) ES 29.01.2007	(84) CH 31.01.2007	(84) IT 25.10.2006	
(84) AT 19.09.2001	(84) BE 19.09.2001	LI 31.01.2007			
DE 20.12.2001	DK 19.12.2001			(11) O 932 273	(51) H04L 9/06
				(84) DE 13.01.2006	(84) IT 12.10.2005

(11) 0 932 283 (84) IT 13.06.2001	(51) H04L 27/233	(11) 0 933 221 (84) NL 28.06.2006	(51) B41J 2/325 (84) IT 28.06.2006	IT 28.01.2005 PT 20.03.2005	SE 20.01.2005
(11) 0 932 300 (84) AT 24.01.2007 PT 25.06.2007 LI 24.01.2007 ES 05.05.2007 DK 24.01.2007 IE 26.01.2007 BE 24.01.2007	(51) H04N 1/40 (84) FI 24.01.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007 NL 24.01.2007 MC 31.01.2007 DE 01.08.2007	(11) 0 933 230 (84) BE 28.02.2001 ES 29.03.2001 NL 27.09.2000	(51) B42F 7/02 (84) DE 28.12.2000 GB 27.09.2000 IT 27.09.2000	(11) 0 933 574 (84) AT 02.01.2004 CH 31.01.2004 GB 02.01.2004 LI 31.01.2004 SE 02.04.2004	(51) F16K 47/02 (84) BE 31.01.2004 FI 02.01.2004 IE 02.01.2004 NL 02.01.2004 IT 02.01.2004
(11) 0 933 014 (84) AT 23.10.2002 DE 24.01.2003 GB 23.10.2002 IT 23.10.2002	(51) A01D 34/86 (84) CH 31.01.2003 DK 23.01.2003 LI 31.01.2003	(11) 0 933 248 (84) AT 23.06.2004 DK 23.09.2004 IE 23.06.2004 SE 23.09.2004	(51) B60N 2/48 (84) BE 31.01.2005 FI 23.06.2004 NL 23.06.2004 PT 23.11.2004	(11) 0 933 621 (84) BE 31.01.2005 ES 09.01.2005 NL 29.09.2004 IT 29.09.2004	(51) G01G 19/415 (84) DE 30.12.2004 GB 29.09.2004 SE 29.12.2004
(11) 0 933 019 (84) BE 09.04.2003 ES 30.10.2003 IT 09.04.2003	(51) A01G 3/04 (84) DK 09.07.2003 FR 09.04.2003	(11) 0 933 267 (84) CH 10.09.2003 FI 10.09.2003 LI 10.09.2003	(51) B60R 21/26 (84) ES 21.12.2003 GB 19.01.2004 IT 10.09.2003	(11) 0 933 628 (84) IT 05.04.2006	(51) G01N 15/08
(11) 0 933 051 (84) CH 21.04.2004 FI 21.04.2004 IT 21.04.2004	(51) A47F 7/16 (84) ES 21.04.2004 LI 21.04.2004 PT 21.09.2004	(11) 0 933 279 (84) DK 07.07.2004 FI 07.04.2004 SE 07.07.2004 PT 07.09.2004	(51) B61G 11/12 (84) ES 18.07.2004 GR 07.07.2004 IT 07.04.2004	(11) 0 933 644 (84) GR 25.08.2005	(51) G01R 31/3185 (84) IT 25.05.2005
(11) 0 933 068 (84) DK 09.01.2003 NL 09.10.2002	(51) A61D 13/00 (84) GB 09.10.2002 IT 09.10.2002	(11) 0 933 286 (84) BE 31.01.2003 GB 04.12.2002 SE 04.03.2003	(51) B62D 43/02 (84) FR 04.12.2002 NL 04.12.2002 IT 04.12.2002	(11) 0 933 646 (84) GB 25.01.2007	(51) G01S 11/12
(11) 0 933 079 (84) FI 24.03.2004 SE 24.06.2004	(51) A61K 9/20 (84) GR 24.06.2004 PT 24.08.2004	(11) 0 933 289 (84) BE 31.01.2005 ES 30.08.2004 IT 19.05.2004	(51) B62H 5/00 (84) DE 20.08.2004 NL 19.05.2004	(11) 0 933 652 (84) AT 07.12.2005 CH 07.12.2005 ES 18.03.2006 GR 07.03.2006 LI 07.12.2005 MC 31.01.2006 PT 08.05.2006 IT 07.12.2005	(51) G01T 1/29 (84) BE 07.12.2005 DK 07.03.2006 FI 07.12.2005 IE 30.01.2006 LU 31.01.2006 NL 07.12.2005 SE 07.03.2006
(11) 0 933 094 (84) AT 06.05.2004 CH 06.05.2004 ES 17.08.2004 GR 06.08.2004 NL 06.05.2004 PT 06.10.2004	(51) A61M 16/06 (84) BE 06.05.2004 DK 06.08.2004 FI 06.05.2004 LI 06.05.2004 SE 06.08.2004	(11) 0 933 317 (84) AT 12.09.2001 DE 13.12.2001 ES 26.03.2002 GB 12.09.2001 IE 12.09.2001 PT 12.12.2001 IT 12.09.2001	(51) B65G 65/46 (84) BE 31.01.2002 DK 12.12.2001 FI 12.09.2001 GR 14.12.2001 NL 12.09.2001 SE 12.12.2001	(11) 0 933 672 (84) FR 13.10.2004 IT 13.10.2004	(51) G03C 1/498 (84) NL 13.10.2004
(11) 0 933 115 (84) DE 03.11.2001 IT 01.08.2001	(51) B01D 46/24 (84) ES 28.02.2002	(11) 0 933 330 (84) DE 12.09.2003 FR 11.06.2003 IT 11.06.2003	(51) C01B 3/50 (84) ES 22.09.2003 NL 11.06.2003	(11) 0 933 673 (84) IT 15.09.2004	(51) G03C 1/498
(11) 0 933 126 (84) AT 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 LU 01.02.2005 SE 20.01.2005	(51) B01J 19/28 (84) CY 01.02.2005 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 MC 28.02.2005 PT 20.03.2005	(11) 0 933 342 (84) IT 02.04.2003	(51) C04B 35/58	(11) 0 933 703 (84) NL 29.08.2007	(51) G06F 9/45
(11) 0 933 135 (84) SE 05.01.2006	(51) B05B 1/04	(11) 0 933 395 (84) ES 22.12.2004 IT 22.12.2004	(51) C08L 67/02 (84) FR 22.12.2004	(11) 0 933 760 (84) IT 11.10.2006	(51) G11B 7/26
(11) 0 933 144 (84) AT 20.08.2003 CH 20.08.2003 DE 21.11.2003 ES 01.12.2003 FR 20.08.2003 GR 20.11.2003 LU 22.01.2004 NL 20.08.2003 SE 20.11.2003	(51) B08B 17/00 (84) BE 20.08.2003 CY 20.08.2003 DK 20.11.2003 FI 20.08.2003 GB 22.01.2004 LI 20.08.2003 MC 31.01.2004 PT 20.01.2004 IT 20.08.2003	(11) 0 933 429 (84) BE 31.01.2004 FI 10.12.2003 IT 10.12.2003	(51) C12N 15/86 (84) ES 21.03.2004 LU 15.01.2004	(11) 0 933 815 (84) NL 09.11.2005	(51) H01L 23/532 (84) IT 09.11.2005
(11) 0 933 191 (84) ES 30.01.2003	(51) B29C 70/10 (84) IT 10.07.2002	(11) 0 933 494 (84) AT 26.01.2004 IT 15.10.2003	(51) E04H 12/22 (84) FR 15.10.2003	(11) 0 933 821 (84) AT 23.04.2003 CH 23.04.2003 ES 30.10.2003 LI 23.04.2003 PT 23.07.2003 IT 23.04.2003	(51) H01L 29/788 (84) BE 23.04.2003 DK 23.07.2003 GR 23.07.2003 NL 23.04.2003 SE 23.07.2003
		(11) 0 933 502 (84) DE 24.06.2005 PT 07.09.2005	(51) F01D 25/00 (84) DK 23.06.2005 SE 23.06.2005	(11) 0 933 848 (84) IT 29.06.2005	(51) H01T 13/41
		(11) 0 933 555 (84) AT 20.10.2004 DK 20.01.2005 GB 28.01.2005 IE 28.01.2005	(51) F16G 3/10 (84) CH 20.10.2004 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005 LI 20.10.2004	(11) 0 933 919 (84) CH 13.09.2006	(51) H04N 1/32 (84) LI 13.09.2006
				(11) 0 933 920 (84) CH 19.04.2006 IT 19.04.2006	(51) H04N 1/32 (84) LI 19.04.2006
				(11) 0 933 950 (84) DE 08.03.2006 IT 07.12.2005	(51) H04N 9/04 (84) NL 07.12.2005
				(11) 0 933 985 (84) NL 05.07.2006	(51) H05K 13/04 (84) IT 05.07.2006

(11) 0 934 696	(51) A01K 7/06	CY 28.02.2002	ES 28.02.2002	DK 26.08.2004	FI 26.05.2004
(84) BE 31.01.2004	(84) ES 03.09.2003	FR 25.01.2002	GR 30.11.2001	FR 26.05.2004	IE 03.02.2005
GB 03.09.2003	NL 03.09.2003	IE 11.02.2002	LI 29.08.2001	LI 26.05.2004	SE 26.08.2004
IT 03.09.2003		LU 09.02.2002	NL 29.08.2001	IT 26.05.2004	
		PT 29.11.2001	IT 29.08.2001		
(11) 0 934 702	(51) A23L 3/3436			(11) 0 935 271	(51) H01H 71/02
(84) AT 21.12.2005	(84) DK 21.03.2006	(11) 0 934 912	(51) C03C 17/34	(84) BE 28.02.2007	
FI 21.12.2005	GR 21.03.2006	(84) BE 28.06.2006			
IE 23.01.2006	LU 31.01.2006			(11) 0 935 280	(51) H01L 21/20
PT 22.05.2006		(11) 0 934 913	(51) C03C 17/36	(84) AT 09.06.2004	(84) BE 09.06.2004
		(84) IT 14.05.2003		ES 20.09.2004	NL 09.06.2004
				SE 09.09.2004	IT 09.06.2004
(11) 0 934 706	(51) A44B 18/00	(11) 0 934 929	(51) C07D 207/34	(11) 0 935 312	(51) H01R 13/58
(84) BE 23.11.2005	(84) NL 23.11.2005	(84) AT 17.09.2003	(84) BE 17.09.2003	(84) SE 03.08.2006	
IT 23.11.2005		DK 17.12.2003	ES 17.09.2003		
		FI 17.09.2003	GR 17.12.2003		
(11) 0 934 716	(51) A47C 1/032	IE 03.02.2004	LU 03.02.2004	(11) 0 935 940	(51) A47J 47/14
(84) CH 27.07.2005	(84) DE 28.10.2005	NL 17.09.2003	PT 26.12.2003	(84) ES 28.02.2001	(84) IT 30.08.2000
DK 27.10.2005	ES 07.11.2005	SE 17.12.2003	IT 17.09.2003		
LI 27.07.2005	SE 27.10.2005			(11) 0 935 954	(51) A61F 6/04
IT 27.07.2005				(84) AT 03.09.2003	(84) BE 03.09.2003
				CH 03.09.2003	CY 03.09.2003
(11) 0 934 717	(51) A47F 3/04	(11) 0 934 946	(51) C07F 7/08	DE 04.12.2003	DK 03.12.2003
(84) NL 22.12.2004	(84) PT 22.05.2005	(84) IT 08.11.2006		ES 14.12.2003	FI 03.09.2003
				FR 03.09.2003	GR 03.12.2003
(11) 0 934 729	(51) A61B 17/22	(11) 0 934 994	(51) C09K 17/18	IE 26.01.2004	LI 03.09.2003
(84) FR 09.06.2004	(84) IT 09.06.2004	(84) ES 30.10.2003	(84) IT 09.04.2003	LU 25.01.2004	MC 31.01.2004
				NL 03.09.2003	PT 03.02.2004
(11) 0 934 797	(51) B23K 26/02	(11) 0 935 017	(51) D04C 1/02	SE 03.12.2003	IT 03.09.2003
(84) AT 12.03.2003	(84) DE 13.06.2003	(84) CH 03.09.2003	(84) ES 14.12.2003		
DK 12.06.2003	ES 30.09.2003	LI 03.09.2003	IT 03.09.2003		
FI 12.03.2003	GB 12.03.2003			(11) 0 935 979	(51) A61N 1/37
GR 12.03.2003	IE 12.03.2003	(11) 0 935 022	(51) E01B 3/36	(84) NL 11.04.2007	
NL 12.03.2003	PT 12.06.2003	(84) AT 09.06.2004	(84) CH 28.02.2005		
SE 12.06.2003	IT 12.03.2003	CY 05.02.2005	DK 09.09.2004	(11) 0 935 986	(51) A63F 13/02
		FI 09.06.2004	GR 09.09.2004	(84) AT 19.04.2006	(84) ES 30.07.2006
		IE 09.06.2004	LI 28.02.2005	NL 19.04.2006	IT 19.04.2006
(11) 0 934 814	(51) B29C 61/02	LU 05.02.2005	MC 28.02.2005	DE 20.07.2006	
(84) AT 05.06.2002	(84) CH 05.06.2002	NL 09.06.2004	SE 09.09.2004		
DK 05.09.2002	ES 20.12.2002	PT 09.11.2004			
FI 05.06.2002	FR 05.06.2002			(11) 0 936 004	(51) B21D 51/38
GB 05.02.2003	LI 05.06.2002	(11) 0 935 102	(51) F24F 5/00	(84) CH 10.12.2003	(84) IE 22.01.2004
NL 05.06.2002	PT 05.09.2002	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	LI 10.12.2003	PT 10.05.2004
IT 05.06.2002		CH 03.05.2006	DK 03.08.2006		
		ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	(11) 0 936 007	(51) B22D 1/00
		LI 03.05.2006	SE 03.08.2006	(84) ES 18.08.2003	(84) GB 07.05.2003
		IT 03.05.2006		NL 07.05.2003	SE 07.08.2003
				IT 07.05.2003	
(11) 0 934 825	(51) B41C 1/14	(11) 0 935 125	(51) G01F 15/02		
(84) AT 14.04.2004	(84) BE 14.04.2004	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(11) 0 936 039	(51) B28B 7/00
CH 14.04.2004	DE 15.07.2004	ES 13.08.2007	CH 02.05.2007	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004
DK 14.07.2004	ES 14.04.2004	LI 02.05.2007		CH 29.09.2004	DK 29.12.2004
FI 14.04.2004	FR 14.04.2004			ES 29.09.2004	FR 29.09.2004
GR 14.07.2004	LI 14.04.2004			LI 29.09.2004	NL 29.09.2004
NL 14.04.2004	SE 14.07.2004			SE 29.12.2004	IT 29.09.2004
IT 14.04.2004	PT 14.09.2004				
				(11) 0 936 080	(51) B41M 7/00
(11) 0 934 855	(51) B60R 21/32	(84) DE 08.12.2005	(84) ES 18.12.2005	(84) CH 28.02.2005	(84) FI 15.09.2004
(84) FR 10.09.2003	(84) GB 11.01.2004	GB 07.09.2005	IT 07.09.2005	LI 28.02.2005	SE 15.12.2004
SE 10.12.2003	IT 10.09.2003			IT 15.09.2004	
		(11) 0 935 187	(51) G06F 3/12		
		(84) NL 06.04.2005	(84) IT 06.04.2005		
(11) 0 934 868	(51) B62D 65/00	(11) 0 935 189	(51) G06F 9/38		
(84) IT 02.05.2003		(84) NL 07.09.2005	(84) IT 07.09.2005		
				(11) 0 936 180	(51) B66F 11/04
				(84) AT 24.09.2003	(84) CH 24.09.2003
(11) 0 934 872	(51) B62M 9/12	(11) 0 935 211	(51) G06K 7/00	DK 24.12.2003	FI 24.09.2003
(84) IE 08.01.2007		(84) AT 22.06.2005	(84) BE 22.06.2005	GR 24.12.2003	LI 24.09.2003
		CH 22.06.2005	DK 22.09.2005	LU 29.01.2004	MC 31.01.2004
		ES 03.10.2005	FI 22.06.2005	NL 24.09.2003	SE 24.12.2003
		IE 19.01.2006	LI 22.06.2005	IT 24.09.2003	PT 24.02.2004
		NL 22.06.2005	PT 29.11.2005		
		SE 22.09.2005	IT 22.06.2005		
				(11) 0 936 185	(51) C01F 11/18
				(84) CH 04.08.2004	(84) DK 04.11.2004
				LI 04.08.2004	IT 04.08.2004
				(11) 0 936 200	(51) C04B 24/10
				(84) AT 05.11.2003	(84) BE 28.02.2004
				CH 29.02.2004	GR 05.02.2004
(11) 0 934 890	(51) B65D 83/00	(11) 0 935 263	(51) H01F 19/04		
(84) AT 29.08.2001	(84) CH 29.08.2001	(84) AT 26.05.2004	(84) CH 26.05.2004		

IE 05.11.2003	LI 29.02.2004	(11) 0 936 536	(51) <i>G06F 3/12</i>	(11) 0 937 442	(51) <i>A61F 2/06</i>
NL 05.11.2003	PT 05.04.2004	(84) NL 03.08.2005	(84) IT 03.08.2005	(84) CY 23.02.2005	(84) DK 05.04.2005
(11) 0 936 201	(51) <i>C04B 24/10</i>	(11) 0 936 552	(51) <i>G06F 12/08</i>	ES 16.04.2005	FI 05.01.2005
(84) AT 20.08.2003	(84) BE 28.02.2004	(84) BE 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	GR 05.04.2005	PT 05.06.2005
CH 29.02.2004	DE 21.11.2003	ES 06.08.2006	LI 26.04.2006	(11) 0 937 479	(51) <i>A61M 16/12</i>
ES 01.12.2003	GB 20.08.2003	NL 26.04.2006	SE 26.07.2006	(84) AT 18.01.2006	
GR 20.11.2003	IE 20.08.2003	IT 26.04.2006		(11) 0 937 492	(51) <i>B01D 63/02</i>
LI 29.02.2004	NL 20.08.2003	(11) 0 936 560	(51) <i>G06F 13/40</i>	(84) FI 01.08.2007	(84) AT 01.08.2007
PT 20.01.2004	IT 20.08.2003	(84) IT 13.06.2001		CH 01.08.2007	LI 01.08.2007
(11) 0 936 205	(51) <i>C06B 45/12</i>	(11) 0 936 615	(51) <i>G11B 27/031</i>	(11) 0 937 499	(51) <i>B01J 29/06</i>
(84) IT 02.10.2002		(84) AT 11.09.2002	(84) BE 11.09.2002	(84) DE 01.09.2004	(84) ES 25.04.2004
(11) 0 936 253	(51) <i>C09D 5/38</i>	CH 11.09.2002	CY 05.02.2003	GB 14.01.2004	NL 14.01.2004
(84) AT 12.02.2003	(84) BE 12.02.2003	DK 11.12.2002	ES 28.03.2003	IT 14.01.2004	
CH 12.02.2003	DK 12.05.2003	FI 11.09.2002	GR 11.09.2002	(11) 0 937 508	(51) <i>B07B 1/46</i>
ES 28.08.2003	FI 12.02.2003	IE 05.02.2003	LI 11.09.2002	(84) DE 22.07.2004	(84) ES 01.08.2004
FR 12.02.2003	GR 12.02.2003	LU 05.02.2003	MC 28.02.2003	FR 21.04.2004	SE 21.07.2004
LI 12.02.2003	NL 12.02.2003	NL 11.09.2002	PT 17.12.2002	IT 21.04.2004	
PT 12.05.2003	IT 12.02.2003	SE 11.12.2002	IT 11.09.2002	(11) 0 937 527	(51) <i>B23D 63/18</i>
(11) 0 936 254	(51) <i>C09D 7/00</i>	(11) 0 936 652	(51) <i>H01J 9/02</i>	(84) AT 18.06.2003	(84) BE 28.02.2004
(84) BE 15.06.2005	(84) CH 15.06.2005	(84) IT 13.12.2006		DE 19.09.2003	ES 29.09.2003
ES 26.09.2005	IE 06.02.2006	(11) 0 936 740	(51) <i>H03K 17/95</i>	GB 18.06.2003	LU 18.02.2004
LI 15.06.2005	NL 15.06.2005	(84) ES 25.09.2006	(84) NL 14.06.2006	NL 18.06.2003	PT 18.09.2003
IT 15.06.2005		SE 14.09.2006	BE 31.01.2007	IT 18.06.2003	
(11) 0 936 303	(51) <i>D21F 1/02</i>	(11) 0 936 765	(51) <i>H04J 3/12</i>	(11) 0 937 577	(51) <i>B41F 15/46</i>
(84) ES 15.07.2007	(84) FI 04.04.2007	(84) DK 04.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) FR 16.10.2002	(84) NL 16.10.2002
(11) 0 936 322	(51) <i>E04D 13/17</i>	SE 04.04.2006		IT 16.10.2002	
(84) BE 28.02.2004	(84) CY 19.11.2003	(11) 0 936 820	(51) <i>H04Q 1/46</i>	(11) 0 937 585	(51) <i>B60B 17/00</i>
DK 19.02.2004	ES 02.03.2004	(84) FI 12.09.2007		(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004
FI 19.11.2003	FR 19.11.2003	(11) 0 936 836	(51) <i>H04Q 11/04</i>	CH 21.04.2004	ES 01.08.2004
GB 19.11.2003	GR 19.02.2004	(84) ES 06.11.2006		LI 21.04.2004	NL 21.04.2004
IE 19.11.2003	LU 08.02.2004	(11) 0 937 394	(51) <i>A01N 31/16</i>	SE 21.07.2004	IT 21.04.2004
MC 28.02.2004	NL 19.11.2003	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(11) 0 937 597	(51) <i>B60J 1/14</i>
SE 19.02.2004	PT 19.04.2004	DK 17.02.2005	SE 17.02.2005	(84) DE 13.08.2004	(84) ES 23.08.2004
(11) 0 936 347	(51) <i>F01M 5/00</i>	PT 17.04.2005		GB 12.05.2004	IT 12.05.2004
(84) DE 21.06.2003	(84) ES 30.09.2003	(11) 0 937 397	(51) <i>A01N 43/56</i>	(11) 0 937 668	(51) <i>B65G 57/14</i>
GB 19.03.2003	PT 20.06.2003	(84) AT 09.04.2003	(84) BE 09.04.2003	(84) IT 18.06.2003	
SE 19.06.2003	IT 19.03.2003	DK 09.07.2003	ES 30.10.2003	(11) 0 937 741	(51) <i>C08J 9/12</i>
(11) 0 936 357	(51) <i>F04D 27/02</i>	FI 09.04.2003	GR 09.07.2003	(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004
(84) SE 05.02.2004	(84) IT 05.11.2003	NL 09.04.2003	PT 09.07.2003	CH 25.08.2004	CY 18.02.2005
(11) 0 936 386	(51) <i>F16H 61/14</i>	SE 09.07.2003	IT 09.04.2003	DK 25.11.2004	ES 06.12.2004
(84) ES 27.10.2003	(84) GB 16.07.2003	(11) 0 937 408	(51) <i>A23D 9/00</i>	FI 25.08.2004	GR 25.11.2004
IT 16.07.2003		(84) AT 11.02.2004	(84) BE 31.08.2004	IE 18.02.2005	LI 25.08.2004
(11) 0 936 389	(51) <i>F16L 11/02</i>	CH 31.08.2004	DE 01.03.2005	LU 18.02.2005	MC 28.02.2005
(84) DE 12.03.2003	(84) GB 11.12.2002	DK 11.05.2004	ES 22.05.2004	SE 25.11.2004	IT 25.08.2004
SE 11.03.2003	IT 11.12.2002	FR 29.04.2005	GB 11.02.2004	(11) 0 937 750	(51) <i>C08L 95/00</i>
(11) 0 936 405	(51) <i>F23C 10/02</i>	GR 11.05.2004	IE 11.02.2004	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007
(84) BE 28.02.2005	(84) GB 18.08.2004	LI 31.08.2004	LU 20.08.2004	PT 28.08.2007	
GR 18.11.2004	IE 18.08.2004	NL 11.02.2004	SE 11.05.2004	(11) 0 937 756	(51) <i>C09D 4/06</i>
IT 18.08.2004	PT 18.01.2005	IT 11.02.2004	PT 11.07.2004	(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006
(11) 0 936 463	(51) <i>G01N 27/407</i>	(11) 0 937 431	(51) <i>A47G 27/04</i>	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006
(84) IT 13.04.2005		(84) ES 30.10.2003	(84) SE 16.07.2003	SE 13.03.2007	IT 13.12.2006
(11) 0 936 477	(51) <i>G01V 1/30</i>	IT 16.04.2003		PT 14.05.2007	ES 24.03.2007
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(11) 0 937 438	(51) <i>A61B 5/087</i>	DK 13.12.2006	IE 19.02.2007
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(11) 0 937 825	(51) <i>E02D 5/38</i>
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	CH 17.11.2004	DK 17.02.2005	(84) ES 25.03.2006	(84) IE 24.02.2006
LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	(11) 0 937 855	(51) <i>E05G 1/14</i>
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	LI 17.11.2004	NL 17.11.2004	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 31.01.2004
IT 03.05.2006	DE 04.08.2006	SE 17.02.2005	IT 17.11.2004	CH 31.01.2004	DK 10.03.2004
(11) 0 936 504	(51) <i>G03F 7/039</i>	PT 17.04.2005		ES 21.03.2004	FI 10.12.2003
(84) BE 02.05.2007					

LI 31.01.2004	SE 10.03.2004	(11) 0 938 129	(51) H01L 21/20	(11) 0 939 019	(51) B62B 7/14
PT 10.05.2004		(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) BE 28.02.2003	(84) CH 28.02.2003
(11) 0 937 880	(51) F02D 41/14	ES 10.07.2006	NL 29.03.2006	DE 05.10.2002	ES 30.01.2003
(84) ES 16.01.2006	(84) GB 22.02.2006	SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	GB 03.07.2002	GR 03.07.2002
IT 05.10.2005		(11) 0 938 142	(51) H01L 41/04	LI 28.02.2003	NL 03.07.2002
(11) 0 937 887	(51) F02D 43/00	(84) AT 17.09.2003	(84) BE 28.02.2004	PT 03.10.2002	IT 03.07.2002
(84) ES 31.12.2006	(84) IT 20.09.2006	ES 28.12.2003	GB 17.09.2003	(11) 0 939 021	(51) B62D 21/02
(11) 0 937 891	(51) F02M 47/02	NL 17.09.2003	SE 17.12.2003	(84) IT 30.10.2002	
(84) ES 12.01.2004	(84) GB 15.02.2004	(11) 0 938 189	(51) H03M 1/06	(11) 0 939 030	(51) B64D 37/06
IT 01.10.2003		(84) IT 04.05.2005		(84) AT 18.08.2004	(84) BE 28.02.2005
(11) 0 937 902	(51) F16D 3/74	(11) 0 938 231	(51) H04N 5/335	CH 28.02.2005	DK 18.11.2004
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	(84) BE 28.02.2004	(84) CH 29.02.2004	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004
CH 15.09.2004	CY 17.02.2005	ES 28.03.2004	IE 17.12.2003	LI 28.02.2005	LU 11.02.2005
DK 15.12.2004	ES 26.12.2004	LI 29.02.2004	NL 17.12.2003	NL 18.08.2004	PT 18.01.2005
FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	SE 17.03.2004	IT 17.12.2003	(11) 0 939 034	(51) B65B 61/18
IE 17.02.2005	LI 15.09.2004	PT 17.05.2004		(84) AT 16.04.2003	(84) BE 16.04.2003
LU 17.02.2005	MC 28.02.2005	(11) 0 938 236	(51) H04N 7/26	CH 16.04.2003	DK 16.07.2003
NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	(84) SE 08.02.2007	(84) ES 19.02.2007	ES 30.10.2003	FI 16.04.2003
IT 15.09.2004	PT 15.02.2005	(11) 0 938 838	(51) A01D 41/12	GR 16.07.2003	IE 19.01.2004
(11) 0 937 914	(51) F16H 61/00	(84) DK 30.10.2003	(84) IT 30.07.2003	LI 16.04.2003	LU 19.01.2004
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(11) 0 938 843	(51) A01N 37/28	NL 16.04.2003	PT 16.07.2003
CH 01.12.2004	DK 01.03.2005	(84) ES 30.09.2003	(84) FR 19.03.2003	SE 16.07.2003	IT 16.04.2003
ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	IT 19.03.2003		(11) 0 939 138	(51) C22B 19/30
IE 15.02.2005	LI 01.12.2004	(11) 0 938 863	(51) A47L 13/256	(84) DK 28.04.2004	(84) FI 28.01.2004
LU 15.02.2005	MC 28.02.2005	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	GB 28.01.2004	GR 28.04.2004
SE 01.03.2005	IT 01.12.2004	ES 22.07.2007	PT 11.09.2007	IE 28.01.2004	SE 28.04.2004
PT 01.05.2005		CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	PT 28.06.2004	
(11) 0 937 960	(51) F42C 13/00	FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	(11) 0 939 195	(51) E21B 47/12
(84) DE 22.02.2002	(84) ES 30.05.2002	NL 11.04.2007		(84) DK 15.12.2004	(84) IE 04.02.2005
SE 21.02.2002	IT 21.11.2001	(11) 0 938 878	(51) A61F 2/06	IT 15.09.2004	
(11) 0 937 978	(51) G01N 21/88	(84) DK 27.01.2005	(84) FI 27.10.2004	(11) 0 939 263	(51) F16L 23/02
(84) CH 26.07.2006	(84) ES 06.11.2006	GR 27.01.2005	LU 24.02.2005	(84) AT 21.04.2004	(84) DK 21.07.2004
LI 26.07.2006	IT 26.07.2006	MC 28.02.2005	SE 27.01.2005	ES 01.08.2004	FI 21.04.2004
(11) 0 937 992	(51) G01R 31/36	PT 27.03.2005		SE 21.07.2004	IT 21.04.2004
(84) PT 17.10.2006	(84) SE 17.08.2006	(11) 0 938 906	(51) A61M 11/06	(11) 0 939 314	(51) G01N 27/407
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	(84) IT 07.06.2006	
(11) 0 938 007	(51) G02B 6/42	CH 09.11.2005	DK 09.02.2006	(11) 0 939 361	(51) G06F 3/12
(84) NL 06.05.2004	(84) SE 06.08.2004	ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	(84) ES 19.06.2006	(84) NL 08.03.2006
IT 06.05.2004		GR 09.02.2006	IE 03.02.2006	IT 08.03.2006	
(11) 0 938 020	(51) G03B 17/26	LI 09.11.2005	LU 28.02.2006	(11) 0 939 362	(51) G06F 7/544
(84) DK 07.07.2004	(84) ES 18.07.2004	MC 28.02.2006	NL 09.11.2005	(84) GB 26.09.2001	(84) IT 26.09.2001
FI 07.04.2004	FR 07.04.2004	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	(11) 0 939 363	(51) G06F 7/72
GR 07.07.2004	IE 07.04.2004	(11) 0 938 908	(51) A61M 15/00	(84) IT 13.06.2001	
NL 07.04.2004	SE 07.07.2004	(84) AT 23.06.2004	(84) BE 23.06.2004	(11) 0 939 372	(51) G06F 11/24
IT 07.04.2004	PT 07.09.2004	CY 15.01.2005	DK 23.09.2004	(84) DE 16.04.2003	(84) GB 15.01.2003
(11) 0 938 048	(51) G06F 13/42	FI 23.06.2004	GR 23.09.2004	IT 15.01.2003	
(84) ES 29.11.2004	(84) FI 18.08.2004	LU 15.01.2005	MC 31.01.2005	(11) 0 939 407	(51) G11C 11/412
SE 18.11.2004	IT 18.08.2004	NL 23.06.2004	SE 23.09.2004	(84) NL 18.10.2006	(84) IT 18.10.2006
(11) 0 938 059	(51) G06K 15/02	PT 23.11.2004		(11) 0 939 422	(51) H01J 27/02
(84) DE 01.09.2006	(84) NL 25.01.2006	(11) 0 938 919	(51) A63F 13/00	(84) NL 17.05.2006	(84) IT 17.05.2006
IT 25.01.2006		(84) BE 30.07.2003	(84) CH 30.07.2003	(11) 0 939 447	(51) H01L 31/0304
(11) 0 938 095	(51) G11C 8/00	DK 30.10.2003	ES 10.11.2003	(84) IT 19.07.2006	
(84) DE 14.11.2003	(84) IT 13.08.2003	FI 30.07.2003	LI 30.07.2003	(11) 0 939 484	(51) H03F 1/08
(11) 0 938 103	(51) H01B 13/02	NL 30.07.2003	SE 30.10.2003	(84) FR 09.06.2004	(84) GB 22.02.2005
(84) DK 06.07.2005	(84) ES 17.07.2005	IT 30.07.2003		NL 09.06.2004	IT 09.06.2004
GB 06.04.2005	GR 06.07.2005	(11) 0 938 923	(51) B01J 2/20	(11) 0 939 508	(51) H04J 11/00
NL 06.04.2005	PT 08.09.2005	(84) NL 16.03.2005	(84) SE 16.06.2005	(84) SE 23.08.2007	(84) FI 23.05.2007
SE 06.07.2005	IT 06.04.2005	(11) 0 939 016	(51) B60T 8/00		
		(84) ES 01.12.2003	(84) IT 20.08.2003		

(11) O 939 529 (84) NL 02.05.2007	(51) H04L 29/06	(11) O 940 335 (84) AT 14.07.2004 CH 14.07.2004 GR 14.10.2004 NL 14.07.2004 PT 14.12.2004	(51) B63B 17/02 (84) BE 14.07.2004 DK 14.10.2004 LI 14.07.2004 SE 14.10.2004	IE 06.05.2004 SE 06.08.2004	NL 06.05.2004 PT 06.10.2004
(11) O 939 532 (84) IT 20.04.2005	(51) H04M 1/02	(11) O 940 410 (84) DK 11.11.2004 GR 11.11.2004 LU 23.03.2005 NL 11.08.2004 PT 11.01.2005	(51) C08B 37/10 (84) GB 23.03.2005 IE 23.03.2005 MC 31.03.2005 SE 11.11.2004	(11) O 940 680 (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006	(51) G01N 33/00 (84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006
(11) O 939 564 (84) BE 09.11.2005	(51) H04Q 7/24 (84) SE 09.02.2006	(11) O 940 447 (84) IT 12.05.2004	(51) C08L 83/08	(11) O 940 715 (84) FR 12.12.2001	(51) G03C 5/16 (84) IT 12.12.2001
(11) O 939 575 (84) SE 11.07.2007	(51) H04Q 11/04	(11) O 940 450 (84) AT 02.08.2006 DK 02.11.2006 FI 02.08.2006 PT 02.01.2007	(51) C09B 69/00 (84) BE 02.08.2006 ES 13.11.2006 NL 02.08.2006	(11) O 940 743 (84) IT 25.02.2004	(51) G06F 1/00
(11) O 939 584 (84) NL 06.04.2005	(51) H05K 13/04 (84) IT 06.04.2005	(11) O 940 463 (84) AT 21.06.2006 FI 21.06.2006 PT 21.11.2006	(51) C10G 9/00 (84) CH 21.06.2006 LI 21.06.2006	(11) O 940 756 (84) IT 13.12.2006	(51) G06F 13/16 (84) DE 01.08.2007
(11) O 940 083 (84) BE 30.07.2003 FR 30.07.2003 IT 30.07.2003	(51) A22B 5/14 (84) DK 30.10.2003 IE 09.02.2004	(11) O 940 511 (84) DK 28.04.2004 GB 28.04.2004 MC 31.03.2004 PT 28.06.2004	(51) E04B 1/76 (84) FI 28.01.2004 LU 05.03.2004 SE 28.04.2004	(11) O 940 827 (84) DE 20.02.2004 IT 19.11.2003	(51) H01F 17/04 (84) GB 19.11.2003
(11) O 940 085 (84) AT 13.02.2004 DK 01.03.2004 GB 13.02.2006 IE 13.02.2004 NL 01.09.2004 SE 14.02.2004	(51) A23G 1/00 (84) BE 28.02.2004 FI 13.02.2004 GR 03.09.2004 LU 13.02.2004 PT 31.08.2004 FR 28.02.2006	(11) O 940 521 (84) CH 28.01.2004 LI 28.01.2004 PT 28.06.2004	(51) E04F 13/06 (84) ES 09.05.2004 IT 28.01.2004	(11) O 940 838 (84) ES 23.07.2006	(51) H01J 37/30 (84) SE 12.07.2006
(11) O 940 109 (84) ES 18.08.2003	(51) A47J 37/06 (84) IT 07.05.2003	(11) O 940 522 (84) DE 07.11.2003 GB 06.08.2003 IT 06.08.2003	(51) E04F 13/06 (84) ES 17.11.2003 NL 06.08.2003	(11) O 940 852 (84) FI 01.08.2007	(51) H01L 27/02
(11) O 940 150 (84) AT 05.06.2002 DK 05.09.2002 FI 05.06.2002 GR 05.06.2002 NL 05.06.2002 SE 05.09.2002	(51) A61M 1/00 (84) DE 06.09.2002 ES 20.12.2002 GB 05.06.2002 IE 05.06.2002 PT 05.09.2002 IT 05.06.2002	(11) O 940 536 (84) AT 21.05.2003 NL 21.05.2003	(51) E05C 17/14 (84) ES 01.09.2003 IT 21.05.2003	(11) O 940 867 (84) FI 22.11.2006 PT 23.04.2007 IE 22.11.2006	(51) H01M 4/92 (84) SE 22.02.2007 DK 22.02.2007
(11) O 940 152 (84) GB 07.07.2004 PT 07.12.2004	(51) A61M 3/02 (84) SE 07.10.2004	(11) O 940 543 (84) BE 31.01.2007	(51) E05D 15/06	(11) O 940 882 (84) GB 07.03.2006	(51) H01R 13/00 (84) IT 07.12.2005
(11) O 940 160 (84) DE 02.09.2005 SE 01.09.2005	(51) A63C 5/00 (84) ES 12.09.2005 IT 01.06.2005	(11) O 940 546 (84) DE 29.08.2003 FR 28.05.2003	(51) E05G 7/00 (84) ES 08.09.2003 IT 28.05.2003	(11) O 940 923 (84) FI 13.11.2002 SE 13.02.2003	(51) H03M 1/00 (84) FR 13.11.2002 IT 13.11.2002
(11) O 940 168 (84) AT 20.08.2003 CY 20.08.2003 DK 20.11.2003 FI 20.08.2003 GR 20.11.2003 LI 20.08.2003 MC 31.03.2004 PT 20.01.2004 IT 20.08.2003	(51) B01F 1/00 (84) CH 20.08.2003 DE 21.11.2003 ES 01.12.2003 FR 20.08.2003 IE 04.03.2004 LU 04.03.2004 NL 20.08.2003 SE 20.11.2003	(11) O 940 556 (84) GB 04.04.2006 SE 04.04.2006	(51) E06C 7/18 (84) DK 04.04.2006 IT 04.01.2006	(11) O 941 005 (84) SE 02.11.2006	(51) H04Q 7/38
(11) O 940 193 (84) AT 21.06.2006 NL 21.06.2006	(51) B21B 19/04 (84) ES 02.10.2006 SE 21.09.2006	(11) O 940 558 (84) BE 19.01.2005 SE 19.04.2005	(51) E21B 36/04 (84) ES 30.04.2005 IT 19.01.2005	(11) O 941 006 (84) FI 16.08.2006	(51) H04Q 7/38 (84) SE 16.11.2006
(11) O 940 213 (84) GB 07.06.2006	(51) B23K 15/00 (84) IT 07.06.2006	(11) O 940 617 (84) FI 11.08.2004 PT 11.01.2005	(51) F16L 19/08 (84) LU 24.02.2005	(11) O 941 017 (84) FI 09.08.2006	(51) H05B 6/64 (84) IE 01.03.2007
(11) O 940 235 (84) BE 09.07.2003 NL 09.07.2003	(51) B28B 13/02 (84) LU 05.03.2004 IT 09.07.2003	(11) O 940 649 (84) SE 27.03.2007 GB 27.12.2006	(51) G01B 3/00 (84) IT 27.12.2006	(11) O 941 652 (84) IT 05.02.2003	(51) A01F 29/10
(11) O 940 236 (84) PT 10.04.2005	(51) B28D 1/14	(11) O 940 663 (84) AT 08.02.2005 FI 06.05.2004	(51) G01K 13/00 (84) DK 06.08.2004 GR 06.08.2004	(11) O 941 695 (84) AT 26.11.2003 DK 26.02.2004 FR 26.11.2003 IE 14.01.2004 SE 26.02.2004 PT 26.04.2004	(51) A61B 5/0452 (84) BE 26.11.2003 ES 09.03.2004 GB 26.02.2004 NL 26.11.2003 IT 26.11.2003
(11) O 940 265 (84) NL 22.12.2004	(51) B41M 5/00 (84) IT 22.12.2004	(11) O 940 698 (84) AT 11.05.2005 CH 11.05.2005 ES 22.08.2005 GR 11.08.2005 NL 11.05.2005 SE 11.08.2005	(51) A61B 17/00 (84) BE 11.05.2005 DK 11.08.2005 FI 11.05.2005 LI 11.05.2005 PT 19.10.2005 IT 11.05.2005	(11) O 941 701 (84) CH 01.12.2004 LI 01.12.2004	(51) A61B 17/12 (84) IE 09.03.2005 IT 01.12.2004
				(11) O 941 707 (84) AT 04.05.2005 CH 04.05.2005	(51) A61C 1/00 (84) BE 04.05.2005 DK 04.08.2005

FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	(11) 0 942 155	(51) F01M 11/00	(11) 0 942 373	(51) G06F 11/00
LI 04.05.2005	NL 04.05.2005	(84) GB 14.05.2003	(84) IT 14.05.2003	(84) DE 12.09.2003	(84) FR 11.06.2003
PT 17.10.2005	SE 04.08.2005	(11) 0 942 162	(51) F02D 41/14	IT 11.06.2003	
IT 04.05.2005		(84) ES 15.11.2004	(84) GB 04.08.2004	(11) 0 942 374	(51) G06F 11/00
(11) 0 941 718	(51) A61F 2/34	NL 04.08.2004	IT 04.08.2004	(84) DE 06.06.2003	(84) FR 05.03.2003
(84) IT 02.06.2004				IT 05.03.2003	
(11) 0 941 735	(51) A61K 35/32	(11) 0 942 174	(51) F04D 29/02	(11) 0 942 375	(51) G06F 11/00
(84) BE 11.05.2005	(84) DE 12.08.2005	(84) BE 31.03.2004	(84) CH 31.03.2004	(84) DE 22.08.2003	(84) IT 21.05.2003
GR 11.08.2005	IT 11.05.2005	ES 15.10.2003	FI 15.10.2003		
(11) 0 941 766	(51) B03C 1/025	GB 15.10.2003	LI 31.03.2004	(11) 0 942 385	(51) G06K 7/08
(84) SE 20.03.2007		NL 15.10.2003	SE 15.01.2004	(84) ES 28.08.2006	
		IT 15.10.2003			
(11) 0 941 825	(51) B28B 7/22	(11) 0 942 176	(51) F16B 7/04	(11) 0 942 386	(51) G06K 7/08
(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004	(84) AT 04.12.2002	(84) BE 04.12.2002	(84) ES 28.08.2006	
CH 18.08.2004	CY 11.03.2005	CH 04.12.2002	DE 05.03.2003		
DE 19.11.2004	DK 18.11.2004	DK 04.03.2003	ES 27.06.2003	(11) 0 942 387	(51) G06K 7/08
ES 29.11.2004	FI 18.08.2004	FI 04.12.2002	IE 04.03.2003	(84) ES 28.08.2006	
FR 18.08.2004	GR 18.11.2004	LI 04.12.2002	NL 04.12.2002		
LI 18.08.2004	LU 11.03.2005	SE 04.03.2003	IT 04.12.2002	(11) 0 942 458	(51) H01L 21/00
MC 31.03.2005	NL 18.08.2004			(84) AT 19.09.2007	(84) CH 19.09.2007
SE 18.11.2004	IT 18.08.2004			LI 19.09.2007	
PT 18.01.2005					
(11) 0 941 826	(51) B28B 13/02	(11) 0 942 178	(51) F16B 13/14	(11) 0 942 495	(51) H01R 13/639
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) AT 31.01.2005	(84) ES 02.01.2005	(84) BE 23.01.2002	(84) ES 30.07.2002
CH 22.09.2004	CY 23.02.2005	FR 22.09.2004	GB 22.09.2004	NL 23.01.2002	IT 23.01.2002
DK 22.12.2004	FI 22.09.2004	IT 22.09.2004			
FR 22.09.2004	GB 23.02.2005			(11) 0 942 516	(51) H02K 9/19
GR 22.12.2004	IE 23.02.2005	(11) 0 942 194	(51) F16F 9/08	(84) ES 22.12.2003	(84) IT 25.06.2003
LI 22.09.2004	LU 23.02.2005	(84) CH 29.02.2004	(84) DE 07.11.2003		
MC 28.02.2005	NL 22.09.2004	ES 17.11.2003	GB 06.08.2003	(11) 0 942 526	(51) H03F 3/45
SE 22.12.2004	PT 22.02.2005	LI 29.02.2004	PT 06.01.2004	(84) IT 14.12.2005	
		SE 06.11.2003	IT 06.08.2003		
(11) 0 941 841	(51) B41C 1/10	(11) 0 942 215	(51) F16K 35/10	(11) 0 942 530	(51) H03H 17/02
(84) AT 11.02.2004	(84) CH 11.02.2004	(84) AT 24.10.2001	(84) BE 24.10.2001	(84) IT 16.03.2005	
DK 11.05.2004	ES 22.05.2004	CH 24.10.2001	CY 31.05.2002		
GR 11.05.2004	IE 11.03.2004	DK 24.01.2002	ES 30.04.2002	(11) 0 942 542	(51) H04B 7/216
LI 11.02.2004	NL 11.02.2004	FI 24.10.2001	GR 25.01.2002	(84) ES 30.10.2003	(84) IT 23.04.2003
SE 11.05.2004	PT 11.07.2004	IE 14.05.2002	LI 24.10.2001		
		LU 14.05.2002	MC 14.05.2002	(11) 0 942 591	(51) H04N 1/60
		PT 24.01.2002	SE 24.01.2002	(84) DE 13.04.2005	(84) FR 12.01.2005
		IT 24.10.2001	NL 01.12.2007	NL 12.01.2005	IT 12.01.2005
				(11) 0 942 623	(51) H04Q 11/04
				(84) DE 21.07.2005	(84) IT 20.04.2005
(11) 0 941 858	(51) B41J 2/205	(11) 0 942 238	(51) F24F 3/06	(11) 0 943 228	(51) A01D 34/73
(84) NL 13.09.2006	(84) IT 13.09.2006	(84) AT 15.10.2003	(84) DK 15.01.2004	(84) BE 02.04.2003	(84) FR 02.04.2003
		FI 15.10.2003	GR 15.01.2004	GR 02.07.2003	NL 02.04.2003
(11) 0 941 882	(51) B60J 7/12	IE 15.10.2003	NL 15.10.2003	SE 02.07.2003	IT 02.04.2003
(84) AT 12.02.2003	(84) SE 12.05.2003	SE 15.01.2004	PT 15.03.2004		
IT 12.02.2003				(11) 0 943 232	(51) A01F 25/20
				(84) DK 02.07.2003	(84) IE 02.04.2003
(11) 0 941 928	(51) B65B 9/20	(11) 0 942 259	(51) G01B 7/287	NL 02.04.2003	PT 02.07.2003
(84) BE 31.03.2002	(84) ES 28.02.2002	(84) IT 10.11.2004		IT 02.04.2003	
NL 29.08.2001	IT 29.08.2001				
(11) 0 941 933	(51) B65B 51/30	(11) 0 942 285	(51) G01P 3/36	(11) 0 943 235	(51) A01K 1/01
(84) BE 13.11.2002	(84) ES 29.05.2003	(84) CH 04.12.2002	(84) FI 04.12.2002	(84) AT 26.11.2003	(84) CH 26.11.2003
FR 13.11.2002	IE 05.03.2003	FR 04.12.2002	GB 09.03.2003	ES 09.03.2004	IE 16.03.2004
NL 13.11.2002	PT 13.02.2003	LI 04.12.2002	NL 04.12.2002	LI 26.11.2003	LU 16.03.2004
IT 13.11.2002		SE 04.03.2003	IT 04.12.2002	IT 26.11.2003	PT 26.04.2004
(11) 0 941 949	(51) B65G 1/06	(11) 0 942 303	(51) G02B 6/44	(11) 0 943 236	(51) A01K 5/00
(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) AT 12.10.2005	(84) CH 12.10.2005	(84) BE 03.09.2003	(84) IT 03.09.2003
FR 25.08.2004	GB 25.08.2004	DK 12.01.2006	ES 23.01.2006		
IT 25.08.2004		FI 12.10.2005	GR 12.01.2006	(11) 0 943 259	(51) A45C 11/00
		IE 09.03.2006	LI 12.10.2005	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
		LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
(11) 0 942 050	(51) C09D 163/00	NL 12.10.2005	PT 13.03.2006	LI 24.01.2007	NL 24.01.2007
(84) SE 18.04.2006		SE 12.01.2006	IT 12.10.2005	DK 24.01.2007	MC 31.03.2007
(11) 0 942 072	(51) C23C 14/22	(11) 0 942 371	(51) G06F 11/00	(11) 0 943 262	(51) A45D 40/06
(84) NL 11.04.2001	(84) IT 11.04.2001	(84) DE 22.08.2003	(84) IT 21.05.2003	(84) BE 31.03.2002	(84) DE 10.04.2002
				GB 09.01.2002	NL 09.01.2002
(11) 0 942 099	(51) D21H 17/67	(11) 0 942 372	(51) G06F 11/00	IT 09.01.2002	
(84) DK 20.10.2005	(84) GR 20.10.2005	(84) DE 15.08.2003	(84) IT 14.05.2003		
IT 20.07.2005					

(11) 0 943 274	(51) A47J 36/34	(11) 0 943 616	(51) C07D 403/04	PT 28.08.2003	IT 28.05.2003
(84) AT 10.01.2001	(84) BE 10.01.2001	(84) AT 04.05.2005	(84) CH 04.05.2005	(11) 0 943 885	(51) F41A 21/36
CH 10.01.2001	DK 10.04.2001	DK 04.08.2005	GR 04.08.2005	(84) AT 07.07.2004	(84) BE 07.07.2004
ES 25.07.2001	FR 10.01.2001	IE 13.01.2006	LI 04.05.2005	CH 07.07.2004	CY 16.03.2005
GR 13.04.2001	LI 10.01.2001	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	DK 07.10.2004	ES 18.10.2004
NL 10.01.2001	PT 10.04.2001	NL 04.05.2005	PT 17.10.2005	FI 07.07.2004	GR 07.10.2004
SE 10.01.2001	IT 10.01.2001	SE 04.08.2005		IE 16.03.2005	LI 07.07.2004
				LU 16.03.2005	MC 31.03.2005
				NL 07.07.2004	IT 07.07.2004
				PT 07.12.2004	
(11) 0 943 275	(51) A47J 37/04	(11) 0 943 617	(51) C07D 489/02	(11) 0 943 894	(51) G01C 21/20
(84) DE 25.02.2005	(84) DK 24.02.2005	(84) AT 06.08.2003	(84) BE 06.08.2003	(84) BE 27.07.2005	(84) CH 27.07.2005
ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	CH 06.08.2003	DK 06.11.2003	DK 27.10.2005	ES 07.11.2005
FR 24.11.2004	GB 11.03.2005	FI 06.08.2003	GR 06.11.2003	FI 27.07.2005	GB 12.03.2006
NL 24.11.2004	SE 24.02.2005	LI 06.08.2003	LU 24.02.2004	LI 27.07.2005	LU 31.03.2006
IT 24.11.2004		MC 28.02.2004	PT 06.01.2004	SE 27.10.2005	IT 27.07.2005
		SE 06.11.2003	IT 06.08.2003		
(11) 0 943 315	(51) A61Q 5/04	(11) 0 943 677	(51) C12M 1/26	(11) 0 943 896	(51) G01C 21/20
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	(84) AT 07.06.2006	
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	CH 09.11.2005	DK 09.02.2006		
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006		
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	LI 09.11.2005	NL 09.11.2005		
SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006		
DK 27.12.2006	MC 31.03.2007				
IE 05.03.2007					
(11) 0 943 358	(51) A63B 21/062	(11) 0 943 686	(51) C12N 15/31	(11) 0 943 971	(51) G03G 21/00
(84) BE 16.06.2004	(84) CH 16.06.2004	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) CH 25.05.2005	(84) LI 25.05.2005
FR 16.06.2004	GB 17.03.2005	ES 05.08.2007	PT 25.09.2007	IT 25.05.2005	
LI 16.06.2004	LU 17.03.2005	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007		
NL 16.06.2004	IT 16.06.2004	DK 25.04.2007			
(11) 0 943 360	(51) A63B 69/22	(11) 0 943 737	(51) E02B 11/00	(11) 0 943 996	(51) G06F 11/36
(84) BE 08.09.2004	(84) DK 08.12.2004	(84) AT 04.06.2003	(84) BE 04.06.2003	(84) NL 11.06.2003	(84) IT 11.06.2003
ES 19.12.2004	FI 08.09.2004	CH 04.06.2003	CY 04.06.2003		
IE 15.03.2005	NL 08.09.2004	ES 15.09.2003	FI 04.06.2003		
SE 08.12.2004	IT 08.09.2004	GR 04.09.2003	IE 09.03.2004		
		LI 04.06.2003	LU 09.03.2004		
		MC 31.03.2004	PT 04.09.2003		
		SE 04.09.2003	IT 04.06.2003		
(11) 0 943 361	(51) A63B 71/10	(11) 0 943 738	(51) E02F 3/36	(11) 0 944 016	(51) G06K 7/00
(84) DE 03.04.2003	(84) GB 02.01.2003	(84) ES 17.12.2003	(84) IT 17.12.2003	(84) DE 02.10.2007	
IT 02.01.2003					
(11) 0 943 406	(51) B26D 7/08	(11) 0 943 814	(51) F15B 13/042	(11) 0 944 134	(51) H01R 9/28
(84) CH 14.05.2003	(84) ES 25.08.2003	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	(84) AT 12.07.2006	(84) GB 12.07.2006
FI 14.05.2003	FR 14.05.2003	CH 29.09.2004	CY 26.02.2005	DK 12.10.2006	ES 23.10.2006
LI 14.05.2003	SE 14.08.2003	DK 29.12.2004	ES 09.01.2005	NL 12.07.2006	SE 12.10.2006
IT 14.05.2003		FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	IT 12.07.2006	BE 31.03.2007
		IE 28.02.2005	LI 29.09.2004	DE 13.10.2006	CH 31.03.2007
		LU 26.02.2005	MC 28.02.2005	LI 31.03.2007	
		NL 29.09.2004	PT 28.02.2005		
(11) 0 943 418	(51) B29C 65/18	(11) 0 943 826	(51) F16B 39/28	(11) 0 944 145	(51) H02B 1/21
(84) AT 10.09.2003	(84) CH 31.03.2004	(84) AT 28.07.2004	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 16.08.2006	(84) PT 16.01.2007
GB 10.09.2003	IE 10.09.2003	CH 31.03.2005	CY 17.03.2005	SE 16.11.2006	
LI 31.03.2004	IT 10.09.2003	DK 28.10.2004	FI 28.07.2004		
		GR 28.10.2004	IE 28.07.2004		
		LI 31.03.2005	LU 17.03.2005		
		MC 31.03.2005	NL 28.07.2004		
		PT 28.12.2004			
(11) 0 943 455	(51) B43K 5/16	(11) 0 943 855	(51) F16L 37/08	(11) 0 944 216	(51) H04L 27/38
(84) BE 31.03.2006	(84) DK 18.04.2006	(84) AT 04.06.2003	(84) DE 05.09.2003	(84) DE 23.04.2003	(84) IT 22.01.2003
NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	ES 15.09.2003	GB 04.06.2003		
SE 18.04.2006	AT 08.03.2006	NL 04.06.2003	PT 04.09.2003		
		IT 04.06.2003			
(11) 0 943 479	(51) B60K 17/346	(11) 0 943 875	(51) F24F 1/00	(11) 0 944 219	(51) H04M 1/02
(84) ES 03.11.2003	(84) FR 23.07.2003	(84) PT 20.03.2005		(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
IT 23.07.2003				CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
				LI 12.07.2006	PT 12.12.2006
				MC 31.03.2007	IE 16.03.2007
(11) 0 943 543	(51) B64D 17/02	(11) 0 943 876	(51) F24F 1/00	(11) 0 945 055	(51) A01J 5/017
(84) AT 05.09.2001	(84) DE 06.12.2001	(84) AT 28.05.2003	(84) DE 29.08.2003	(84) AT 07.07.2004	(84) BE 07.07.2004
IT 05.09.2001		ES 08.09.2003	GB 28.05.2003	CH 07.07.2004	DK 07.10.2004
		GR 28.08.2003	NL 28.05.2003	ES 07.07.2004	IE 04.03.2005
				LI 07.07.2004	SE 07.10.2004
				IT 07.07.2004	
(11) 0 943 560	(51) B65D 88/16				
(84) AT 19.02.2003	(84) FR 17.07.2002				
IT 17.07.2002					
(11) 0 943 584	(51) B67D 5/14			(11) 0 945 056	(51) A01J 5/08
(84) BE 13.11.2002	(84) CH 13.11.2002			(84) AT 29.10.2003	(84) BE 29.10.2003
ES 29.05.2003	FR 13.11.2002			CH 29.10.2003	DK 29.01.2004
LI 13.11.2002	NL 13.11.2002			ES 09.02.2004	GB 03.03.2004
IT 13.11.2002				IE 03.03.2004	LI 29.10.2003
				SE 29.01.2004	IT 29.10.2003

(11) 0 945 057	(51) A01J 7/04	(11) 0 945 551	(51) E01H 1/05	(11) 0 946 069	(51) H04Q 7/26
(84) AT 23.07.2003	(84) BE 23.07.2003	(84) NL 25.06.2003	(84) IT 25.06.2003	(84) ES 06.02.2006	(84) SE 26.01.2006
CH 23.07.2003	ES 03.11.2003	(11) 0 945 557	(51) E03C 1/01	(11) 0 946 084	(51) H05K 7/14
IE 04.03.2004	LI 23.07.2003	(84) CY 28.01.2004	(84) DK 28.04.2004	(84) ES 02.04.2005	(84) GB 22.12.2004
IT 23.07.2003		ES 09.05.2004	FI 28.01.2004	IT 22.12.2004	
(11) 0 945 068	(51) A21D 8/04	GR 28.04.2004	IE 28.01.2004	(11) 0 947 130	(51) A01G 31/00
(84) BE 02.05.2003	(84) ES 13.08.2003	LU 02.02.2004	MC 28.02.2004	(84) AT 17.09.2003	(84) CY 17.09.2003
FR 02.05.2003	GR 02.08.2003	SE 28.04.2004	PT 28.06.2004	DK 17.12.2003	ES 28.12.2003
NL 02.05.2003	PT 04.08.2003	(11) 0 945 589	(51) E21B 43/12	FI 17.09.2003	GR 17.12.2003
IT 02.05.2003		(84) FR 31.03.2006		LU 10.03.2004	MC 31.03.2004
(11) 0 945 069	(51) A23G 1/20	(11) 0 945 604	(51) F02B 23/10	PT 26.12.2003	SE 17.12.2003
(84) BE 11.04.2001	(84) DK 11.07.2001	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 31.03.2006	IT 17.09.2003	
FR 11.04.2001	NL 11.04.2001	ES 30.01.2006	SE 19.01.2006	(11) 0 947 131	(51) A01K 1/015
IT 11.04.2001		(11) 0 945 605	(51) F02B 23/10	(84) AT 02.05.2003	(84) CY 02.05.2003
(11) 0 945 109	(51) A61F 2/32	(84) AT 06.07.2005	(84) BE 31.03.2006	DE 05.08.2003	DK 02.08.2003
(84) IT 03.11.2004		ES 17.10.2005	GB 06.07.2005	ES 13.08.2003	FI 02.05.2003
(11) 0 945 166	(51) B01D 53/94	SE 06.10.2005	IT 06.07.2005	GB 02.05.2003	GR 02.08.2003
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(11) 0 945 674	(51) F21V 8/00	IE 02.05.2003	NL 02.05.2003
CH 06.10.2004	ES 17.01.2005	(84) NL 27.06.2007		PT 04.08.2003	SE 02.08.2003
GR 06.01.2005	IE 26.10.2004	(11) 0 945 675	(51) F21V 21/04	IT 02.05.2003	
LI 06.10.2004	LU 25.10.2004	(84) NL 03.01.2007		(11) 0 947 157	(51) A47L 15/42
MC 31.10.2004	SE 06.10.2004	(11) 0 945 688	(51) F24H 8/00	(84) BE 31.03.2005	(84) DE 02.03.2005
PT 06.03.2005		(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	DK 01.03.2005	ES 12.03.2005
(11) 0 945 252	(51) B32B 15/08	CH 12.01.2005	DK 12.04.2005	GB 01.12.2004	LU 31.03.2005
(84) ES 30.08.2004	(84) FR 19.05.2004	FI 12.01.2005	LI 12.01.2005	NL 01.12.2004	IT 01.12.2004
NL 19.05.2004	IT 19.05.2004	LU 11.03.2005	MC 31.03.2005	PT 01.05.2005	
(11) 0 945 277	(51) B41J 2/51	NL 12.01.2005	SE 12.04.2005	(11) 0 947 162	(51) A61B 8/06
(84) CH 23.05.2007	(84) LI 23.05.2007	PT 12.06.2005		(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004
(11) 0 945 301	(51) B60N 2/12	(11) 0 945 732	(51) G01R 29/22	CH 12.05.2004	DK 12.08.2004
(84) ES 12.12.2005	(84) GB 31.08.2005	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	ES 23.08.2004	FR 12.05.2004
IT 31.08.2005		CH 09.02.2005	CY 17.03.2005	GB 22.11.2004	GR 12.08.2004
(11) 0 945 347	(51) B65B 51/14	DK 09.05.2005	FI 09.02.2005	IE 22.11.2004	LI 12.05.2004
(84) BE 05.03.2003	(84) FR 05.03.2003	GR 09.05.2005	IE 18.03.2005	LU 22.11.2004	MC 30.11.2004
NL 05.03.2003	PT 05.06.2003	LI 09.02.2005	LU 17.03.2005	NL 12.05.2004	SE 12.08.2004
SE 05.06.2003	IT 05.03.2003	MC 31.03.2005	SE 09.05.2005	IT 12.05.2004	PT 12.10.2004
(11) 0 945 389	(51) B66B 9/02	PT 09.07.2005		(11) 0 947 163	(51) A61N 1/39
(84) BE 31.03.2004	(84) ES 02.05.2004	(11) 0 945 788	(51) G06F 9/38	(84) FI 13.12.2006	(84) SE 13.03.2007
FR 21.01.2004	GB 21.01.2004	(84) NL 04.08.2004	(84) IT 04.08.2004	BE 28.02.2007	IT 13.12.2006
IT 21.01.2004		(11) 0 945 805	(51) G06F 12/08	PT 14.05.2007	ES 24.03.2007
(11) 0 945 390	(51) B66B 9/187	(84) DE 04.04.2007		IE 13.12.2006	DK 13.12.2006
(84) BE 31.03.2005	(84) ES 22.11.2004	(11) 0 945 854	(51) G10L 11/02	GB 13.12.2006	
FR 11.08.2004	GB 11.08.2004	(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004	(11) 0 947 164	(51) A61B 10/00
IT 11.08.2004		CH 19.05.2004	DK 19.08.2004	(84) DK 17.10.2002	(84) ES 30.01.2003
(11) 0 945 485	(51) C08K 13/02	FI 19.05.2004	GR 19.08.2004	SE 17.10.2002	IT 17.07.2002
(84) AT 29.10.2003	(84) BE 29.10.2003	LI 19.05.2004	NL 19.05.2004	(11) 0 947 172	(51) A61B 18/02
CH 29.10.2003	CY 29.10.2003	SE 19.08.2004	PT 19.10.2004	(84) IT 06.12.2006	
DK 29.01.2004	ES 09.02.2004	(11) 0 945 892	(51) H01J 27/04	(11) 0 947 174	(51) A61B 17/70
FI 29.10.2003	GR 29.01.2004	(84) NL 03.05.2006	(84) IT 03.05.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) LI 01.03.2006
IE 25.03.2004	LI 29.10.2003	(11) 0 945 921	(51) H01R 12/08	(11) 0 947 192	(51) A61K 7/50
LU 25.03.2004	NL 29.10.2003	(84) ES 26.09.2005	(84) IT 15.06.2005	(84) AT 26.11.2003	(84) FI 26.11.2003
SE 29.01.2004	IT 29.10.2003	(11) 0 945 942	(51) H02B 1/56	GR 26.02.2004	SE 26.02.2004
PT 29.03.2004		(84) AT 25.04.2001	(84) DE 26.07.2001	PT 26.04.2004	
(11) 0 945 489	(51) C08L 23/04	DK 25.07.2001	ES 30.10.2001	(11) 0 947 207	(51) A61M 5/148
(84) AT 25.08.2004	(84) ES 06.12.2004	FI 25.04.2001	GB 25.04.2001	(84) AT 30.03.2004	(84) DK 03.06.2004
FI 25.08.2004	NL 25.08.2004	GR 27.07.2001	IE 25.04.2001	FR 03.03.2004	GB 03.03.2004
SE 25.11.2004	IT 25.08.2004	NL 25.04.2001	PT 26.07.2001	IE 03.03.2004	NL 03.03.2004
(11) 0 945 503	(51) C12N 15/00	SE 25.07.2001	IT 25.04.2001	SE 03.06.2004	IT 03.03.2004
(84) ES 15.10.2007	(84) NL 04.07.2007	(11) 0 945 946	(51) H02G 9/04	(11) 0 947 212	(51) A61M 39/02
PT 04.12.2007	AT 04.07.2007	(84) IE 16.05.2001	(84) IT 16.05.2001	(84) ES 24.03.2007	
CH 04.07.2007	LI 04.07.2007				

(11) 0 947 216	(51) A61N 1/365	(11) 0 947 764	(51) F21V 21/03	(11) 0 948 223	(51) H04Q 7/30
(84) AT 31.03.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) IT 07.05.2003		(84) FI 09.03.2005	(84) IT 09.03.2005
CY 31.03.2005	DK 22.03.2005			SE 09.06.2005	
ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	(11) 0 947 773	(51) F23D 14/46	(11) 0 948 887	(51) A01G 9/24
GR 22.03.2005	LU 31.03.2005	(84) AT 14.01.2004	(84) BE 14.01.2004	(84) AT 12.09.2001	(84) BE 30.04.2002
MC 31.03.2005	IT 22.12.2004	CH 14.01.2004	DK 14.04.2004	CY 30.04.2002	DE 13.12.2001
PT 22.05.2005		FI 14.01.2004	GB 14.04.2004	DK 12.12.2001	ES 26.03.2002
		GR 14.04.2004	IE 31.03.2004	FI 12.09.2001	GB 12.09.2001
(11) 0 947 323	(51) B41J 2/21	LI 14.01.2004	LU 31.03.2004	GR 14.12.2001	IE 12.09.2001
(84) ES 14.04.2007	(84) NL 03.01.2007	MC 31.03.2004	NL 14.01.2004	LU 01.04.2002	MC 01.04.2002
		SE 14.04.2004	PT 14.06.2004	NL 12.09.2001	PT 12.12.2001
(11) 0 947 334	(51) B41J 2/36			SE 12.12.2001	IT 12.09.2001
(84) SE 09.06.2005		(11) 0 947 777	(51) F24D 3/10		
		(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004	(11) 0 948 894	(51) A21D 2/40
(11) 0 947 369	(51) B60K 15/077	FR 24.03.2004	GB 24.06.2004	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 30.04.2006
(84) DE 07.11.2003	(84) ES 06.08.2003	IT 24.03.2004		CH 07.12.2005	DK 07.03.2006
GB 06.08.2003	IE 06.08.2003			FI 07.12.2005	GR 07.03.2006
SE 06.11.2003	IT 06.08.2003	(11) 0 947 846	(51) G01R 33/07	IE 07.04.2006	LI 07.12.2005
		(84) ES 13.02.2006	(84) IT 02.11.2005	MC 30.04.2006	PT 08.05.2006
(11) 0 947 444	(51) B65D 81/34	AT 11.03.2006		SE 08.04.2006	ES 08.04.2006
(84) AT 28.07.2004	(84) CH 28.07.2004				
CY 23.03.2005	DK 28.10.2004	(11) 0 947 882	(51) G03F 7/20	(11) 0 948 898	(51) A23D 9/00
ES 08.11.2004	FI 28.07.2004	(84) NL 08.07.2007	(84) GB 07.07.2007	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004
GR 28.10.2004	LI 28.07.2004			DK 16.09.2004	FI 16.06.2004
LU 23.03.2005	MC 31.03.2005	(11) 0 947 893	(51) G03G 21/12	GR 16.09.2004	LU 12.03.2005
NL 28.07.2004	SE 28.10.2004	(84) CH 18.05.2005	(84) LI 18.05.2005	SE 16.09.2004	PT 16.11.2004
IT 28.07.2004	PT 28.12.2004	IT 18.05.2005			
		(11) 0 947 913	(51) G06F 7/52	(11) 0 948 904	(51) A23L 1/10
(11) 0 947 508	(51) C07D 213/80	(84) IT 30.05.2001		(84) AT 17.09.2003	(84) BE 30.04.2004
(84) AT 07.08.2002	(84) BE 07.08.2002			CH 30.04.2004	CY 17.09.2003
CH 07.08.2002	DE 08.11.2002	(11) 0 947 930	(51) G06F 17/22	DK 17.12.2003	ES 28.12.2003
ES 28.02.2003	FI 07.08.2002	(84) NL 04.10.2006	(84) SE 04.01.2007	FI 17.09.2003	GR 17.12.2003
FR 07.08.2002	GB 29.03.2003	IT 04.10.2006		IE 17.09.2003	LI 30.04.2004
IE 31.03.2003	LI 07.08.2002			LU 09.04.2004	MC 30.04.2004
NL 07.08.2002	SE 07.11.2002	(11) 0 947 951	(51) G06K 19/07	NL 17.09.2003	PT 26.12.2003
IT 07.08.2002		(84) ES 15.01.2007		SE 17.12.2003	IT 17.09.2003
		(11) 0 947 995	(51) G11C 29/00	(11) 0 948 905	(51) A23L 1/16
(11) 0 947 538	(51) C08J 3/12	(84) DE 27.04.2005	(84) IT 26.01.2005	(84) DK 14.04.2004	(84) NL 14.01.2004
(84) BE 09.02.2005	(84) FR 09.02.2005			IT 14.01.2004	
IT 09.02.2005		(11) 0 947 998	(51) H01B 1/24	(11) 0 948 933	(51) A61B 17/06
		(84) AT 17.12.2003	(84) CH 17.12.2003	(84) BE 26.11.2003	(84) CH 26.11.2003
(11) 0 947 591	(51) C21D 8/06	DE 18.03.2004	DK 17.03.2004	DK 26.02.2004	ES 09.03.2004
(84) AT 04.02.2004	(84) DK 04.05.2004	ES 28.03.2004	GB 17.03.2004	GR 26.02.2004	IE 04.02.2004
FI 04.02.2004	GR 04.05.2004	GR 17.03.2004	IE 04.02.2004	LI 26.11.2003	LU 04.02.2004
IE 04.02.2004	NL 04.02.2004	LI 17.12.2003	LU 04.02.2004	NL 26.11.2003	SE 26.02.2004
PT 04.07.2004		MC 28.02.2004	NL 17.12.2003	PT 26.04.2004	
		IT 17.12.2003	PT 17.05.2004		
(11) 0 947 621	(51) D06C 7/00			(11) 0 948 986	(51) B01D 46/52
(84) BE 31.03.2002	(84) DE 22.02.2002	(11) 0 948 019	(51) H01H 57/00	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
GB 21.11.2001	NL 21.11.2001	(84) ES 02.06.2006	(84) IT 22.02.2006	ES 15.07.2007	PT 04.09.2007
PT 21.02.2002	SE 21.02.2002			FI 04.04.2007	NL 04.04.2007
IT 21.11.2001		(11) 0 948 038	(51) H01L 21/329		
		(84) DE 25.04.2007		(11) 0 948 995	(51) B01J 20/06
(11) 0 947 635	(51) E03C 1/29			(84) IE 16.11.2005	(84) LU 31.03.2006
(84) DK 06.01.2005	(84) ES 17.01.2005	(11) 0 948 055	(51) H01L 27/146	MC 31.03.2006	
GB 06.10.2004	GR 06.01.2005	(84) NL 11.04.2007		(11) 0 949 008	(51) B05B 9/04
SE 06.01.2005	PT 06.03.2005			(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006
		(11) 0 948 122	(51) H03M 1/00	DK 26.01.2006	ES 06.02.2006
(11) 0 947 642	(51) E04C 5/16	(84) DE 11.11.2005	(84) IT 10.08.2005	FI 26.10.2005	GB 26.10.2005
(84) IT 31.05.2006				GR 26.01.2006	IE 26.10.2005
		(11) 0 948 179	(51) H04M 1/72	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006
(11) 0 947 684	(51) F02D 41/30	(84) ES 05.05.2007		MC 31.03.2006	NL 26.10.2005
(84) ES 26.12.2004	(84) FR 15.09.2004			PT 27.03.2006	SE 26.01.2006
GB 30.03.2005	IT 15.09.2004	(11) 0 948 195	(51) H04N 5/14	IT 26.10.2005	AT 16.03.2006
		(84) ES 29.05.2003	(84) IT 27.11.2002		
(11) 0 947 719	(51) F16D 7/02			(11) 0 948 200	(51) H04N 5/232
(84) IT 28.05.2003		(11) 0 948 205	(51) H04N 7/24	(84) ES 27.09.2004	(84) NL 16.06.2004
		(84) ES 13.08.2007		IT 16.06.2004	
(11) 0 947 752	(51) F16K 15/14				
(84) BE 31.03.2003	(84) DE 01.11.2002			(11) 0 949 032	(51) B23D 51/10
ES 30.01.2003	GB 31.07.2002			(84) CH 21.12.2005	(84) LI 21.12.2005
PT 18.11.2002	SE 31.10.2002				
IT 31.07.2002					

(11) 0 949 034 (84) AT 23.06.2004 SE 23.09.2004	(51) B23D 61/12 (84) ES 04.10.2004 IT 23.06.2004	(11) 0 949 537 (84) FR 31.07.2002	(51) G03C 1/498 (84) IT 31.07.2002	(11) 0 949 858 (84) FR 08.05.2002 IT 08.05.2002	(51) H05K 13/04 (84) NL 08.05.2002
(11) 0 949 068 (84) AT 27.12.2006 IT 27.12.2006 LI 27.12.2006	(51) B32B 43/00 (84) BE 27.12.2006 CH 27.12.2006	(11) 0 949 559 (84) AT 05.03.2003 CH 05.03.2003 ES 30.09.2003 GR 05.03.2003 LI 05.03.2003 PT 05.06.2003 IT 05.03.2003	(51) G06F 3/033 (84) BE 05.03.2003 DK 05.06.2003 FI 05.03.2003 IE 01.04.2003 NL 05.03.2003 SE 05.06.2003	(11) 0 950 370 (84) ES 30.07.2006 NL 19.04.2006 SE 19.07.2006	(51) A47L 11/292 (84) FI 19.04.2006 PT 19.09.2006
(11) 0 949 102 (84) SE 03.10.2002	(51) B60J 7/20 (84) IT 03.07.2002	(11) 0 949 580 (84) DE 11.08.2006	(51) G06K 9/38	(11) 0 950 374 (84) NL 18.07.2007 FI 18.07.2007 CH 18.07.2007	(51) A61B 17/02 (84) PT 18.12.2007 AT 18.07.2007 LI 18.07.2007
(11) 0 949 103 (84) SE 10.10.2002	(51) B60J 7/20 (84) IT 10.07.2002	(11) 0 949 585 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 06.04.2005 LU 06.04.2005 NL 06.10.2004 IT 06.10.2004	(51) G06T 5/00 (84) BE 06.10.2004 CY 06.04.2005 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 LI 06.10.2004 MC 30.04.2005 SE 06.01.2005 PT 06.03.2005	(11) 0 950 460 (84) AT 16.06.2004 CH 16.06.2004 FI 16.06.2004 LI 16.06.2004 SE 16.09.2004 PT 16.11.2004	(51) B23K 11/00 (84) BE 16.06.2004 DK 16.09.2004 GR 16.09.2004 NL 16.06.2004 IT 16.06.2004
(11) 0 949 154 (84) NL 12.05.2004	(51) B65D 19/44 (84) IT 12.05.2004	(11) 0 949 600 (84) BE 28.02.2006 GB 27.07.2005 NL 27.07.2005	(51) G09F 11/23 (84) DE 28.10.2005 LU 28.02.2006 IT 27.07.2005	(11) 0 950 511 (84) AT 16.11.2005	(51) B32B 27/32 (84) FI 16.11.2005
(11) 0 949 158 (84) BE 31.07.2002 DK 31.10.2002 FR 31.07.2002 IE 31.03.2003 LU 31.03.2003 NL 31.07.2002 IT 31.07.2002	(51) B65D 75/66 (84) CH 31.07.2002 FI 31.07.2002 GB 31.03.2003 LI 31.07.2002 MC 31.03.2003 PT 18.11.2002	(11) 0 949 666 (84) IT 05.07.2006	(51) H01L 21/331 (84) DE 06.10.2006	(11) 0 950 543 (84) BE 31.03.2004 ES 27.08.2003 GB 27.08.2003 IT 27.08.2003	(51) B42F 13/00 (84) DE 01.10.2004 FR 30.11.2004 NL 27.08.2003
(11) 0 949 183 (84) ES 21.01.2004 GB 21.01.2004	(51) B66C 9/18 (84) FR 21.01.2004 IT 21.01.2004	(11) 0 949 693 (84) IT 16.07.2003	(51) H01L 41/09	(11) 0 950 548 (84) ES 18.02.2004	(51) B60C 13/00 (84) IT 18.02.2004
(11) 0 949 197 (84) AT 15.11.2006 DE 16.02.2007	(51) C01B 13/10 (84) IT 15.11.2006	(11) 0 949 714 (84) ES 14.03.2004	(51) H01R 12/06 (84) IT 03.12.2003	(11) 0 950 551 (84) ES 05.12.2005 SE 24.11.2005	(51) B60D 1/14 (84) GB 24.08.2005 IT 24.08.2005
(11) 0 949 221 (84) BE 09.06.2004 ES 20.09.2004 NL 09.06.2004 IT 09.06.2004	(51) C05D 9/00 (84) DE 10.09.2004 FR 09.06.2004 SE 09.09.2004	(11) 0 949 715 (84) IE 11.03.2005	(51) H01R 13/03 (84) IT 29.09.2004	(11) 0 950 643 (84) FI 30.03.2005 SE 30.06.2005	(51) C03B 23/207 (84) GB 30.03.2005
(11) 0 949 295 (84) AT 15.09.2004 CH 15.09.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004 LI 15.09.2004 SE 15.12.2004 PT 15.02.2005	(51) C08L 3/00 (84) BE 15.09.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 IE 07.04.2005 NL 15.09.2004 IT 15.09.2004	(11) 0 949 718 (84) CH 31.03.2007	(51) H01R 13/66 (84) LI 31.03.2007	(11) 0 950 649 (84) BE 26.03.2003 GB 26.06.2003	(51) C07B 41/04 (84) FR 26.03.2003 IT 26.03.2003
(11) 0 949 317 (84) AT 19.05.2004 FI 19.05.2004 IE 19.05.2004 PT 19.10.2004	(51) C10G 45/58 (84) DK 19.08.2004 GR 19.08.2004 SE 19.08.2004	(11) 0 949 761 (84) AT 03.03.2004 CH 30.04.2004 DK 03.06.2004 GB 03.03.2004 LI 30.04.2004 NL 03.03.2004 IT 03.03.2004	(51) H03K 19/096 (84) BE 30.04.2004 DE 04.06.2004 ES 14.06.2004 IE 03.03.2004 LU 06.04.2004 SE 03.06.2004	(11) 0 950 661 (84) AT 12.11.2003 CH 12.11.2003 DK 12.02.2004 GR 12.02.2004 LI 12.11.2003 NL 12.11.2003 PT 12.04.2004	(51) C07D 513/04 (84) BE 12.11.2003 CY 12.11.2003 FI 12.11.2003 IE 16.04.2004 LU 16.04.2004 SE 12.02.2004
(11) 0 949 322 (84) BE 10.03.2004 FR 10.03.2004	(51) C10M 159/24 (84) DE 12.06.2004 IT 10.03.2004	(11) 0 949 763 (84) CH 31.05.2007	(51) H04B 1/66 (84) LI 31.05.2007	(11) 0 950 671 (84) AT 10.12.2003 CH 10.12.2003 DK 10.03.2004 GR 10.03.2004 LI 10.12.2003 MC 30.04.2004 PT 10.05.2004	(51) C08F 10/02 (84) BE 10.12.2003 CY 10.12.2003 ES 21.03.2004 IE 14.04.2004 LU 14.04.2004 SE 10.03.2004
(11) 0 949 322 (84) BE 10.03.2004 FR 10.03.2004	(51) C10M 159/24 (84) DE 12.06.2004 IT 10.03.2004	(11) 0 949 778 (84) IT 14.12.2005	(51) H04L 1/00	(11) 0 950 697 (84) AT 07.04.2004 CH 30.04.2004 DK 07.07.2004 FI 07.04.2004 GR 07.07.2004 NL 07.04.2004 IT 07.04.2004	(51) C09D 17/00 (84) BE 30.04.2004 DE 08.07.2004 ES 18.07.2004 GB 07.04.2004 LI 30.04.2004 SE 07.07.2004 PT 07.09.2004
(11) 0 949 355 (84) BE 31.03.2004 DE 01.10.2004 FR 17.12.2003 LI 31.03.2004 SE 17.03.2004 PT 17.05.2004	(51) C23G 3/00 (84) CH 31.03.2004 ES 28.03.2004 GB 17.12.2003 NL 17.12.2003 IT 17.12.2003	(11) 0 949 783 (84) AT 06.09.2006 SE 06.12.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 17.12.2006 BE 31.03.2007	(11) 0 949 798 (84) NL 02.04.2003	(51) H04N 1/00 (84) IT 02.04.2003
(11) 0 949 355 (84) BE 31.03.2004 DE 01.10.2004 FR 17.12.2003 LI 31.03.2004 SE 17.03.2004 PT 17.05.2004	(51) C23G 3/00 (84) CH 31.03.2004 ES 28.03.2004 GB 17.12.2003 NL 17.12.2003 IT 17.12.2003	(11) 0 949 800 (84) ES 16.10.2006	(51) H04N 1/04 (84) IT 05.07.2006	(11) 0 949 846 (84) FI 15.08.2007	(51) H05B 3/48
(11) 0 949 359 (84) IT 16.07.2003	(51) C30B 15/36	(11) 0 949 850 (84) IT 04.08.2004	(51) H05B 33/02		

- (11) **0 950 728** (51) *C25D 5/18*
(84) ES 23.10.2006 (84) IT 12.07.2006
- (11) **0 950 750** (51) *D06M 13/358*
(84) BE 30.04.2004 (84) CH 30.04.2004
ES 02.02.2004 LI 30.04.2004
NL 22.10.2003 IT 22.10.2003
PT 22.03.2004
- (11) **0 950 751** (51) *D06M 13/358*
(84) AT 07.04.2005 (84) BE 30.04.2005
CH 30.04.2005 ES 24.01.2005
FR 13.10.2004 GB 13.10.2004
LI 30.04.2005 NL 13.10.2004
IT 13.10.2004 PT 13.03.2005
- (11) **0 950 765** (51) *E02D 29/12*
(84) AT 25.06.2003 (84) BE 25.06.2003
CH 25.06.2003 CY 25.06.2003
DK 25.09.2003 ES 22.12.2003
FI 25.06.2003 FR 25.06.2003
GR 25.09.2003 LI 25.06.2003
NL 25.06.2003 PT 25.09.2003
SE 25.09.2003 IT 25.06.2003
- (11) **0 950 769** (51) *E03C 1/04*
(84) AT 02.06.2004 (84) BE 02.06.2004
CH 02.06.2004 DE 03.09.2004
DK 02.09.2004 ES 13.09.2004
FI 02.06.2004 FR 02.06.2004
GR 02.09.2004 LI 02.06.2004
NL 02.06.2004 SE 02.09.2004
IT 02.06.2004 PT 02.11.2004
- (11) **0 950 774** (51) *E04B 7/20*
(84) AT 19.02.2005 (84) ES 25.10.2004
GR 14.10.2004 IE 14.07.2004
PT 14.12.2004
- (11) **0 950 780** (51) *E04G 21/12*
(84) AT 29.10.2003 (84) CH 30.04.2004
DE 30.01.2004 ES 29.10.2003
LI 30.04.2004 IT 29.10.2003
- (11) **0 950 781** (51) *E04H 4/06*
(84) ES 22.09.2003 (84) IT 11.06.2003
- (11) **0 950 784** (51) *E05B 49/00*
(84) DE 10.02.2006 (84) SE 09.02.2006
IT 09.11.2005
- (11) **0 950 800** (51) *F01N 3/20*
(84) AT 09.04.2003 (84) BE 09.04.2003
CH 09.04.2003 DK 09.07.2003
ES 30.10.2003 FR 09.04.2003
GB 19.11.2003 GR 09.07.2003
IE 19.11.2003 LI 09.04.2003
LU 19.11.2003 MC 30.11.2003
NL 09.04.2003 PT 09.07.2003
SE 09.07.2003 IT 09.04.2003
- (11) **0 950 856** (51) *F23K 1/00*
(84) DE 07.11.2003 (84) DK 06.11.2003
GB 06.08.2003 IT 06.08.2003
- (11) **0 950 861** (51) *F24C 7/08*
(84) GR 26.08.2004 (84) IE 26.05.2004
PT 26.10.2004
- (11) **0 950 867** (51) *F24F 13/06*
(84) PT 28.02.2005
- (11) **0 950 890** (51) *G01N 15/14*
(84) IT 22.06.2005
- (11) **0 950 894** (51) *H05K 3/30*
(84) IT 31.05.2006
- (11) **0 950 945** (51) *G06F 3/12*
(84) ES 06.05.2006 (84) NL 25.01.2006
- (11) **0 951 093** (51) *H01R 4/24*
(84) AT 02.02.2005 (84) FI 02.02.2005
GR 02.05.2005 IE 02.02.2005
LU 04.03.2005 PT 02.07.2005
- (11) **0 951 145** (51) *H03K 5/08*
(84) DE 04.06.2004 (84) GB 03.03.2004
IT 03.03.2004
- (11) **0 951 147** (51) *H04B 1/18*
(84) ES 09.07.2007
- (11) **0 951 152** (51) *H04B 7/08*
(84) ES 07.01.2007 (84) FI 27.09.2006
SE 27.12.2006 IT 27.09.2006
- (11) **0 951 174** (51) *H04N 1/21*
(84) DE 22.09.2006
- (11) **0 951 180** (51) *H04N 7/088*
(84) IT 12.09.2001
- (11) **0 951 191** (51) *H04Q 7/32*
(84) DK 07.10.2004 (84) ES 18.10.2004
FI 07.07.2004 GR 07.10.2004
IE 07.07.2004 PT 07.12.2004
- (11) **0 951 813** (51) *A01B 63/102*
(84) PT 22.10.2007 (84) AT 20.04.2007
- (11) **0 951 871** (51) *A61B 17/132*
(84) ES 15.10.2007 (84) NL 04.07.2007
- (11) **0 951 903** (51) *A61K 31/404*
(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007
SE 25.07.2007 PT 25.09.2007
CH 25.04.2007 LI 25.04.2007
FI 25.04.2007 DK 25.04.2007
NL 25.04.2007
- (11) **0 951 904** (51) *A61K 31/00*
(84) DK 09.11.2006 (84) ES 20.11.2006
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 IT 09.08.2006
- (11) **0 951 932** (51) *B01D 46/06*
(84) AT 23.06.2004 (84) ES 23.06.2004
GR 23.09.2004 SE 23.09.2004
PT 23.11.2004
- (11) **0 951 937** (51) *B01J 20/18*
(84) AT 14.12.2005 (84) BE 30.04.2006
CH 30.04.2006 ES 25.03.2006
GB 14.12.2005 IE 14.12.2005
LI 30.04.2006 MC 30.04.2006
NL 14.12.2005 PT 15.05.2006
SE 14.03.2006 IT 14.12.2005
- (11) **0 952 077** (51) *B62M 5/00*
(84) AT 03.12.2003 (84) DE 04.03.2004
GB 03.12.2003 GR 03.03.2004
IE 03.12.2003 NL 03.12.2003
SE 03.03.2004 IT 03.12.2003
PT 03.05.2004
- (11) **0 952 097** (51) *B65G 13/10*
(84) DE 27.02.2004 (84) ES 09.03.2004
GB 26.11.2003 IT 26.11.2003
- (11) **0 952 140** (51) *C07C 49/17*
(84) ES 08.08.2004 (84) IT 28.04.2004
- (11) **0 952 147** (51) *C07C 309/80*
(84) BE 31.03.2002 (84) ES 28.02.2002
NL 29.08.2001 IT 29.08.2001
- (11) **0 952 149** (51) *C07D 209/88*
(84) AT 09.06.2004 (84) BE 09.06.2004
CH 09.06.2004 DK 09.09.2004
FI 09.06.2004 GR 09.09.2004
LI 09.06.2004 NL 09.06.2004
SE 09.09.2004 PT 09.11.2004
- (11) **0 952 179** (51) *C08K 5/00*
(84) AT 15.12.2004 (84) BE 15.12.2004
CH 15.12.2004 DE 16.03.2005
DK 15.03.2005 ES 26.03.2005
FI 15.12.2004 FR 15.12.2004
GR 15.03.2005 LI 15.12.2004
NL 15.12.2004 SE 15.03.2005
IT 15.12.2004 PT 15.05.2005
- (11) **0 952 187** (51) *C08K 9/04*
(84) IT 01.09.2004
- (11) **0 952 208** (51) *C11B 13/00*
(84) CY 22.04.2005 (84) DK 22.12.2004
GR 22.12.2004 IE 22.04.2005
LU 22.04.2005 MC 30.04.2005
PT 22.02.2005
- (11) **0 952 224** (51) *C12N 15/82*
(84) BE 23.06.2004 (84) DE 24.09.2004
ES 04.10.2004 FR 23.06.2004
NL 23.06.2004 IT 23.06.2004
- (11) **0 952 246** (51) *D04B 21/04*
(84) BE 31.03.2003 (84) CH 31.03.2003
ES 28.08.2003 FI 19.02.2003
GR 19.02.2003 LI 31.03.2003
PT 19.05.2003 SE 19.05.2003
IT 19.02.2003
- (11) **0 952 248** (51) *D06M 13/355*
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006 IT 31.05.2006
- (11) **0 952 259** (51) *E02D 17/20*
(84) DK 23.11.2006 (84) IT 23.08.2006
- (11) **0 952 293** (51) *E05F 15/16*
(84) DE 05.10.2002 (84) ES 30.01.2003
IT 03.07.2002
- (11) **0 952 297** (51) *E06B 9/17*
(84) BE 30.04.2005 (84) DE 02.03.2005
ES 12.03.2005 SE 01.03.2005
IT 01.12.2004
- (11) **0 952 370** (51) *F16F 9/43*
(84) GB 21.04.2006 (84) DE 01.11.2006
DK 01.05.2006 FI 21.04.2006
NL 01.11.2006 SE 22.04.2006
ES 22.04.2006

(11) 0 952 376	(51) F16K 1/44	IE 14.07.2004	SE 14.10.2004	(11) 0 953 754	(51) F02D 41/14
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 30.04.2005	PT 14.12.2004		(84) ES 02.03.2004	(84) GB 19.11.2003
CH 30.04.2005	ES 31.01.2005			IT 19.11.2003	
GB 20.10.2004	IE 20.10.2004	(11) 0 953 317	(51) A61B 17/70	(11) 0 953 782	(51) F16D 3/50
LI 30.04.2005	LU 02.04.2005	(84) ES 18.07.2004	(84) IE 07.04.2004	(84) ES 07.02.2005	(84) IT 27.10.2004
NL 20.10.2004	SE 20.01.2005	NL 07.04.2004	IT 07.04.2004		
IT 20.10.2004					
(11) 0 952 401	(51) F24C 3/00	(11) 0 953 364	(51) A61M 29/02	(11) 0 953 789	(51) F16H 21/30
(84) ES 28.08.2003	(84) PT 26.05.2003	(84) IT 08.06.2005		(84) DK 16.09.2004	(84) GR 16.09.2004
IT 26.02.2003				NL 16.06.2004	SE 16.09.2004
				PT 16.11.2004	
(11) 0 952 431	(51) G01F 1/66	(11) 0 953 402	(51) B23P 19/02	(11) 0 953 804	(51) F23D 14/58
(84) BE 13.10.2004	(84) ES 13.10.2004	(84) ES 24.11.2003	(84) GB 13.08.2003	(84) AT 04.06.2003	(84) DE 05.09.2003
NL 13.10.2004	IT 13.10.2004	IT 13.08.2003		DK 04.09.2003	ES 15.09.2003
				GB 04.06.2003	NL 04.06.2003
(11) 0 952 436	(51) G01G 21/23	(11) 0 953 407	(51) B24B 23/03	IT 04.06.2003	
(84) AT 30.06.2004	(84) CH 30.06.2004	(84) AT 05.06.2002	(84) BE 05.06.2002		
DK 30.09.2004	FI 30.06.2004	CH 05.06.2002	DE 06.09.2002		
GR 30.09.2004	LI 30.06.2004	DK 05.09.2002	ES 20.12.2002		
SE 30.09.2004	PT 30.11.2004	FI 05.06.2002	FR 05.06.2002		
		IE 20.01.2003	LI 05.06.2002		
		LU 19.01.2003	MC 31.01.2003		
		NL 05.06.2002	PT 05.09.2002		
		SE 05.09.2002	IT 05.06.2002		
(11) 0 952 514	(51) G06F 3/12	(11) 0 953 444	(51) B41J 2/05	(11) 0 953 829	(51) G01H 1/00
(84) NL 02.11.2006	(84) IT 02.11.2006	(84) BE 28.09.2005	(84) CH 28.09.2005	(84) LI 07.03.2007	
		LI 28.09.2005	NL 28.09.2005		
		IT 28.09.2005			
(11) 0 952 549	(51) G11C 8/00	(11) 0 953 452	(51) B41J 2/21	(11) 0 953 832	(51) G01L 9/12
(84) IT 06.03.2002		(84) ES 03.07.2006	(84) NL 22.03.2006	(84) NL 02.07.2003	(84) IT 02.07.2003
(11) 0 952 587	(51) G11C 7/00	(11) 0 953 454	(51) B41J 3/407	(11) 0 953 843	(51) G01N 35/10
(84) IT 14.05.2003		(84) BE 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003
		LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	CY 10.12.2003	DK 10.03.2004
				ES 21.03.2004	FI 10.12.2003
				GR 10.03.2004	IE 26.04.2004
				LU 26.04.2004	MC 30.04.2004
				NL 10.12.2003	SE 10.03.2004
				IT 10.12.2003	PT 10.05.2004
(11) 0 952 590	(51) H01C 1/14	(11) 0 953 454	(51) B41J 3/407	(11) 0 953 879	(51) G03F 7/32
(84) BE 22.09.2004	(84) ES 02.01.2005	(84) BE 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	(84) AT 19.02.2003	(84) BE 19.02.2003
NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	CH 19.02.2003	ES 28.08.2003
IT 22.09.2004				FI 19.02.2003	LI 19.02.2003
				NL 19.02.2003	SE 19.05.2003
				IT 19.02.2003	
(11) 0 952 614	(51) H01L 27/11	(11) 0 953 511	(51) B65D 33/28	(11) 0 953 880	(51) G03F 7/32
(84) IT 30.07.2003		(84) AT 12.03.2003	(84) BE 30.04.2003	(84) AT 19.02.2003	(84) BE 19.02.2003
		CH 30.04.2003	CY 23.04.2003	CH 19.02.2003	ES 28.08.2003
		DE 13.06.2003	DK 12.06.2003	FI 19.02.2003	LI 19.02.2003
		FI 12.03.2003	GR 12.03.2003	NL 19.02.2003	SE 19.05.2003
		LI 30.04.2003	LU 23.04.2003	IT 19.02.2003	
		MC 30.04.2003	NL 12.03.2003		
		PT 16.06.2003	SE 12.06.2003		
		IT 12.03.2003			
(11) 0 952 669	(51) H03L 7/089	(11) 0 953 605	(51) C08L 69/00	(11) 0 953 952	(51) G08B 13/19
(84) NL 11.09.2002	(84) IT 11.09.2002	(84) BE 15.09.2004	(84) FR 15.09.2004	(84) ES 15.05.2004	(84) PT 04.07.2004
		NL 15.09.2004	IT 15.09.2004		
(11) 0 952 671	(51) H03M 1/16	(11) 0 953 632	(51) C12N 5/00	(11) 0 953 968	(51) G10L 15/06
(84) NL 08.12.2004	(84) IT 08.12.2004	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005
				CH 05.01.2005	CY 30.04.2005
				DK 05.04.2005	ES 16.04.2005
				FI 05.01.2005	GR 05.04.2005
				IE 03.05.2005	LI 05.01.2005
				LU 30.04.2005	MC 30.04.2005
				NL 05.01.2005	SE 05.04.2005
				IT 05.01.2005	PT 05.06.2005
(11) 0 952 740	(51) H04N 11/18	(11) 0 953 672	(51) D06M 11/36	(11) 0 953 970	(51) G10L 13/08
(84) DE 23.05.2006	(84) IT 22.02.2006	(84) ES 13.02.2006		(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004
				CH 03.03.2004	CY 03.03.2004
				DE 04.06.2004	DK 03.06.2004
				ES 14.06.2004	FI 03.03.2004
				FR 03.03.2004	GR 03.06.2004
				IE 29.04.2004	LI 03.03.2004
				LU 29.04.2004	MC 30.04.2004
				NL 03.03.2004	SE 03.06.2004
				IT 03.03.2004	PT 03.08.2004
(11) 0 952 751	(51) H04Q 7/38	(11) 0 953 698	(51) E04H 12/24		
(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	(84) BE 30.04.2005	(84) DE 04.02.2005		
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	ES 14.02.2005	GB 03.11.2004		
PT 14.08.2007		NL 03.11.2004	IT 03.11.2004		
(11) 0 953 279	(51) A01C 1/04	(11) 0 953 722	(51) E06B 7/23		
(84) CH 30.04.2003	(84) DE 27.06.2003	(84) AT 17.04.2005	(84) BE 30.04.2005		
ES 30.09.2003	LI 30.04.2003	CH 30.04.2005	DK 20.01.2005		
NL 26.03.2003	IT 26.03.2003	ES 31.01.2005	FR 20.10.2004		
		GB 20.10.2004	LI 30.04.2005		
		LU 17.04.2005	NL 20.10.2004		
		SE 20.01.2005	IT 20.10.2004		
(11) 0 953 280	(51) A01C 7/04	(11) 0 953 735	(51) F01M 5/00		
(84) CH 30.04.2004	(84) ES 10.11.2003	(84) ES 01.09.2003	(84) PT 21.08.2003		
LI 30.04.2004	IT 30.07.2003	SE 21.08.2003	IT 21.05.2003		
(11) 0 953 288	(51) A21D 8/04			(11) 0 954 006	(51) H01J 9/02
(84) AT 14.07.2004	(84) DK 14.10.2004			(84) IT 03.12.2003	
FI 14.07.2004	GR 14.10.2004				

(11) 0 954 021 (84) ES 19.06.2006 IT 08.03.2006	(51) H01L 21/60 (84) GB 08.03.2006	(11) 0 955 158 (84) CY 02.07.2003 ES 13.10.2003 PT 02.10.2003 IT 02.07.2003	(51) B32B 27/12 (84) DK 02.10.2003 GR 02.10.2003 SE 02.10.2003	LI 18.05.2005 IT 18.05.2005	NL 18.05.2005
(11) 0 954 055 (84) AT 22.08.2007	(51) H01Q 5/00	(11) 0 955 167 (84) AT 17.12.2003 CH 17.12.2003 GR 17.03.2004 LI 17.12.2003 SE 17.03.2004	(51) B41J 2/05 (84) BE 17.12.2003 DK 17.03.2004 IE 28.06.2004 LU 28.06.2004 PT 17.05.2004	(11) 0 955 370 (84) BE 27.06.2007 NL 27.06.2007	(51) C12N 15/62 (84) SE 27.09.2007
(11) 0 954 101 (84) NL 02.11.2006	(51) H03K 19/096 (84) IT 02.11.2006	(11) 0 955 170 (84) AT 22.03.2006 CH 22.03.2006 ES 03.07.2006 LI 22.03.2006 PT 22.08.2006 IT 22.03.2006	(51) B41J 2/175 (84) BE 22.03.2006 DK 22.06.2006 IE 02.05.2006 NL 22.03.2006 SE 22.06.2006	(11) 0 955 371 (84) DK 22.05.2006 SE 22.05.2006	(51) C12N 15/82 (84) NL 22.02.2006 IT 22.02.2006
(11) 0 954 144 (84) ES 09.10.2006 SE 28.09.2006	(51) H04L 25/02 (84) FI 28.06.2006 IT 28.06.2006	(11) 0 955 175 (84) ES 01.04.2006	(51) B41J 19/20 (84) NL 21.12.2005	(11) 0 955 425 (84) FI 14.07.2004 PT 14.12.2004	(51) E04D 15/04 (84) GR 14.10.2004
(11) 0 954 148 (84) AT 20.12.2006 ES 31.03.2007	(51) H04L 29/06 (84) SE 20.03.2007	(11) 0 955 177 (84) ES 30.10.2006	(51) B41J 29/393 (84) NL 19.07.2006	(11) 0 955 445 (84) BE 30.04.2006	(51) E21B 10/56 (84) DE 20.01.2006
(11) 0 954 196 (84) BE 02.11.2006 SE 02.02.2007	(51) H04Q 7/38 (84) ES 13.02.2007 DE 03.02.2007	(11) 0 955 238 (84) BE 30.04.2004 IT 27.08.2003	(51) B65B 25/02 (84) DE 28.11.2003	(11) 0 955 446 (84) IT 28.07.2004	(51) E21B 10/56
(11) 0 954 202 (84) NL 28.02.2007	(51) H05B 3/74 (84) PT 30.07.2007	(11) 0 955 240 (84) AT 19.10.2005 CH 19.10.2005 DK 19.01.2006 FI 19.10.2005 IE 08.05.2006 MC 31.05.2006 PT 20.03.2006 IT 19.10.2005	(51) B65B 55/02 (84) BE 19.10.2005 DE 20.01.2006 ES 30.01.2006 GR 19.01.2006 LI 19.10.2005 NL 19.10.2005 SE 19.01.2006	(11) 0 955 467 (84) AT 26.07.2006 NL 26.07.2006	(51) F04D 25/12 (84) ES 06.11.2006 IT 26.07.2006
(11) 0 954 962 (84) AT 02.07.2003 CH 02.07.2003 GB 29.04.2004 LI 02.07.2003	(51) A01J 5/007 (84) BE 02.07.2003 ES 13.10.2003 IE 29.04.2004 IT 02.07.2003	(11) 0 955 255 (84) AT 11.12.2002 DE 12.03.2003 ES 27.06.2003 GB 11.12.2002 IE 11.12.2002 NL 11.12.2002 SE 11.03.2003	(51) B65G 65/46 (84) BE 31.05.2003 DK 11.03.2003 FI 11.12.2002 GR 11.12.2002 MC 31.05.2003 PT 11.03.2003 IT 11.12.2002	(11) 0 955 519 (84) AT 10.08.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 LI 10.08.2005 PT 10.01.2006	(51) G01C 19/56 (84) BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 FI 10.08.2005 IE 04.05.2006 NL 10.08.2005 IT 10.08.2005
(11) 0 954 966 (84) DE 26.09.2003 FR 25.06.2003 IT 25.06.2003	(51) A01N 25/10 (84) ES 22.12.2003 PT 25.09.2003	(11) 0 955 256 (84) AT 14.08.2002 DK 14.11.2002 FI 14.08.2002 GR 14.08.2002 NL 14.08.2002 SE 14.11.2002	(51) B65G 65/46 (84) DE 15.11.2002 ES 28.02.2003 GB 14.08.2002 IE 14.08.2002 PT 29.11.2002 IT 14.08.2002	(11) 0 955 543 (84) AT 04.05.2003 CH 31.05.2003 ES 30.10.2003 GR 16.07.2003 LI 31.05.2003 MC 31.05.2003 PT 16.07.2003 IT 16.04.2003	(51) G01N 33/50 (84) BE 31.05.2003 DK 16.07.2003 FI 16.04.2003 IE 16.04.2003 LU 04.05.2003 NL 16.04.2003 SE 16.07.2003
(11) 0 954 974 (84) AT 14.07.2004 DK 14.10.2004 GR 14.10.2004 SE 14.10.2004	(51) A21D 2/02 (84) CH 14.07.2004 FI 14.07.2004 LI 14.07.2004 PT 14.12.2004	(11) 0 955 305 (84) IT 26.10.2005	(51) C07F 17/00	(11) 0 955 549 (84) AT 27.07.2005 DK 27.10.2005 FI 27.07.2005 GR 27.10.2005 NL 27.07.2005 SE 27.10.2005	(51) G01R 29/08 (84) DE 28.10.2005 ES 07.11.2005 GB 27.07.2005 IE 27.07.2005 PT 27.12.2005 IT 27.07.2005
(11) 0 955 018 (84) ES 07.05.2005	(51) A61M 39/06 (84) IT 26.01.2005	(11) 0 955 312 (84) AT 12.07.2006 CH 12.07.2006 ES 23.10.2006 LI 12.07.2006 PT 12.12.2006 IT 12.07.2006 IE 26.03.2007	(51) C07K 14/47 (84) BE 12.07.2006 DK 12.10.2006 FI 12.07.2006 NL 12.07.2006 SE 12.10.2006 MC 31.03.2007	(11) 0 955 567 (84) BE 28.07.2004	(51) G03G 9/083 (84) IT 28.07.2004
(11) 0 955 022 (84) DE 16.03.2005	(51) A61F 2/46 (84) IT 15.12.2004	(11) 0 955 327 (84) AT 18.05.2005	(51) C08G 73/02 (84) CH 18.05.2005	(11) 0 955 617 (84) DE 04.02.2005 FR 03.11.2004 IT 03.11.2004	(51) G08B 13/14 (84) DK 03.02.2005 NL 03.11.2004
(11) 0 955 043 (84) DE 15.12.2005 IT 14.09.2005	(51) A61K 9/70 (84) GB 15.02.2006	(11) 0 955 327 (84) AT 18.05.2005	(51) C08G 73/02 (84) CH 18.05.2005	(11) 0 955 622 (84) AT 07.05.2005 FR 11.08.2004 LU 07.05.2005 IT 11.08.2004	(51) G09F 3/00 (84) ES 22.11.2004 GB 11.08.2004 NL 11.08.2004
(11) 0 955 082 (84) FI 07.03.2007 PT 07.08.2007	(51) B01J 2/20 (84) IE 07.03.2007 DK 07.03.2007	(11) 0 955 327 (84) AT 18.05.2005	(51) C08G 73/02 (84) CH 18.05.2005	(11) 0 955 623 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 LI 27.09.2006 DK 27.12.2006 IE 26.02.2007	(51) G09F 13/22 (84) BE 27.09.2006 FI 27.09.2006 PT 13.03.2007 MC 28.02.2007
(11) 0 955 139 (84) IT 10.11.2004	(51) B27B 17/14	(11) 0 955 327 (84) AT 18.05.2005	(51) C08G 73/02 (84) CH 18.05.2005	(11) 0 955 669 (84) NL 21.06.2006	(51) H01L 21/00 (84) IT 21.06.2006
(11) 0 955 148 (84) AT 16.04.2003 CH 16.04.2003 DK 16.07.2003 FI 16.04.2003 IE 05.05.2003 LU 04.05.2003 NL 16.04.2003 SE 16.07.2003	(51) B29C 47/02 (84) BE 16.04.2003 CY 04.05.2003 ES 30.10.2003 GR 16.07.2003 LI 16.04.2003 MC 31.05.2003 PT 16.07.2003 IT 16.04.2003				
(11) 0 955 152 (84) DK 16.09.2004 FI 16.06.2004 GR 16.09.2004 NL 16.06.2004 IT 16.06.2004	(51) B29D 23/20 (84) ES 16.06.2004 GB 16.06.2004 IE 16.06.2004 SE 16.09.2004 PT 16.11.2004				

CH 23.03.2005	DK 23.06.2005	IE 12.05.2006	LI 31.08.2005	ES 23.04.2005	FI 12.01.2005
ES 23.03.2005	FI 23.03.2005	NL 31.08.2005	PT 22.02.2006	FR 12.01.2005	GB 12.01.2005
GR 23.06.2005	IE 23.05.2005	SE 30.11.2005	IT 31.08.2005	IE 12.01.2005	LU 26.05.2005
LI 23.03.2005	LU 21.05.2005	(11) 0 959 030	(51) B65H 3/10	NL 12.01.2005	SE 12.04.2005
NL 23.03.2005	PT 07.09.2005	(84) AT 09.07.2003	(84) CH 09.07.2003	IT 12.01.2005	PT 12.06.2005
IT 23.03.2005	SE 23.06.2005	ES 20.10.2003	LI 09.07.2003	(11) 0 960 617	(51) A61K 7/13
(11) 0 958 849	(51) B01D 21/24	IT 09.07.2003	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 30.04.2005	(84) BE 30.04.2005
(84) DE 14.01.2005	(84) LU 20.05.2005	(11) 0 959 105	CH 30.04.2005	CY 21.04.2005	CY 21.04.2005
NL 13.10.2004	IT 13.10.2004	(84) PT 04.12.2007	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	FI 06.10.2004
(11) 0 958 862	(51) B01L 3/00	(11) 0 959 123	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	IE 06.10.2004
(84) AT 20.08.2003	(84) BE 20.08.2003	(84) GR 28.10.2004	LI 30.04.2005	LU 21.04.2005	LU 21.04.2005
CH 20.08.2003	CY 20.08.2003	SE 28.10.2004	MC 30.04.2005	NL 06.10.2004	NL 06.10.2004
DE 21.11.2003	DK 20.11.2003	(11) 0 959 216	SE 06.01.2005	PT 06.03.2005	PT 06.03.2005
ES 01.12.2003	FI 20.08.2003	(84) IT 01.09.2004	(11) 0 960 631	(51) A61M 29/02	(51) A61M 29/02
FR 20.08.2003	GB 17.05.2004	(11) 0 959 225	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
GR 20.11.2003	IE 17.05.2004	(84) AT 23.11.2005	CH 06.10.2004	DK 06.01.2005	DK 06.01.2005
LI 20.08.2003	LU 17.05.2004	IT 23.11.2005	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	GR 06.01.2005
NL 20.08.2003	PT 20.01.2004	(11) 0 959 237	IE 12.05.2005	LI 06.10.2004	LI 06.10.2004
SE 20.11.2003	IT 20.08.2003	(84) ES 30.10.2003	LU 12.05.2005	MC 31.05.2005	MC 31.05.2005
(11) 0 958 870	(51) B21D 39/02	IT 16.04.2003	NL 06.10.2004	SE 06.01.2005	SE 06.01.2005
(84) NL 16.11.2005	(84) SE 16.02.2006	(11) 0 959 258	PT 06.03.2005	(11) 0 960 649	(51) B01D 53/94
(11) 0 958 887	(51) B23Q 11/00	(84) NL 02.05.2007	(11) 0 960 657	(84) AT 30.07.2003	(84) CH 30.07.2003
(84) DE 21.06.2003	(84) FR 19.03.2003	(11) 0 959 270	(84) AT 30.07.2003	CY 30.07.2003	DK 30.10.2003
GB 19.06.2003	IT 19.03.2003	(84) BE 08.01.2003	ES 10.11.2003	ES 10.11.2003	FI 30.07.2003
(11) 0 958 888	(51) B24B 3/36	IT 08.01.2003	GR 30.10.2003	GR 30.10.2003	LI 30.07.2003
(84) IT 20.10.2004	(11) 0 958 898	(11) 0 959 314	NL 30.07.2003	NL 30.07.2003	PT 30.12.2003
(11) 0 958 898	(51) H02P 5/00	(84) BE 07.07.2004	SE 30.10.2003	SE 30.10.2003	IT 30.07.2003
(84) FI 22.02.2006	(84) IE 05.05.2006	NL 07.07.2004	(11) 0 960 657	(51) B05C 11/08	(51) B05C 11/08
NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	(11) 0 959 334	(84) AT 06.03.2002	(84) FR 06.03.2002	(84) FR 06.03.2002
(11) 0 958 969	(51) B60R 19/52	(84) NL 18.07.2007	IT 06.03.2002	(11) 0 960 664	(51) B21D 13/02
(84) AT 27.08.2003	(84) CH 27.08.2003	FI 18.07.2007	(11) 0 960 664	(84) ES 02.07.2003	(84) FI 02.07.2003
CY 27.08.2003	DE 28.11.2003	(11) 0 959 447	(84) ES 02.07.2003	FR 02.07.2003	GB 02.07.2003
DK 27.11.2003	ES 08.12.2003	(84) AT 21.06.2006	FR 02.07.2003	NL 02.07.2003	IT 02.07.2003
FI 27.08.2003	GR 27.11.2003	DK 21.09.2006	NL 02.07.2003	(11) 0 960 673	(51) B22F 1/00
IE 12.05.2004	LI 27.08.2003	ES 02.10.2006	(11) 0 960 673	(84) DE 14.10.2005	(84) SE 13.10.2005
LU 12.05.2004	NL 27.08.2003	ES 02.10.2006	(84) DE 14.10.2005	IT 13.07.2005	
PT 27.01.2004	SE 27.11.2003	NL 21.06.2006	IT 13.07.2005	(11) 0 960 679	(51) B23D 61/12
IT 27.08.2003	(11) 0 958 975	SE 21.09.2006	(84) NL 10.04.2002	(84) NL 10.04.2002	(84) IT 10.04.2002
(11) 0 958 975	(51) B60R 25/00	IT 21.06.2006	(11) 0 960 685	(51) B23P 9/02	(51) B23P 9/02
(84) SE 11.11.2004	(84) IT 11.08.2004	(11) 0 959 486	(84) AT 09.01.2002	(84) BE 09.01.2002	(84) BE 09.01.2002
(11) 0 958 985	(51) B61L 1/20	(84) IT 09.11.2005	CH 09.01.2002	DK 09.04.2002	DK 09.04.2002
(84) BE 31.05.2006	(84) DK 28.02.2006	(11) 0 959 590	ES 30.07.2002	GR 09.01.2002	GR 09.01.2002
ES 13.03.2006	FI 30.11.2005	(84) NL 14.12.2005	IE 07.10.2002	LI 09.01.2002	LI 09.01.2002
GB 30.11.2005	GR 28.02.2006	(11) 0 959 620	NL 09.01.2002	SE 09.04.2002	SE 09.04.2002
IE 30.11.2005	MC 31.05.2006	(84) AT 12.01.2005	NL 09.01.2002	(11) 0 960 724	(51) B32B 7/04
NL 30.11.2005	PT 02.05.2006	CH 12.01.2005	IT 09.01.2002	(84) AT 03.11.2004	(84) CH 03.11.2004
SE 28.02.2006	IT 30.11.2005	LI 12.01.2005	(11) 0 960 724	CY 25.05.2005	DK 03.02.2005
(11) 0 958 986	(51) B61L 1/20	SE 12.04.2005	(84) AT 03.11.2004	FR 03.11.2004	FR 03.11.2004
(84) BE 31.05.2006	(84) DK 22.06.2006	PT 12.06.2005	CY 25.05.2005	GR 03.02.2005	GR 03.02.2005
IE 22.03.2006	MC 31.05.2006	(11) 0 959 630	FR 03.11.2004	IE 25.05.2005	IE 25.05.2005
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(84) IT 23.08.2006	GR 03.02.2005	LU 25.05.2005	LU 25.05.2005
(11) 0 958 987	(51) B61L 23/34	(11) 0 959 634	LI 03.11.2004	SE 03.02.2005	SE 03.02.2005
(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) NL 08.11.2006	MC 31.05.2005	PT 03.04.2005	PT 03.04.2005
DK 26.07.2006	ES 06.08.2006	IT 08.11.2006	IT 03.11.2004	(11) 0 960 877	(51) C07C 213/06
FI 26.04.2006	LI 31.05.2006	(11) 0 960 585	(84) AT 11.12.2002	(84) BE 30.04.2003	(84) BE 30.04.2003
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	(84) ES 22.05.2004	CH 30.04.2003	CY 08.04.2003	CY 08.04.2003
SE 26.07.2006	AT 11.05.2006	GB 11.02.2004	DK 11.03.2003	FI 11.12.2002	FI 11.12.2002
(11) 0 959 013	(51) B65D 33/25	SE 11.05.2004	GR 11.12.2002	IE 11.12.2002	IE 11.12.2002
(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005	(11) 0 960 608	LI 30.04.2003	LU 08.04.2003	LU 08.04.2003
CH 31.08.2005	DK 30.11.2005	(84) BE 31.05.2005	MC 30.04.2003	NL 11.12.2002	NL 11.12.2002
FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	(84) BE 31.05.2005			

PT 11.03.2003	SE 11.03.2003	DK 30.11.2005	ES 12.12.2005	IT 06.09.2006
IT 11.12.2002		FI 31.08.2005	SE 30.11.2005	
(11) O 960 896	(51) C08G 65/32	(11) O 961 216	(51) G06K 7/00	(11) O 962 425
(84) BE 30.07.2003	(84) DE 31.10.2003	(84) ES 25.09.2006		(84) IT 17.09.2003
ES 10.11.2003	FR 30.07.2003			(11) O 962 499
IT 30.07.2003		(11) O 961 303	(51) H01F 30/10	(84) BE 05.03.2003
(11) O 960 909	(51) C08L 71/12	(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003	(84) DK 05.06.2003
(84) AT 04.02.2004	(84) BE 04.02.2004	DE 23.01.2004	FR 22.10.2003	ES 30.09.2003
CH 04.02.2004	DK 04.05.2004	GB 26.05.2004	IE 26.05.2004	IT 05.03.2003
FI 04.02.2004	GR 04.05.2004			(11) O 962 507
IE 20.05.2004	LI 04.02.2004	(11) O 961 306	(51) H01H 73/04	(84) CH 04.08.2004
LU 20.05.2004	NL 04.02.2004	(84) ES 25.05.2006		LI 04.08.2004
SE 04.05.2004	PT 04.07.2004			(11) O 962 512
(11) O 960 949	(51) C21D 1/767	(11) O 961 338	(51) H01P 1/208	(84) AT 04.05.2004
(84) AT 03.09.2003	(84) BE 31.05.2004	(84) DK 05.07.2006	(84) IT 05.04.2006	ES 10.11.2003
CH 31.05.2004	ES 14.12.2003			FR 30.07.2003
GB 03.09.2003	LI 31.05.2004	(11) O 961 344	(51) H01Q 13/10	GR 30.10.2003
SE 03.12.2003	IT 03.09.2003	(84) AT 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	NL 30.07.2003
		SE 06.12.2006		SE 30.10.2003
(11) O 960 982	(51) E02F 9/16	(11) O 961 402	(51) H03G 3/30	(11) O 962 513
(84) AT 14.01.2004	(84) BE 14.01.2004	(84) NL 22.02.2006	(84) IT 22.02.2006	(84) AT 16.04.2003
CH 14.01.2004	DK 14.04.2004			ES 30.10.2003
ES 25.04.2004	FI 14.01.2004	(11) O 961 472	(51) H04N 1/00	(84) BE 16.04.2003
FR 14.01.2004	GB 31.05.2004	(84) FR 15.12.2004	(84) IT 15.12.2004	IE 27.05.2003
GR 14.04.2004	IE 31.05.2004			NL 16.04.2003
LI 14.01.2004	LU 31.05.2004	(11) O 961 514	(51) H04Q 11/00	IT 16.04.2003
NL 14.01.2004	IT 14.01.2004	(84) IT 02.08.2006		(11) O 962 515
PT 14.06.2004				(84) AT 05.07.2006
(11) O 960 983	(51) E03D 11/14	(11) O 962 159	(51) A43D 21/00	CH 05.07.2006
(84) DK 25.11.2004	(84) ES 06.12.2004	(84) GB 28.05.2004	(84) IT 03.12.2003	LI 05.07.2006
SE 25.11.2004	PT 25.01.2005			PT 05.12.2006
(11) O 961 067	(51) F16K 37/00	(11) O 962 162	(51) A44B 19/16	(11) O 962 589
(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	(84) AT 10.03.2004	(84) BE 10.03.2004	(84) AT 10.09.2003
CH 02.02.2005	CY 20.04.2005	CH 10.03.2004	DK 10.06.2004	(84) BE 10.09.2003
DE 03.05.2005	DK 02.05.2005	ES 21.06.2004	FI 10.03.2004	ES 21.12.2003
ES 13.05.2005	FR 02.02.2005	GR 10.06.2004	IE 01.06.2004	GB 03.06.2004
GB 02.05.2005	GR 02.05.2005	LI 10.03.2004	LU 01.06.2004	NL 10.09.2003
IE 20.04.2005	LI 02.02.2005	NL 10.03.2004	SE 10.06.2004	IT 10.09.2003
LU 20.04.2005	MC 30.04.2005	IT 10.03.2004	PT 10.08.2004	
NL 02.02.2005	SE 02.05.2005			(11) O 962 732
PT 02.07.2005		(11) O 962 202	(51) A61F 9/00	(84) BE 12.05.2004
		(84) IE 30.05.2007		NL 12.05.2004
(11) O 961 080	(51) F23Q 2/16	(11) O 962 205	(51) A61F 9/007	(11) O 962 733
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004	(84) AT 30.07.2003
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	CH 28.07.2004	DK 28.10.2004	(84) DE 31.10.2003
IE 26.07.2006	LI 21.06.2006	ES 08.11.2004	FI 28.07.2004	ES 10.11.2003
MC 31.07.2006	NL 21.06.2006	GR 28.10.2004	LI 28.07.2004	GR 30.10.2003
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	NL 28.07.2004	SE 28.10.2004	IT 30.07.2003
IT 21.06.2006		PT 28.12.2004		
(11) O 961 082	(51) F24D 3/08	(11) O 962 220	(51) A61K 8/34	(11) O 962 762
(84) FI 11.08.2004	(84) FR 11.08.2004	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) IE 02.06.2006
GB 11.08.2004	NL 11.08.2004	CH 31.05.2006	DK 08.06.2006	(11) O 962 766
SE 11.11.2004	IT 11.08.2004	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006	(84) GB 27.07.2005
		LI 31.05.2006	MC 31.05.2006	IT 27.04.2005
		NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	
		SE 08.06.2006		(11) O 962 768
(11) O 961 100	(51) G01B 7/30	(11) O 962 230	(51) A61M 5/32	(84) AT 08.02.2006
(84) AT 11.12.2002	(84) BE 11.12.2002	(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004	ES 19.05.2006
CH 11.12.2002	CY 07.05.2003	CH 30.06.2004	DK 30.09.2004	SE 08.05.2006
DK 11.03.2003	ES 27.06.2003	ES 11.10.2004	GR 30.09.2004	
FI 11.12.2002	GR 11.12.2002	LI 30.06.2004	NL 30.06.2004	(11) O 962 769
IE 07.05.2003	LI 11.12.2002	SE 30.09.2004	IT 30.06.2004	(84) BE 02.07.2003
LU 07.05.2003	MC 31.05.2003			(84) CH 02.07.2003
NL 11.12.2002	PT 11.03.2003	(11) O 962 321	(51) B41J 2/165	FI 02.07.2003
SE 11.03.2003	IT 11.12.2002	(84) ES 12.05.2007	(84) NL 31.01.2007	NL 02.07.2003
				IT 02.07.2003
(11) O 961 129	(51) G01R 31/327	(11) O 962 346	(51) B60J 1/12	(11) O 962 800
(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005	(84) GB 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) AT 08.03.2006
				DK 08.06.2006
				LI 08.03.2006
				ES 19.06.2006
				IT 08.03.2006

(11) 0 962 847 (84) ES 28.12.2003 GB 26.05.2004	(51) G05D 7/06 (84) FR 17.09.2003 IT 17.09.2003	(11) 0 963 865 (84) DE 08.11.2002 GB 07.08.2002 SE 07.11.2002	(51) B60G 7/00 (84) ES 28.02.2003 PT 22.11.2002 IT 07.08.2002	FI 01.08.2007	(11) 0 964 127 (84) AT 21.04.2004 CH 31.05.2004 LI 31.05.2004 IT 21.04.2004	(51) E06B 3/48 (84) BE 31.05.2004 ES 01.08.2004 NL 21.04.2004 PT 21.09.2004
(11) 0 962 855 (84) IT 11.12.2002	(51) G06F 5/06	(11) 0 963 871 (84) DE 28.01.2005 FR 27.10.2004 IT 27.10.2004	(51) B60K 26/02 (84) ES 07.02.2005 GB 07.06.2005	(11) 0 964 138 (84) GB 30.07.2003	(51) F02D 19/06 (84) IT 30.07.2003	
(11) 0 962 869 (84) CH 31.05.2004 LI 31.05.2004	(51) G06F 13/40 (84) ES 21.06.2004 IT 10.03.2004	(11) 0 963 903 (84) DK 12.10.2006	(51) B62D 55/00	(11) 0 964 146 (84) AT 12.01.2005 CH 12.01.2005 IE 12.05.2005 LU 12.05.2005	(51) F02M 21/02 (84) BE 12.01.2005 DK 12.04.2005 LI 12.01.2005 PT 12.06.2005	
(11) 0 962 913 (84) ES 30.10.2003	(51) G10L 15/00 (84) IT 23.04.2003	(11) 0 963 915 (84) AT 01.09.2004 CH 01.09.2004 DE 02.12.2004 ES 12.12.2004 FR 01.09.2004 GR 01.12.2004 LI 01.09.2004 MC 31.05.2005 SE 01.12.2004 PT 01.02.2005	(51) B65D 25/28 (84) BE 01.09.2004 CY 12.05.2005 DK 01.12.2004 FI 01.09.2004 GB 12.05.2005 IE 12.05.2005 LU 12.05.2005 NL 01.09.2004 IT 01.09.2004	(11) 0 964 153 (84) BE 08.10.2003 ES 08.10.2003 GR 08.01.2004 LU 07.06.2004 SE 08.01.2004	(51) F02M 63/02 (84) CY 08.10.2003 FI 08.10.2003 IE 07.06.2004 MC 30.06.2004 PT 08.03.2004	
(11) 0 962 952 (84) AT 28.01.2004 ES 28.01.2004 IT 28.01.2004	(51) H01H 83/22 (84) DE 29.04.2004 NL 28.01.2004	(11) 0 963 919 (84) AT 03.03.2004 CH 03.03.2004 DE 04.06.2004 ES 14.06.2004 FR 03.03.2004 GR 03.06.2004 LI 03.03.2004 MC 31.05.2004 SE 03.06.2004	(51) B65D 88/32 (84) BE 03.03.2004 CY 03.03.2004 DK 03.06.2004 FI 03.03.2004 GB 03.06.2004 IE 19.05.2004 LU 19.05.2004 NL 03.03.2004 PT 03.08.2004	(11) 0 964 162 (84) AT 31.03.2003 DK 03.10.2002 FI 03.07.2002 NL 03.07.2002 SE 03.10.2002	(51) F04D 33/00 (84) BE 31.03.2003 ES 30.01.2003 GR 03.07.2002 PT 03.10.2002 IT 03.07.2002	
(11) 0 962 962 (84) NL 21.02.2007	(51) H01L 21/027	(11) 0 963 920 (84) AT 08.09.2004 CH 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 GB 27.05.2005 LI 08.09.2004 SE 08.12.2004	(51) B65D 88/32 (84) BE 08.09.2004 DE 09.12.2004 ES 19.12.2004 FR 08.09.2004 IE 27.05.2005 NL 08.09.2004 PT 08.02.2005	(11) 0 964 180 (84) ES 21.04.2007	(51) F16F 9/32	
(11) 0 962 967 (84) DE 15.06.2007	(51) H01L 21/331	(11) 0 963 925 (84) AT 21.07.2004 CH 21.07.2004 DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 GR 21.10.2004 NL 21.07.2004 IT 21.07.2004	(51) B65G 13/10 (84) BE 21.07.2004 DE 22.10.2004 ES 01.11.2004 FR 21.07.2004 LI 21.07.2004 SE 21.10.2004 PT 21.12.2004	(11) 0 964 192 (84) AT 15.09.2004 CH 15.09.2004 DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 LU 10.06.2005 PT 15.02.2005	(51) F16K 3/18 (84) BE 15.09.2004 CY 10.06.2005 FI 15.09.2004 LI 15.09.2004 SE 15.12.2004	
(11) 0 963 000 (84) IT 05.10.2005	(51) H01P 1/12	(11) 0 963 980 (84) AT 10.03.2006 CH 31.03.2006 DK 31.03.2006 GB 10.03.2006 LI 31.03.2006 MC 31.03.2006 PT 11.09.2006 ES 11.03.2006	(51) C07D 253/06 (84) BE 31.03.2006 DE 03.10.2006 FI 10.03.2006 IE 10.03.2006 LU 31.03.2006 NL 01.10.2006 SE 11.03.2006 FR 31.03.2006	(11) 0 964 226 (84) AT 03.11.2004 ES 03.11.2004 IE 03.11.2004 NL 03.11.2004 PT 03.04.2005	(51) G01D 5/347 (84) DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 LI 31.05.2005 SE 03.02.2005	
(11) 0 963 039 (84) IT 07.04.2004	(51) H03G 3/00	(11) 0 963 980 (84) AT 10.03.2006 CH 31.03.2006 DK 31.03.2006 GB 10.03.2006 LI 31.03.2006 MC 31.03.2006 PT 11.09.2006 ES 11.03.2006	(51) C12P 7/64 (84) CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 SE 31.08.2006	(11) 0 964 235 (84) BE 31.05.2002 ES 30.07.2002 IT 02.01.2002	(51) G01M 3/28 (84) DE 03.04.2002 GB 02.01.2002	
(11) 0 963 045 (84) GB 19.09.2001	(51) H03L 7/07 (84) IT 19.09.2001	(11) 0 963 980 (84) AT 10.03.2006 CH 31.03.2006 DK 31.03.2006 GB 10.03.2006 LI 31.03.2006 MC 31.03.2006 PT 11.09.2006 ES 11.03.2006	(51) C12P 7/64 (84) CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 SE 31.08.2006	(11) 0 964 235 (84) BE 31.05.2002 ES 30.07.2002 IT 02.01.2002	(51) G01M 3/28 (84) DE 03.04.2002 GB 02.01.2002	
(11) 0 963 069 (84) FI 09.03.2005	(51) H04J 3/07 (84) SE 09.06.2005	(11) 0 963 980 (84) AT 10.03.2006 CH 31.03.2006 DK 31.03.2006 GB 10.03.2006 LI 31.03.2006 MC 31.03.2006 PT 11.09.2006 ES 11.03.2006	(51) C12P 7/64 (84) CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 SE 31.08.2006	(11) 0 964 235 (84) BE 31.05.2002 ES 30.07.2002 IT 02.01.2002	(51) G01M 3/28 (84) DE 03.04.2002 GB 02.01.2002	
(11) 0 963 102 (84) AT 04.01.2006 CH 04.01.2006 ES 15.04.2006 NL 04.01.2006	(51) H04N 1/333 (84) BE 04.01.2006 DK 04.04.2006 LI 04.01.2006 PT 05.06.2006	(11) 0 963 980 (84) AT 10.03.2006 CH 31.03.2006 DK 31.03.2006 GB 10.03.2006 LI 31.03.2006 MC 31.03.2006 PT 11.09.2006 ES 11.03.2006	(51) C12P 7/64 (84) CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 SE 31.08.2006	(11) 0 964 235 (84) BE 31.05.2002 ES 30.07.2002 IT 02.01.2002	(51) G01M 3/28 (84) DE 03.04.2002 GB 02.01.2002	
(11) 0 963 127 (84) ES 03.09.2007	(51) H04Q 7/22 (84) SE 23.08.2007	(11) 0 963 980 (84) AT 10.03.2006 CH 31.03.2006 DK 31.03.2006 GB 10.03.2006 LI 31.03.2006 MC 31.03.2006 PT 11.09.2006 ES 11.03.2006	(51) C12P 7/64 (84) CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 SE 31.08.2006	(11) 0 964 235 (84) BE 31.05.2002 ES 30.07.2002 IT 02.01.2002	(51) G01M 3/28 (84) DE 03.04.2002 GB 02.01.2002	
(11) 0 963 135 (84) AT 07.12.2005 ES 18.03.2006 SE 07.03.2006	(51) H04Q 11/04 (84) CH 31.05.2006 LI 31.05.2006	(11) 0 963 980 (84) AT 10.03.2006 CH 31.03.2006 DK 31.03.2006 GB 10.03.2006 LI 31.03.2006 MC 31.03.2006 PT 11.09.2006 ES 11.03.2006	(51) C12P 7/64 (84) CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 SE 31.08.2006	(11) 0 964 235 (84) BE 31.05.2002 ES 30.07.2002 IT 02.01.2002	(51) G01M 3/28 (84) DE 03.04.2002 GB 02.01.2002	
(11) 0 963 220 (84) AT 28.04.2004 CH 28.04.2004 FI 28.04.2004 LI 28.04.2004 SE 28.07.2004	(51) A63B 37/06 (84) BE 28.04.2004 DK 28.07.2004 GR 28.07.2004 NL 28.04.2004 PT 28.09.2004	(11) 0 963 980 (84) AT 10.03.2006 CH 31.03.2006 DK 31.03.2006 GB 10.03.2006 LI 31.03.2006 MC 31.03.2006 PT 11.09.2006 ES 11.03.2006	(51) C12P 7/64 (84) CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 SE 31.08.2006	(11) 0 964 235 (84) BE 31.05.2002 ES 30.07.2002 IT 02.01.2002	(51) G01M 3/28 (84) DE 03.04.2002 GB 02.01.2002	
(11) 0 963 707 (84) AT 07.05.2003 CH 07.05.2003 DK 07.08.2003 FR 07.05.2003 GR 07.08.2003 LI 07.05.2003 PT 07.08.2003 IT 07.05.2003	(51) A23L 1/236 (84) BE 07.05.2003 CY 08.06.2003 FI 07.05.2003 GB 07.08.2003 IE 09.06.2003 LU 08.06.2003 SE 07.08.2003	(11) 0 963 980 (84) AT 10.03.2006 CH 31.03.2006 DK 31.03.2006 GB 10.03.2006 LI 31.03.2006 MC 31.03.2006 PT 11.09.2006 ES 11.03.2006	(51) C12P 7/64 (84) CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 SE 31.08.2006	(11) 0 964 235 (84) BE 31.05.2002 ES 30.07.2002 IT 02.01.2002	(51) G01M 3/28 (84) DE 03.04.2002 GB 02.01.2002	
(11) 0 963 715 (84) IT 10.03.2004	(51) A45D 40/00	(11) 0 963 980 (84) AT 10.03.2006 CH 31.03.2006 DK 31.03.2006 GB 10.03.2006 LI 31.03.2006 MC 31.03.2006 PT 11.09.2006 ES 11.03.2006	(51) C12P 7/64 (84) CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 SE 31.08.2006	(11) 0 964 235 (84) BE 31.05.2002 ES 30.07.2002 IT 02.01.2002	(51) G01M 3/28 (84) DE 03.04.2002 GB 02.01.2002	
(11) 0 963 765 (84) GB 07.06.2006	(51) A61M 25/01	(11) 0 963 980 (84) AT 10.03.2006 CH 31.03.2006 DK 31.03.2006 GB 10.03.2006 LI 31.03.2006 MC 31.03.2006 PT 11.09.2006 ES 11.03.2006	(51) C12P 7/64 (84) CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 SE 31.08.2006	(11) 0 964 235 (84) BE 31.05.2002 ES 30.07.2002 IT 02.01.2002	(51) G01M 3/28 (84) DE 03.04.2002 GB 02.01.2002	
(11) 0 963 788 (84) IT 13.10.2004	(51) B01J 23/34	(11) 0 963 980 (84) AT 10.03.2006 CH 31.03.2006 DK 31.03.2006 GB 10.03.2006 LI 31.03.2006 MC 31.03.2006 PT 11.09.2006 ES 11.03.2006	(51) C12P 7/64 (84) CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 SE 31.08.2006	(11) 0 964 235 (84) BE 31.05.2002 ES 30.07.2002 IT 02.01.2002	(51) G01M 3/28 (84) DE 03.04.2002 GB 02.01.2002	
		(11) 0 964 058 (84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 LI 31.05.2006 IT 31.05.2006	(51) C12P 7/64 (84) CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 SE 31.08.2006	(11) 0 964 498 (84) CH 17.01.2007	(51) H02K 3/04 (84) LI 17.01.2007	
		(11) 0 964 093 (84) ES 12.11.2007	(51) D04H 1/46 (84) NL 01.08.2007	(11) 0 964 501 (84) AT 09.02.2005 CH 30.06.2005 DK 09.05.2005 GB 09.02.2005	(51) H02K 7/102 (84) BE 30.06.2005 DE 10.05.2005 FI 09.02.2005 LI 30.06.2005	

LU 11.06.2005	NL 09.02.2005	(11) 0 965 458	(51) B41J 35/36	(11) 0 966 085	(51) H02H 7/085
SE 09.05.2005	IT 09.02.2005	(84) CH 13.08.2003	(84) LI 13.08.2003	(84) ES 15.10.2007	(84) NL 04.07.2007
(11) 0 964 508	(51) H02P 6/14	IT 13.08.2003		AT 04.07.2007	
(84) ES 21.04.2004	(84) IT 21.04.2004	(11) 0 965 472	(51) B60J 10/00	(11) 0 966 087	(51) H02H 9/04
(11) 0 964 521	(51) H03K 19/173	(84) AT 28.12.2005		(84) DK 17.11.2005	(84) ES 28.11.2005
(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	(11) 0 965 493	(51) B60R 16/02	FI 17.08.2005	GB 17.08.2005
CH 12.01.2005	ES 23.04.2005	(84) FR 11.02.2004	(84) IT 11.02.2004	GR 17.11.2005	IE 17.08.2005
LI 12.01.2005	LU 30.04.2005	(11) 0 965 693	(51) E01H 1/08	NL 17.08.2005	PT 17.01.2006
SE 12.04.2005	IT 12.01.2005	(84) NL 31.08.2005	(84) IT 31.08.2005	SE 17.11.2005	IT 17.08.2005
(11) 0 964 526	(51) H03M 9/00	(11) 0 965 694	(51) E01H 1/08	(11) 0 966 103	(51) H03L 7/18
(84) NL 03.09.2003	(84) IT 03.09.2003	(84) NL 02.02.2005	(84) IT 02.02.2005	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
(11) 0 964 543	(51) H04J 3/14	(11) 0 965 724	(51) E06B 9/88	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
(84) SE 31.05.2007		(84) BE 30.06.2005	(84) CH 30.06.2005	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
(11) 0 964 545	(51) H04L 1/18	ES 06.10.2004	GB 06.10.2004	IE 31.05.2006	LI 19.04.2006
(84) ES 30.10.2003	(84) IT 23.04.2003	LI 30.06.2005	IT 06.10.2004	MC 31.05.2006	NL 19.04.2006
(11) 0 964 576	(51) H04N 5/45	(11) 0 965 748	(51) F02M 37/10	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004	(84) GB 29.01.2003	(84) IT 29.01.2003	IT 19.04.2006	DE 01.12.2006
CH 03.03.2004	DK 03.06.2004	(11) 0 965 753	(51) F04D 29/24	(11) 0 966 132	(51) H04L 27/227
GR 03.06.2004	IE 13.04.2004	(84) CH 21.04.2004	(84) LI 21.04.2004	(84) IT 16.02.2005	
LI 03.03.2004	LU 10.04.2004	IT 21.04.2004		(11) 0 966 177	(51) H04Q 11/04
MC 30.04.2004	NL 03.03.2004	(11) 0 965 777	(51) F16H 61/02	(84) FI 15.03.2006	(84) SE 15.06.2006
SE 03.06.2004	PT 03.08.2004	(84) ES 30.10.2003	(84) GB 23.04.2003	(11) 0 966 336	(51) B23H 3/02
(11) 0 965 264	(51) A01G 9/24	IT 23.04.2003		(84) ES 04.01.2004	(84) IT 24.09.2003
(84) CH 30.06.2005	(84) CY 18.06.2005	(11) 0 965 810	(51) F28F 9/013	(11) 0 966 349	(51) B30B 15/30
DK 24.02.2005	IT 18.06.2005	(84) AT 16.04.2003	(84) BE 31.05.2003	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
ES 20.06.2005	FI 24.11.2004	DK 16.07.2003	GR 16.07.2003	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
LI 30.06.2005	NL 24.11.2004	IE 16.04.2003	IT 16.04.2003	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
SE 24.02.2005	PT 24.04.2005	(11) 0 965 811	(51) F28F 9/013	BE 28.02.2007	
(11) 0 965 266	(51) A01K 31/22	(84) AT 16.04.2003	(84) BE 31.05.2003	(11) 0 966 901	(51) A46B 7/06
(84) AT 30.10.2002	(84) BE 30.10.2002	DK 16.07.2003	FI 16.04.2003	(84) AT 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005
ES 29.04.2003	FR 30.10.2002	GR 16.07.2003	IE 16.04.2003	ES 28.02.2005	FI 17.11.2004
GB 18.06.2003	SE 30.01.2003	LU 05.05.2003	NL 16.04.2003	GR 17.02.2005	LU 17.01.2005
IT 30.10.2002		SE 16.07.2003	IT 16.04.2003	SE 17.11.2004	PT 17.04.2005
(11) 0 965 302	(51) A61B 5/042	(11) 0 965 922	(51) G06F 11/00	(11) 0 966 908	(51) A47G 25/44
(84) IT 16.03.2005		(84) IT 25.08.2004		(84) DE 11.03.2004	(84) IT 10.12.2003
(11) 0 965 318	(51) A61F 13/15	(11) 0 965 951	(51) G07C 9/00	(11) 0 966 909	(51) A47J 27/62
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) AT 22.08.2007		(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) 0 965 982	(51) G11B 7/00	DK 28.02.2006	GB 30.11.2005
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(84) IT 06.09.2006		IE 30.11.2005	LI 30.04.2006
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(11) 0 965 994	(51) G11C 16/06	MC 30.04.2006	NL 30.11.2005
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(84) DE 27.04.2005	(84) ES 26.01.2005	SE 28.02.2006	
IT 09.08.2006		GB 26.01.2005	IT 26.01.2005	(11) 0 966 917	(51) A61B 5/0428
(11) 0 965 375	(51) B01D 21/24	(11) 0 966 000	(51) H01B 3/00	(84) ES 27.02.2006	(84) NL 16.11.2005
(84) DK 15.12.2004	(84) FR 15.09.2004	(84) CH 15.03.2006	(84) ES 26.06.2006	IT 16.11.2005	
GB 15.09.2004	NL 15.09.2004	LI 15.03.2006	NL 15.03.2006	(11) 0 966 920	(51) A61B 10/00
SE 15.12.2004	IT 15.09.2004	(11) 0 966 003	(51) H01B 3/44	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004
(11) 0 965 387	(51) B02C 17/10	(84) PT 19.03.2007		CH 28.04.2004	DK 28.07.2004
(84) DK 23.11.2006	(84) ES 04.12.2006	(11) 0 966 020	(51) H01J 37/02	ES 08.08.2004	FI 28.04.2004
IT 23.08.2006		(84) NL 10.01.2007		IE 16.06.2004	LI 28.04.2004
(11) 0 965 411	(51) B23K 35/28	(11) 0 966 022	(51) H01J 49/04	NL 28.04.2004	SE 28.07.2004
(84) DE 05.05.2004	(84) ES 15.05.2004	(84) BE 30.05.2007	(84) SE 30.08.2007	IT 28.04.2004	
FR 04.02.2004	GB 19.05.2004	NL 30.05.2007		(11) 0 966 924	(51) A61B 19/00
NL 04.02.2004	SE 04.05.2004	(11) 0 966 074	(51) H01R 43/16	(84) ES 08.12.2003	(84) IT 27.08.2003
IT 04.02.2004		(84) GB 23.06.2005	(84) IT 23.03.2005	(11) 0 966 974	(51) A61K 47/30
(11) 0 965 422	(51) B28D 1/22	(11) 0 966 084	(51) H02H 7/00	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004
(84) AT 16.07.2003	(84) DE 17.10.2003	(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	CH 01.12.2004	CY 12.01.2005
GB 16.07.2003	GR 16.10.2003	PT 26.12.2007		DK 01.03.2005	ES 12.03.2005
NL 16.07.2003	PT 16.12.2003			FI 01.12.2004	GR 01.03.2005
IT 16.07.2003				IE 12.01.2005	LI 01.12.2004
				LU 12.01.2005	MC 31.01.2005

NL 01.12.2004	SE 01.03.2005	(11) 0 967 217	(51) C07F 9/24	(11) 0 967 598	(51) G11B 7/00
PT 01.05.2005		(84) AT 21.12.2005	(84) DK 21.03.2006	(84) NL 06.11.2002	(84) IT 06.11.2002
(11) 0 967 009	(51) B01J 23/56	ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	(11) 0 967 624	(51) H01F 27/00
(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	GR 21.03.2006	MC 30.06.2006	(84) IT 17.12.2003	
(11) 0 967 032	(51) B22D 11/06	PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	(11) 0 967 636	(51) H01L 21/762
(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003	(11) 0 967 260	(51) C09G 1/02	(84) GB 19.07.2006	(84) IE 16.06.2006
CH 15.10.2003	CY 15.10.2003	(84) DK 11.08.2005	(84) FI 11.05.2005	NL 19.04.2006	
DK 15.01.2004	ES 26.01.2004	(11) 0 967 267	(51) C12G 1/04	(11) 0 967 681	(51) H01Q 3/02
FI 15.10.2003	GR 15.01.2004	(84) AT 28.01.2004	(84) CH 30.06.2004	(84) SE 10.04.2007	
IE 14.05.2004	LI 15.10.2003	DE 29.04.2004	GR 28.04.2004	(11) 0 967 785	(51) H04N 1/333
LU 14.05.2004	NL 15.10.2003	LI 30.06.2004	LU 16.06.2004	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004
SE 15.01.2004	PT 15.03.2004	PT 28.06.2004		CH 08.09.2004	DK 08.12.2004
(11) 0 967 065	(51) B29C 47/06	(11) 0 967 273	(51) C12N 15/06	ES 08.09.2004	GR 08.12.2004
(84) CH 30.06.2003	(84) LI 30.06.2003	(84) BE 21.12.2005	(84) NL 21.12.2005	CH 08.09.2004	GR 08.12.2004
NL 14.05.2003	IT 14.05.2003	SE 21.03.2006	IT 21.12.2005	IE 15.11.2004	LI 08.09.2004
(11) 0 967 073	(51) B32B 27/32	(11) 0 967 290	(51) C12P 7/18	LU 15.11.2004	MC 30.11.2004
(84) BE 13.04.2005	(84) DK 13.07.2005	(84) DE 31.10.2003	(84) ES 10.11.2003	NL 08.09.2004	PT 08.02.2005
GB 13.07.2005	NL 01.01.2007	GB 30.07.2003	NL 30.07.2003	(11) 0 967 835	(51) H05B 3/14
IT 13.04.2005	DE 03.01.2007	IT 30.07.2003		(84) AT 24.08.2005	(84) DE 25.11.2005
(11) 0 967 095	(51) B60C 23/04	(11) 0 967 303	(51) C25F 3/16	DK 24.11.2005	FI 24.08.2005
(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	(84) BE 27.10.2004	(84) CH 27.10.2004	GB 24.08.2005	GR 24.11.2005
CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	DE 28.01.2005	FR 27.10.2004	IE 24.08.2005	NL 24.08.2005
FI 15.02.2006	IE 19.06.2006	GB 28.04.2005	IE 28.04.2005	PT 24.01.2006	SE 24.11.2005
LI 15.02.2006	MC 30.06.2006	LI 27.10.2004	NL 27.10.2004	IT 24.08.2005	
NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	IT 27.10.2004		(11) 0 967 843	(51) H05B 41/288
(11) 0 967 101	(51) B60J 10/04	(11) 0 967 333	(51) E02D 29/02	(84) IT 19.04.2006	
(84) DE 03.02.2007		(84) CH 30.06.2004	(84) LI 30.06.2004	(11) 0 967 850	(51) H05K 13/04
(11) 0 967 118	(51) B60R 1/12	LU 24.06.2004	SE 19.02.2004	(84) GB 24.06.2006	(84) FR 12.12.2001
(84) ES 02.01.2005	(84) FR 22.09.2004	PT 19.04.2004		NL 12.12.2001	IT 12.12.2001
GB 22.06.2005	IT 22.09.2004	(11) 0 967 338	(51) E03D 1/32	(11) 0 967 852	(51) H05K 13/04
(11) 0 967 145	(51) B62L 1/16	(84) DE 14.11.2003	(84) NL 13.08.2003	(84) FR 05.03.2003	(84) NL 05.03.2003
(84) AT 04.02.2004	(84) BE 04.02.2004	IT 13.08.2003		IT 05.03.2003	
CH 04.02.2004	CY 04.02.2004	(11) 0 967 382	(51) F02M 45/08	(11) 0 968 117	(51) B64D 23/00
DK 04.05.2004	ES 15.05.2004	(84) ES 06.03.2005	(84) GB 08.06.2005	(84) AT 15.10.2003	(84) BE 31.01.2004
FI 04.02.2004	GR 04.05.2004	IT 24.11.2004		CH 31.01.2004	CY 15.10.2003
LI 04.02.2004	LU 03.06.2004	(11) 0 967 383	(51) F02M 45/08	DE 16.01.2004	DK 15.01.2004
MC 30.06.2004	SE 04.05.2004	(84) ES 08.11.2004	(84) IT 28.07.2004	ES 26.01.2004	FI 15.10.2003
PT 04.07.2004		(11) 0 967 384	(51) F02M 59/44	GB 15.10.2003	GR 15.01.2004
(11) 0 967 161	(51) B65D 85/10	(84) IT 15.06.2005		IE 15.10.2003	LI 31.01.2004
(84) ES 20.08.2007	(84) NL 09.05.2007	(11) 0 967 426	(51) F16L 21/03	LU 06.01.2004	MC 31.01.2004
(11) 0 967 186	(51) C04B 20/10	(84) DK 12.07.2006		NL 15.10.2003	SE 15.01.2004
(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	(11) 0 967 533	(51) G03G 21/10	IT 15.10.2003	PT 15.03.2004
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	(84) FR 26.05.2004	(84) IT 26.05.2004	(11) 0 968 137	(51) C02F 3/08
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(11) 0 967 537	(51) G05D 23/19	(84) CY 04.01.2006	(84) ES 05.01.2006
IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	(84) GB 22.08.2005	(84) IT 06.04.2005	(11) 0 968 545	(51) H01R 4/24
DK 02.02.2007	DE 03.02.2007	(11) 0 967 543	(51) G06F 7/52	(84) CH 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006
(11) 0 967 187	(51) C04B 28/04	(84) NL 29.09.2004	(84) IT 29.09.2004	ES 10.07.2006	LI 29.03.2006
(84) AT 02.01.2004	(84) DE 03.04.2004	(11) 0 967 544	(51) G06F 7/544	NL 29.03.2006	SE 29.06.2006
DK 02.04.2004	ES 13.04.2004	(84) NL 19.04.2006	(84) IT 19.04.2006	IT 29.03.2006	
FI 02.01.2004	GB 02.01.2004	(11) 0 967 573	(51) G06T 5/20	(11) 0 968 580	(51) H04B 15/04
GR 02.04.2004	IE 02.01.2004	(84) BE 30.06.2003	(84) ES 30.09.2003	(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
NL 02.01.2004	SE 02.04.2004	IT 26.03.2003		NL 21.06.2006	SE 21.09.2006
IT 02.01.2004	PT 02.06.2004	(11) 0 967 577	(51) G06T 9/00	IT 21.06.2006	
(11) 0 967 196	(51) C07C 49/83	(84) DE 18.06.2004	(84) IT 17.03.2004	(11) 0 968 646	(51) A01K 11/00
(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003	(11) 0 967 584	(51) G08B 13/194	(84) AT 11.05.2005	(84) BE 31.07.2005
DK 22.01.2004	ES 02.02.2004	(84) NL 20.10.2004	(84) IT 20.10.2004	CH 31.07.2005	CY 02.07.2005
FI 22.10.2003	GR 22.01.2004			DK 11.08.2005	ES 22.08.2005
IE 22.06.2004	SE 22.01.2004			FI 11.05.2005	GR 11.08.2005
IT 22.10.2003	PT 22.03.2004			IE 11.05.2005	LI 31.07.2005
				LU 02.07.2005	MC 31.07.2005
				NL 11.05.2005	PT 19.10.2005

SE 11.08.2005	IT 11.05.2005	CH 03.12.2003	CY 03.12.2003	(11) 0 969 113	(51) C22C 38/58
(11) 0 968 657	(51) A23G 3/00	DK 03.03.2004	ES 14.03.2004	(84) AT 06.11.2002	(84) CH 30.06.2003
(84) AT 28.09.2005	(84) BE 28.09.2005	FI 03.12.2003	GB 01.07.2004	DE 07.02.2003	DK 06.02.2003
CH 28.09.2005	DE 29.12.2005	GR 03.03.2004	IE 01.07.2004	ES 29.05.2003	FI 06.11.2002
DK 28.12.2005	ES 08.01.2006	LI 03.12.2003	LU 01.07.2004	GB 06.11.2002	GR 06.11.2002
FI 28.09.2005	GR 28.12.2005	MC 31.07.2004	NL 03.12.2003	IE 06.11.2002	LI 30.06.2003
LI 28.09.2005	NL 28.09.2005	SE 03.03.2004	PT 03.05.2004	NL 06.11.2002	PT 06.02.2003
PT 28.02.2006	SE 28.12.2005	(11) 0 968 806	(51) B29C 45/14	SE 06.02.2003	IT 06.11.2002
IT 28.09.2005		(84) BE 31.07.2003	(84) CY 02.07.2003	(11) 0 969 145	(51) D21G 1/02
(11) 0 968 677	(51) A47L 13/38	DK 11.12.2002	ES 28.03.2003	(84) CH 26.06.2002	(84) FR 26.06.2002
(84) ES 08.01.2006	(84) IT 28.09.2005	FI 11.09.2002	FR 11.09.2002	LI 26.06.2002	IT 26.06.2002
(11) 0 968 682	(51) A61B 5/15	GR 11.09.2002	IE 11.09.2002	(11) 0 969 159	(51) E04D 13/16
(84) AT 04.02.2004	(84) BE 30.06.2004	LU 02.07.2003	MC 31.07.2003	(84) AT 09.04.2003	(84) BE 30.04.2003
CH 30.06.2004	CY 04.02.2004	NL 11.09.2002	PT 17.12.2002	CH 30.04.2003	DK 18.12.2002
DK 04.05.2004	ES 04.02.2004	SE 11.12.2002	IT 11.09.2002	ES 28.03.2003	GB 09.04.2003
FI 04.02.2004	GB 04.02.2004	(11) 0 968 865	(51) B60K 1/00	IE 18.09.2002	LI 30.04.2003
GR 04.05.2004	IE 04.02.2004	(84) ES 05.06.2004	(84) GB 25.02.2004	LU 09.04.2003	IT 18.09.2002
LI 30.06.2004	LU 28.06.2004	IT 25.02.2004		(11) 0 969 160	(51) E04D 13/16
MC 30.06.2004	NL 04.02.2004	(11) 0 968 908	(51) B62M 3/00	(84) DK 26.09.2002	(84) ES 20.12.2002
SE 04.05.2004	IT 04.02.2004	(84) GB 26.07.2006	(84) IE 10.05.2006	FR 26.06.2002	GB 26.06.2002
PT 04.07.2004		(11) 0 968 928	(51) B65D 33/25	IE 26.06.2002	IT 26.06.2002
(11) 0 968 688	(51) A61F 2/01	(84) AT 19.03.2003	(84) CH 30.06.2003	(11) 0 969 183	(51) E21B 33/16
(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	CY 29.06.2003	DE 21.06.2003	(84) DE 22.04.2004	(84) FR 21.01.2004
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	DK 19.06.2003	FI 19.03.2003	NL 21.01.2004	IT 21.01.2004
PT 07.08.2007	DK 07.03.2007	GB 19.03.2003	GR 19.03.2003	(11) 0 969 226	(51) F16H 7/06
(11) 0 968 697	(51) A61G 7/057	IE 19.03.2003	LI 30.06.2003	(84) BE 30.06.2004	(84) ES 24.06.2004
(84) BE 26.11.2003	(84) CH 26.11.2003	LU 29.06.2003	MC 30.06.2003	FI 26.11.2003	SE 26.02.2004
DK 26.02.2004	ES 09.03.2004	PT 20.06.2003	SE 19.06.2003	PT 26.04.2004	
FR 26.11.2003	LI 26.11.2003	IT 19.03.2003		(11) 0 969 240	(51) F16L 39/00
SE 26.02.2004	IT 26.11.2003	(11) 0 968 941	(51) B65G 51/06	(84) DE 15.08.2003	(84) ES 25.08.2003
(11) 0 968 709	(51) A61K 7/48	(84) AT 02.07.2004	(84) BE 31.07.2004	GB 14.05.2003	NL 14.05.2003
(84) BE 30.06.2004	(84) CH 30.06.2004	CY 03.12.2003	DK 03.03.2004	IT 14.05.2003	
ES 09.03.2004	GB 26.11.2003	ES 14.03.2004	FI 03.12.2003	(11) 0 969 258	(51) F25J 3/04
LI 30.06.2004	LU 17.06.2004	FR 03.12.2003	GR 03.03.2004	(84) BE 24.09.2003	(84) ES 04.01.2004
MC 30.06.2004	IT 26.11.2003	IE 03.12.2003	LU 02.07.2004	NL 24.09.2003	IT 24.09.2003
(11) 0 968 725	(51) A61L 9/16	MC 31.07.2004	SE 03.03.2004	(11) 0 969 286	(51) G01R 21/133
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	IT 03.12.2003	PT 03.05.2004	(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	(11) 0 969 047	(51) C08L 67/02	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
IE 07.06.2006	AT 18.06.2006	(84) AT 26.05.2004	(84) DK 26.08.2004	(11) 0 969 314	(51) G03C 1/74
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	GR 26.08.2004	IE 31.03.2005	(84) AT 14.01.2004	(84) BE 14.01.2004
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	LU 31.03.2005	MC 31.03.2005	CH 14.01.2004	DK 14.04.2004
SE 07.09.2006		SE 26.08.2004	PT 26.10.2004	ES 25.04.2004	FI 14.01.2004
(11) 0 968 741	(51) A63B 69/00	(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004	FR 14.01.2004	GB 09.10.2004
(84) NL 07.07.2004	(84) IT 07.07.2004	CH 24.03.2004	CY 24.03.2004	GR 14.04.2004	IE 11.10.2004
(11) 0 968 762	(51) B01J 2/28	DK 24.06.2004	ES 05.07.2004	LI 14.01.2004	LU 09.10.2004
(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	FI 24.03.2004	GR 24.06.2004	NL 14.01.2004	SE 14.04.2004
DE 09.01.2004	ES 19.01.2004	IE 01.07.2004	LU 02.07.2004	IT 14.01.2004	PT 14.06.2004
FR 08.10.2003	GB 13.02.2004	LU 01.07.2004	MC 31.07.2004	(11) 0 969 349	(51) G06F 1/03
GR 08.01.2004	IE 13.02.2004	NL 24.03.2004	SE 24.06.2004	(84) NL 09.08.2006	
NL 08.10.2003	SE 08.01.2004	PT 24.08.2004		(11) 0 969 395	(51) G06F 17/50
IT 08.10.2003		(11) 0 969 068	(51) C09J 177/08	(84) DE 11.04.2007	
(11) 0 968 785	(51) B23D 15/14	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(11) 0 969 428	(51) G07F 7/10
(84) AT 11.02.2004	(84) BE 11.02.2004	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	(84) DE 16.02.2007	
CH 30.06.2005	DK 11.05.2004	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	(11) 0 969 436	(51) G08B 25/04
ES 22.06.2005	GB 21.06.2005	(11) 0 969 085	(51) C12M 1/14	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
GR 11.05.2004	IE 21.06.2005	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	CH 17.11.2004	DK 17.02.2005
LI 30.06.2005	LU 21.06.2004	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	ES 28.02.2005	FI 17.11.2004
MC 30.06.2004	NL 11.02.2004	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	GB 13.04.2005	GR 17.02.2005
PT 11.07.2004		IE 28.06.2006	LI 17.05.2006	IE 13.04.2005	LI 17.11.2004
(11) 0 968 794	(51) B25B 23/10	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	LU 13.04.2005	MC 30.04.2005
(84) AT 03.12.2003	(84) BE 03.12.2003	SE 17.08.2006			

NL 17.11.2004	SE 17.02.2005	(11) 0 969 690	(51) H04Q 11/04	IT 21.04.2004	PT 21.09.2004
PT 17.04.2005		(84) ES 04.12.2006	(84) FI 23.08.2006	(11) 0 970 616	(51) A23G 3/00
(11) 0 969 437	(51) G08B 27/00	SE 23.11.2006		(84) DK 31.07.2006	
(84) AT 24.09.2003	(84) BE 24.09.2003	(11) 0 969 706	(51) H05K 3/46	(11) 0 970 619	(51) A23L 1/40
CH 24.09.2003	CY 24.09.2003	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004	(84) CY 02.07.2003	(84) DK 04.09.2003
DK 24.12.2003	ES 04.01.2004	CH 31.03.2004	DK 30.06.2004	FI 04.06.2003	GR 04.09.2003
FI 24.09.2003	FR 24.09.2003	ES 12.07.2004	GR 30.06.2004	IE 02.07.2003	LU 02.07.2003
GR 24.12.2003	LI 24.09.2003	IE 19.07.2004	LI 31.03.2004	MC 31.07.2003	PT 04.09.2003
NL 24.09.2003	SE 24.12.2003	LU 19.07.2004	MC 31.07.2004	IT 04.06.2003	
IT 24.09.2003	PT 24.02.2004	NL 31.03.2004	SE 30.06.2004		
		IT 31.03.2004	PT 31.08.2004	(11) 0 970 620	(51) A23L 1/40
(11) 0 969 528	(51) H01L 41/04	(11) 0 969 882	(51) A61L 15/00	(84) CY 30.06.2004	(84) DK 30.09.2004
(84) IT 06.10.2004		(84) AT 31.03.2004	(84) CH 31.03.2004	FI 30.06.2004	GR 30.09.2004
(11) 0 969 554	(51) H01R 4/24	DK 30.06.2004	ES 12.07.2004	IE 02.07.2004	LU 02.07.2004
(84) ES 25.10.2004	(84) GB 14.07.2004	FI 31.03.2004	GR 30.06.2004	MC 31.07.2004	IT 30.06.2004
IT 14.07.2004		LI 31.03.2004	NL 31.03.2004	PT 30.11.2004	
		SE 30.06.2004	IT 31.03.2004	(11) 0 970 626	(51) A24C 5/40
(11) 0 969 555	(51) H01R 4/36	PT 31.08.2004		(84) DK 11.05.2004	(84) ES 22.05.2004
(84) BE 14.12.2005	(84) DE 15.03.2006	(11) 0 970 322	(51) F16K 11/074	FR 11.02.2004	GR 11.05.2004
DK 14.03.2006	ES 25.03.2006	(84) FR 06.10.2004	(84) IT 06.10.2004	NL 11.02.2004	SE 11.05.2004
FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	(11) 0 970 336	(51) F25J 3/04	IT 11.02.2004	PT 11.07.2004
IE 30.06.2006	NL 14.12.2005	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007	(11) 0 970 632	(51) A44B 19/16
SE 14.03.2006	IT 14.12.2005			(84) AT 28.01.2004	(84) BE 28.01.2004
(11) 0 969 556	(51) H01R 9/00	(11) 0 970 340	(51) F41A 21/02	CH 28.01.2004	DE 29.04.2004
(84) BE 30.08.2006	(84) NL 30.08.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) FI 11.04.2007	DK 28.04.2004	ES 09.05.2004
SE 30.11.2006	IT 30.08.2006			FI 28.01.2004	GR 28.04.2004
(11) 0 969 596	(51) H03H 7/25	(11) 0 970 343	(51) F41G 7/22	IE 01.06.2004	LI 28.01.2004
(84) ES 12.07.2004	(84) FR 31.03.2004	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	LU 01.06.2004	NL 28.01.2004
NL 31.03.2004	SE 30.06.2004	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	SE 28.04.2004	IT 28.01.2004
IT 31.03.2004		ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	PT 28.06.2004	
		LI 10.05.2006	NL 10.05.2006	(11) 0 970 672	(51) A61F 5/441
(11) 0 969 611	(51) H04B 7/12	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005
(84) SE 28.02.2006		(11) 0 970 376	(51) G01N 33/573	CH 09.03.2005	CY 06.07.2005
(11) 0 969 622	(51) H04L 12/18	(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005	FI 09.03.2005	GR 09.06.2005
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	CH 31.01.2005	DK 09.09.2004	IE 06.07.2005	LI 09.03.2005
GB 26.07.2006	CH 26.04.2006	ES 20.09.2004	FI 09.06.2004	LU 06.07.2005	MC 31.07.2005
DK 26.07.2006	ES 06.08.2006	GB 30.01.2005	GR 09.09.2004	PT 07.09.2005	SE 09.06.2005
FI 26.04.2006	IE 28.06.2006	IE 09.06.2004	LI 31.01.2005		
LI 26.04.2006	MC 30.06.2006	LU 30.01.2005	MC 31.01.2005	(11) 0 970 686	(51) A61K 8/49
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	NL 09.06.2004	SE 09.09.2004	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 30.06.2006
SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	IT 09.06.2004	PT 09.11.2004	CH 30.06.2006	DK 26.07.2006
		(11) 0 970 386	(51) G01R 27/26	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006
(11) 0 969 623	(51) H04L 12/18	(84) BE 03.05.2006	(84) CH 03.05.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	LI 03.05.2006		NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
CH 10.05.2006	DK 10.08.2006	(11) 0 970 387	(51) G01R 27/26	SE 26.07.2006	
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) CH 10.05.2006	(11) 0 970 693	(51) A61Q 17/00
IE 28.06.2006	LI 10.05.2006	LI 10.05.2006		(84) IT 19.07.2006	
MC 30.06.2006	NL 10.05.2006	(11) 0 970 596	(51) A01D 34/73	(11) 0 970 694	(51) A61K 31/403
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(84) AT 07.01.2004	(84) BE 07.01.2004	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
IT 10.05.2006		CH 07.01.2004	CY 07.01.2004	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006
(11) 0 969 683	(51) H04Q 7/38	DK 07.04.2004	FI 07.01.2004	FI 05.07.2006	LI 05.07.2006
(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	IE 02.07.2004	LI 07.01.2004	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006
CH 16.03.2005	DK 16.06.2005	LU 02.07.2004	MC 31.07.2004	SE 05.10.2006	
GR 16.06.2005	IE 14.06.2005	NL 07.01.2004	SE 07.04.2004	(11) 0 970 699	(51) A61K 33/14
LI 16.03.2005	LU 14.06.2005	PT 07.06.2004		(84) AT 07.09.2005	(84) BE 07.09.2005
MC 30.06.2005	NL 16.03.2005	(11) 0 970 597	(51) A01D 43/10	CH 07.09.2005	DK 07.12.2005
PT 07.09.2005	SE 16.06.2005	(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004	ES 18.12.2005	FI 07.09.2005
		CH 21.04.2004	CY 21.04.2004	GR 07.12.2005	LI 07.09.2005
(11) 0 969 684	(51) H04Q 7/38	DK 21.07.2004	ES 01.08.2004	NL 07.09.2005	PT 07.02.2006
(84) AT 17.03.2004	(84) BE 17.03.2004	FI 21.04.2004	GB 21.07.2004	SE 07.12.2005	IT 07.09.2005
CH 17.03.2004	DK 17.06.2004	GR 21.07.2004	IE 01.07.2004	(11) 0 970 723	(51) A61N 2/02
GR 17.06.2004	IE 14.06.2004	LI 21.04.2004	LU 01.07.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) CY 06.07.2005
LI 17.03.2004	LU 14.06.2004	MC 31.07.2004	SE 21.07.2004	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004
MC 30.06.2004	NL 17.03.2004				
PT 17.08.2004					

GR 13.01.2005	LU 06.07.2005	DK 09.09.2004	FI 09.06.2004	(11) 0 971 161	(51) F16L 23/14
PT 13.03.2005		GR 09.09.2004	IE 06.07.2004	(84) BE 28.02.2006	(84) DK 19.01.2006
(11) 0 970 755	(51) B05C 17/005	LI 09.06.2004	LU 06.07.2004	ES 30.01.2006	FI 19.10.2005
(84) AT 05.03.2003	(84) CH 05.03.2003	MC 31.07.2004	NL 09.06.2004	GB 19.10.2005	GR 19.01.2006
CY 07.07.2003	DK 05.06.2003	SE 09.09.2004	PT 09.11.2004	IE 19.10.2005	LU 28.02.2006
ES 30.09.2003	FI 05.03.2003	(11) 0 970 930	(51) C03C 27/12	MC 28.02.2006	NL 19.10.2005
GB 07.07.2003	GR 05.03.2003	(84) AT 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006	PT 20.03.2006	IT 19.10.2005
IE 07.07.2003	LI 05.03.2003	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	(11) 0 971 171	(51) F23N 5/00
LU 07.07.2003	MC 31.07.2003	IE 01.03.2006	PT 01.08.2006	(84) ES 17.11.2003	(84) NL 06.08.2003
PT 05.06.2003	SE 05.06.2003	IT 01.03.2006		IT 06.08.2003	
IT 05.03.2003					
(11) 0 970 772	(51) B23D 77/04	(11) 0 970 961	(51) C07F 7/08	(11) 0 971 200	(51) F42B 12/36
(84) SE 04.12.2002	(84) IT 04.09.2002	(84) ES 30.10.2001	(84) IT 25.04.2001	(84) GB 13.11.2002	(84) SE 13.02.2003
				IT 13.11.2002	
(11) 0 970 786	(51) B26F 1/16	(11) 0 971 018	(51) C11D 1/825	(11) 0 971 205	(51) G01B 11/275
(84) SE 31.05.2007	(84) ES 08.06.2007	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
NL 28.02.2007		CH 29.09.2004	DK 29.12.2004	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
		ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
(11) 0 970 804	(51) B31B 19/90	FR 29.09.2004	GR 29.12.2004	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	LI 29.09.2004	NL 29.09.2004	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	SE 29.12.2004	PT 28.02.2005		
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006				
IE 28.06.2006	LI 05.04.2006	(11) 0 971 020	(51) C11D 3/00	(11) 0 971 274	(51) G04B 19/24
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	(84) AT 10.03.2004	(84) DK 10.06.2004	(84) IT 26.05.2004	
SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	ES 21.06.2004	GB 10.03.2004		
		GR 10.06.2004	IE 10.03.2004	(11) 0 971 278	(51) G05D 16/20
		SE 10.06.2004	IT 10.03.2004	(84) ES 08.12.2003	(84) IT 27.08.2003
(11) 0 970 816	(51) B41J 2/21	(11) 0 971 023	(51) C11D 3/20	(11) 0 971 287	(51) G06F 3/12
(84) ES 29.08.2005	(84) NL 18.05.2005	(84) AT 20.07.2005	(84) BE 20.07.2005	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
IT 18.05.2005		CH 20.07.2005	DK 20.10.2005	CH 01.03.2006	DK 01.06.2006
		FI 20.07.2005	GR 20.10.2005	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
(11) 0 970 817	(51) B41J 11/06	LI 20.07.2005	NL 20.07.2005	IE 03.07.2006	LI 01.03.2006
(84) DE 14.01.2005	(84) ES 24.01.2005	PT 21.12.2005	SE 20.10.2005	MC 31.07.2006	NL 01.03.2006
FR 13.10.2004	GB 24.06.2005	IT 20.07.2005		PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
IT 13.10.2004				IT 01.03.2006	
(11) 0 970 841	(51) B60L 9/00				
(84) GB 05.04.2006	(84) BE 30.06.2006	(11) 0 971 063	(51) D06F 95/00	(11) 0 971 297	(51) G06F 17/50
DK 05.07.2006	FI 05.04.2006	(84) AT 03.09.2003	(84) BE 03.09.2003	(84) DE 28.12.2001	(84) IT 26.09.2001
IE 05.04.2006	AT 28.06.2006	CH 03.09.2003	CY 03.09.2003		
MC 30.06.2006	NL 05.04.2006	ES 14.12.2003	FI 03.09.2003	(11) 0 971 361	(51) G11C 11/56
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	FR 03.09.2003	GR 03.12.2003	(84) DE 11.03.2004	(84) FR 10.12.2003
		LI 03.09.2003	PT 03.02.2004	IT 10.12.2003	
		SE 03.12.2003	IT 03.09.2003		
(11) 0 970 842	(51) B60N 2/28			(11) 0 971 366	(51) H01B 1/20
(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	(11) 0 971 071	(51) E01B 29/02	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004
CH 08.09.2004	DK 08.12.2004	(84) BE 31.07.2005	(84) CY 09.07.2005	CH 29.09.2004	DK 29.12.2004
ES 19.12.2004	FI 08.09.2004	DK 19.04.2005	FI 19.01.2005	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004
GR 08.12.2004	LI 08.09.2004	GR 19.04.2005	IE 19.01.2005	LI 29.09.2004	NL 29.09.2004
NL 08.09.2004	SE 08.12.2004	LU 09.07.2005	MC 31.07.2005	SE 29.12.2004	PT 28.02.2005
IT 08.09.2004	PT 08.02.2005	NL 19.01.2005	SE 19.04.2005		
		PT 19.06.2005		(11) 0 971 368	(51) H01B 1/22
(11) 0 970 869	(51) B61L 25/08			(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(11) 0 971 082	(51) E04D 5/02	CH 17.11.2004	CY 09.07.2005
DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	(84) DE 28.03.2007		DK 17.02.2005	FI 17.11.2004
IE 22.03.2006	AT 09.07.2006			GR 17.02.2005	IE 11.07.2005
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(11) 0 971 088	(51) E05D 15/40	LI 17.11.2004	LU 09.07.2005
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(84) ES 28.02.2005	(84) GB 17.11.2004	MC 31.07.2005	NL 17.11.2004
SE 22.06.2006		IT 17.11.2004		SE 17.02.2005	PT 17.04.2005
(11) 0 970 923	(51) C03B 33/033	(11) 0 971 133	(51) F04D 29/62	(11) 0 971 462	(51) H01R 27/02
(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005	(84) AT 14.04.2004	(84) BE 14.04.2004	(84) SE 12.10.2006	
GB 05.07.2006	CH 05.10.2005	CH 14.04.2004	CY 14.04.2004		
DK 05.01.2006	ES 16.01.2006	DE 15.07.2004	DK 14.07.2004	(11) 0 971 474	(51) H02K 5/24
FI 05.10.2005	GR 05.01.2006	ES 14.04.2004	FI 14.04.2004	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005
IE 05.07.2006	LI 05.10.2005	FR 14.04.2004	GB 14.07.2004	CH 19.10.2005	DK 19.01.2006
NL 05.10.2005	PT 06.03.2006	GR 14.07.2004	IE 07.07.2004	ES 30.01.2006	FI 19.10.2005
SE 05.01.2006	IT 05.10.2005	LI 14.04.2004	LU 07.07.2004	GR 19.01.2006	IE 07.07.2006
		MC 31.07.2004	NL 14.04.2004	LI 19.10.2005	NL 19.10.2005
(11) 0 970 926	(51) C03B 37/03	SE 14.07.2004	PT 14.09.2004	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
(84) AT 09.06.2004	(84) BE 09.06.2004				
CH 09.06.2004	CY 09.06.2004				

(11) 0 971 476 (84) IT 02.05.2003	(51) H03B 5/12	(11) 0 972 479 (84) AT 12.11.2003 CH 12.11.2003 ES 23.02.2004 GR 12.02.2004 LI 12.11.2003 MC 31.07.2004 IT 12.11.2003	(51) A47J 27/17 (84) BE 12.11.2003 CY 12.11.2003 FI 12.11.2003 IE 08.07.2004 LU 08.07.2004 NL 12.11.2003 PT 12.04.2004	MC 31.07.2003 PT 09.07.2003 IT 09.04.2003	NL 09.04.2003 SE 09.07.2003
(11) 0 971 486 (84) AT 19.10.2005 FI 19.10.2005 IE 19.10.2005 PT 20.03.2006	(51) H04B 7/10 (84) DK 19.01.2006 GR 19.01.2006 NL 19.10.2005 SE 19.01.2006	(11) 0 972 518 (84) AT 24.11.2004 CH 31.07.2005 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 LI 31.07.2005 MC 31.07.2005 SE 24.02.2005 PT 24.04.2005	(51) A61K 35/14 (84) BE 31.07.2005 CY 08.07.2005 FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 LU 08.07.2005 NL 24.11.2004 IT 24.11.2004	(11) 0 972 693 (84) DK 27.07.2005 NL 27.04.2005 IT 27.04.2005	(51) B61G 1/40 (84) GB 27.04.2005 SE 27.07.2005
(11) 0 971 489 (84) ES 03.10.2005 SE 22.09.2005	(51) H04B 7/26 (84) NL 22.06.2005 IT 22.06.2005	(11) 0 972 518 (84) AT 24.11.2004 CH 31.07.2005 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 LI 31.07.2005 MC 31.07.2005 SE 24.02.2005 PT 24.04.2005	(51) A61K 35/14 (84) BE 31.07.2005 CY 08.07.2005 FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 LU 08.07.2005 NL 24.11.2004 IT 24.11.2004	(11) 0 972 694 (84) ES 06.12.2004	(51) B62D 1/18 (84) IT 25.08.2004
(11) 0 971 502 (84) DE 12.04.2006	(51) H04L 1/00 (84) IT 11.01.2006	(11) 0 972 518 (84) AT 24.11.2004 CH 31.07.2005 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 LI 31.07.2005 MC 31.07.2005 SE 24.02.2005 PT 24.04.2005	(51) A61K 35/14 (84) BE 31.07.2005 CY 08.07.2005 FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 LU 08.07.2005 NL 24.11.2004 IT 24.11.2004	(11) 0 972 701 (84) AT 08.10.2003 CH 08.10.2003 DE 09.01.2004 ES 19.01.2004 FR 08.10.2003 LI 08.10.2003 SE 08.01.2004 PT 08.03.2004	(51) B62D 47/02 (84) BE 08.10.2003 CY 08.10.2003 DK 08.01.2004 FI 08.10.2003 GR 08.01.2004 NL 08.10.2003 IT 08.10.2003
(11) 0 971 529 (84) NL 10.01.2007	(51) H04N 1/00	(11) 0 972 535 (84) CH 28.12.2005 IT 28.12.2005	(51) A61M 25/00 (84) LI 28.12.2005	(11) 0 972 714 (84) AT 19.10.2005 GB 05.07.2006 DK 19.01.2006 FI 19.10.2005 IE 05.07.2006 NL 19.10.2005 SE 19.01.2006	(51) B65D 23/06 (84) BE 19.10.2005 CH 19.10.2005 ES 30.01.2006 GR 19.01.2006 LI 19.10.2005 PT 20.03.2006 IT 19.10.2005
(11) 0 971 532 (84) NL 21.03.2007	(51) H04N 1/393	(11) 0 972 543 (84) AT 28.03.2007 SE 28.06.2007 ES 09.07.2007 DK 28.03.2007 IE 28.03.2007	(51) A62B 17/04 (84) FI 28.03.2007 NL 28.03.2007 PT 28.08.2007 DE 02.07.2007	(11) 0 972 715 (84) AT 19.10.2005 GB 05.07.2006 DK 19.01.2006 FI 19.10.2005 IE 05.07.2006 NL 19.10.2005 SE 19.01.2006	(51) B65D 33/25 (84) BE 19.10.2005 CH 19.10.2005 ES 30.01.2006 GR 19.01.2006 LI 19.10.2005 PT 20.03.2006 IT 19.10.2005
(11) 0 971 680 (84) DE 18.10.2002 NL 17.07.2002	(51) A61K 7/06 (84) FR 17.07.2002 IT 17.07.2002	(11) 0 972 552 (84) BE 31.07.2005 DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 LU 06.07.2005 PT 07.09.2005	(51) B01D 24/00 (84) CY 06.07.2005 IT 06.07.2005 IE 30.03.2005 MC 31.07.2005 SE 30.06.2005	(11) 0 972 715 (84) FI 28.03.2007 CH 28.03.2007 BE 28.03.2007	(51) B65D 33/25 (84) PT 28.08.2007 LI 28.03.2007 DK 28.03.2007
(11) 0 971 771 (84) CH 31.01.2003 FR 04.12.2002 LI 31.01.2003	(51) A61N 2/02 (84) ES 27.06.2003 GB 04.12.2002 IT 04.12.2002	(11) 0 972 566 (84) AT 20.10.2004 CY 12.07.2005 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 LI 20.10.2004 NL 20.10.2004 PT 20.03.2005	(51) B01J 20/32 (84) CH 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 IE 12.07.2005 LU 12.07.2005 SE 20.01.2005	(11) 0 972 718 (84) AT 12.05.2004 CY 12.05.2004 FI 12.05.2004 GR 12.08.2004 LI 31.07.2004 MC 31.07.2004 SE 12.08.2004	(51) B65D 71/14 (84) CH 31.07.2004 DK 12.08.2004 GB 12.05.2004 IE 12.05.2004 LU 07.07.2004 NL 12.05.2004 IT 12.05.2004
(11) 0 971 814 (84) AT 05.01.2004 CH 31.01.2004 DK 09.07.2003 GR 09.07.2003 LI 31.01.2004 MC 31.01.2004 PT 09.07.2003 GB 05.01.2007	(51) B29C 70/84 (84) BE 31.01.2004 CY 09.04.2003 FI 09.04.2003 IE 09.04.2003 LU 05.01.2004 NL 09.04.2003 SE 09.07.2003	(11) 0 972 571 (84) ES 17.01.2005 IT 06.10.2004	(51) B03B 5/62 (84) SE 06.01.2005	(11) 0 972 752 (84) AT 06.03.2002 CH 06.03.2002 DK 06.06.2002 FI 06.03.2002 LI 06.03.2002 PT 06.06.2002 IT 06.03.2002	(51) C03B 37/018 (84) BE 06.03.2002 CY 31.07.2002 ES 25.09.2002 GR 06.03.2002 NL 06.03.2002 SE 06.06.2002
(11) 0 972 055 (84) BE 31.01.2007	(51) C12N 15/62 (84) IT 10.05.2006	(11) 0 972 574 (84) AT 10.12.2003 CY 10.12.2003 IE 10.12.2003 LU 12.07.2004 SE 10.03.2004	(51) B05B 1/34 (84) CH 31.07.2004 GR 10.03.2004 LI 31.07.2004 MC 31.07.2004 PT 10.05.2004	(11) 0 972 770 (84) AT 19.09.2001 CH 19.09.2001 ES 26.03.2002 GR 21.12.2001 NL 19.09.2001 SE 19.12.2001	(51) C07D 239/42 (84) BE 19.09.2001 DK 19.12.2001 FI 19.09.2001 LI 19.09.2001 PT 19.12.2001 IT 19.09.2001
(11) 0 972 290 (84) AT 02.07.2003 IT 02.07.2003	(51) H01F 27/02 (84) FI 02.07.2003	(11) 0 972 659 (84) AT 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(51) B60D 1/52 (84) CH 07.06.2006 ES 18.09.2006 IE 12.07.2006 MC 31.07.2006 SE 07.09.2006	(11) 0 972 790 (84) AT 22.09.2004 CH 22.09.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 SE 22.12.2004	(51) C08J 3/20 (84) BE 22.09.2004 DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 NL 22.09.2004 PT 22.02.2005
(11) 0 972 300 (84) NL 01.03.2006	(51) H01L 21/02 (84) IT 01.03.2006	(11) 0 972 663 (84) AT 09.04.2003 CH 31.07.2003 DK 09.07.2003 FI 09.04.2003 GR 09.07.2003 LI 31.07.2003	(51) B60J 1/16 (84) BE 31.07.2003 CY 16.07.2003 ES 30.10.2003 GB 09.04.2003 IE 09.04.2003 LU 16.07.2003	(11) 0 972 845 (84) AT 05.02.2003 CY 13.07.2003	(51) C12P 41/00 (84) BE 05.02.2003 DK 05.05.2003
(11) 0 972 336 (84) AT 20.07.2005 CH 20.07.2005 ES 31.10.2005 GR 20.10.2005 NL 20.07.2005 SE 20.10.2005	(51) H03D 7/12 (84) BE 20.07.2005 DK 20.10.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 PT 21.12.2005 IT 20.07.2005				
(11) 0 972 440 (84) BE 24.11.2004 IT 24.11.2004	(51) A01J 25/11 (84) SE 24.02.2005				
(11) 0 972 468 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 IE 04.07.2005 LU 02.07.2005 NL 02.03.2005 IT 02.03.2005	(51) A47B 88/04 (84) BE 02.03.2005 CY 02.07.2005 ES 13.06.2005 GR 02.06.2005 LI 02.03.2005 MC 31.07.2005 PT 17.08.2005 SE 02.06.2005				

ES 28.08.2003	FI 05.02.2003	(11) 0 973 288	(51) H04H 1/02	PT 19.10.2004	
GR 05.02.2003	LU 13.07.2003	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(11) 0 974 341	(51) A61Q 19/10
MC 31.07.2003	PT 05.05.2003	DK 10.08.2006	ES 21.08.2006	(84) DK 01.06.2006	(84) FI 01.03.2006
SE 05.05.2003	IT 05.02.2003	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	IE 01.03.2006	MC 30.06.2006
(11) 0 972 855	(51) C25B 1/00	AT 13.07.2006	LI 31.07.2006	(11) 0 974 343	(51) A61K 9/20
(84) BE 22.01.2003	(84) DE 23.04.2003	MC 31.07.2006	NL 10.05.2006	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004
FR 22.01.2003	NL 22.01.2003	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	CH 29.09.2004	DK 29.12.2004
IT 22.01.2003				ES 09.01.2005	FI 29.09.2004
(11) 0 972 876	(51) D21F 1/00	(11) 0 973 294	(51) H04L 12/18	FR 29.09.2004	GR 29.12.2004
(84) AT 28.01.2004	(84) BE 28.01.2004	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	LI 29.09.2004	NL 29.09.2004
CH 28.01.2004	CY 28.01.2004	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	SE 29.12.2004	IT 29.09.2004
DK 28.04.2004	ES 09.05.2004	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	PT 28.02.2005	
GR 28.04.2004	IE 12.07.2004	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007		
LI 28.01.2004	LU 12.07.2004	BE 21.03.2007	DK 21.03.2007		
MC 31.07.2004	NL 28.01.2004	MC 30.06.2007			
IT 28.01.2004	PT 28.06.2004				
(11) 0 972 888	(51) E04F 11/18	(11) 0 973 326	(51) H04N 1/32	(11) 0 974 344	(51) A61K 9/36
(84) AT 13.10.2004	(84) CY 09.07.2005	(84) IT 04.10.2006	(84) DE 05.01.2007	(84) BE 03.03.2004	(84) CY 03.03.2004
DE 14.01.2005	DK 13.01.2005			DK 03.06.2004	FI 03.03.2004
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004			GR 03.06.2004	IE 15.07.2004
GB 13.10.2004	GR 13.01.2005			LU 15.07.2004	MC 31.07.2004
IE 13.10.2004	LU 09.07.2005			PT 03.08.2004	
NL 13.10.2004	SE 13.01.2005				
IT 13.10.2004	PT 13.03.2005				
(11) 0 972 909	(51) E21B 44/00	(11) 0 973 352	(51) H04Q 7/38		
(84) DE 08.09.2006		(84) IT 22.11.2006			
(11) 0 972 934	(51) F02M 61/16	(11) 0 973 362	(51) H05H 1/34	(11) 0 974 369	(51) A61L 15/24
(84) ES 31.01.2005	(84) FR 20.10.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) DK 22.12.2004	(84) AT 31.10.2001	(84) BE 31.10.2001
GB 25.06.2005	IT 20.10.2004	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004	CH 31.10.2001	DK 31.01.2002
		IE 22.09.2004	NL 22.09.2004	ES 30.04.2002	FI 31.10.2001
		LU 05.02.2004	PT 22.02.2005	GR 01.02.2002	IE 20.05.2002
		NL 22.10.2003		LI 31.10.2001	LU 18.05.2002
		PT 22.03.2004		NL 31.10.2001	PT 31.01.2002
				SE 31.01.2002	IT 31.10.2001
(11) 0 972 948	(51) F15B 13/02	(11) 0 973 949	(51) C13D 3/14	(11) 0 974 373	(51) A61M 5/315
(84) FR 02.03.2005	(84) GB 13.07.2005	(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003	(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003
IT 02.03.2005		CH 22.10.2003	CY 22.10.2003	CH 15.10.2003	CY 15.10.2003
		DK 22.01.2004	ES 02.02.2004	DK 15.01.2004	FI 15.10.2003
		FI 22.10.2003	GR 22.01.2004	GR 15.01.2004	IE 16.07.2004
		IE 05.02.2004	LI 22.10.2003	LI 15.10.2003	LU 16.07.2004
		LU 05.02.2004	MC 28.02.2004	NL 15.10.2003	SE 15.01.2004
		NL 22.10.2003	SE 22.01.2004	PT 15.03.2004	
		PT 22.03.2004			
(11) 0 972 983	(51) F21V 14/04	(11) 0 974 071	(51) G02F 1/13363	(11) 0 974 378	(51) A63B 39/06
(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006	(84) NL 26.07.2006	(84) DE 27.10.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
DK 29.06.2006	IE 29.03.2006	GB 28.01.2007		CH 15.12.2004	CY 30.06.2005
AT 01.07.2006	LI 31.07.2006			DK 15.03.2005	ES 26.03.2005
MC 31.07.2006	NL 29.03.2006			FI 15.12.2004	GR 15.03.2005
PT 29.08.2006	IT 29.03.2006			IE 30.06.2005	LI 15.12.2004
				LU 30.06.2005	MC 30.06.2005
				NL 15.12.2004	SE 15.03.2005
				IT 15.12.2004	PT 15.05.2005
(11) 0 972 991	(51) F23L 17/00	(11) 0 974 161	(51) H01L 21/761	(11) 0 974 396	(51) B01J 23/00
(84) AT 21.05.2003	(84) BE 31.07.2003	(84) IE 02.05.2007		(84) IT 21.05.2003	
CH 31.07.2003	CY 16.07.2003				
DE 22.08.2003	DK 21.08.2003				
ES 01.09.2003	FI 21.05.2003				
GB 21.05.2003	GR 21.08.2003				
IE 21.05.2003	LI 31.07.2003				
LU 16.07.2003	MC 31.07.2003				
NL 21.05.2003	PT 21.08.2003				
SE 21.08.2003	IT 21.05.2003				
(11) 0 973 046	(51) G01T 1/164	(11) 0 974 253	(51) A01C 7/20	(11) 0 974 427	(51) F16B 27/00
(84) IT 05.04.2006		(84) CY 24.09.2003	(84) FI 24.09.2003	(84) FI 25.10.2006	(84) PT 26.03.2007
		GR 24.12.2003	IE 24.09.2003	DK 25.01.2007	IE 25.10.2006
		SE 24.12.2003	PT 24.02.2004		
(11) 0 973 070	(51) G03G 9/113	(11) 0 974 315	(51) A61F 2/06	(11) 0 974 430	(51) B25F 5/00
(84) NL 21.03.2007		(84) AT 17.11.2004	(84) CY 26.07.2005	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003
		DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	CY 08.10.2003	DK 08.01.2004
		FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	FI 08.10.2003	GR 08.01.2004
		LU 26.07.2005	MC 31.07.2005	NL 08.10.2003	PT 08.03.2004
		SE 17.02.2005	PT 17.04.2005		
(11) 0 973 124	(51) G06K 13/08	(11) 0 974 317	(51) A61F 2/36	(11) 0 974 442	(51) B29C 45/26
(84) FR 23.04.2003	(84) NL 23.04.2003	(84) AT 03.03.2004	(84) CH 31.07.2004	(84) AT 21.11.2001	(84) BE 21.11.2001
IT 23.04.2003		CY 03.03.2004	DE 04.06.2004	CY 31.07.2002	DK 21.02.2002
		DK 03.06.2004	ES 14.06.2004	ES 30.05.2002	FI 21.11.2001
		FI 03.03.2004	GB 03.03.2004	FR 21.11.2001	GR 21.11.2001
		GR 03.06.2004	IE 03.03.2004	IE 22.07.2002	LU 20.07.2002
		LI 31.07.2004	LU 23.07.2004	PT 21.02.2002	IT 21.11.2001
		MC 31.07.2004	NL 03.03.2004		
		SE 03.06.2004	PT 03.08.2004		
(11) 0 973 128	(51) G06T 5/40	(11) 0 974 331	(51) A61J 1/10		
(84) NL 11.06.2003	(84) IT 11.06.2003	(84) BE 19.05.2004	(84) CY 19.05.2004		
		DK 19.08.2004	FI 19.05.2004		
		GR 19.08.2004	LU 20.07.2004		
		MC 31.07.2004	SE 19.08.2004		
(11) 0 973 185	(51) H01J 3/02				
(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007				

(11) 0 974 446	(51) B29C 65/20	IT 01.10.2003	PT 01.03.2004	(11) 0 974 802	(51) F28C 3/08
(84) AT 14.07.2003	(84) CH 31.07.2003	(11) 0 974 653	(51) C12N 15/12	(84) AT 19.02.2003	(84) CH 31.07.2003
CY 14.07.2003	DE 13.05.2003	(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005	CY 23.07.2003	DE 20.05.2003
DK 12.05.2003	ES 28.08.2003	CH 14.09.2005	DK 14.12.2005	DK 19.05.2003	ES 28.08.2003
FI 12.02.2003	GB 12.02.2003	ES 25.12.2005	FI 14.09.2005	FI 19.02.2003	GB 19.02.2003
GR 12.02.2003	IE 12.02.2003	GR 14.12.2005	LI 14.09.2005	GR 19.02.2003	IE 19.02.2003
LI 31.07.2003	LU 14.07.2003	NL 14.09.2005	PT 14.02.2006	LI 31.07.2003	LU 23.07.2003
MC 31.07.2003	NL 12.02.2003	SE 14.12.2005	IT 14.09.2005	MC 31.07.2003	NL 19.02.2003
PT 12.05.2003	SE 12.05.2003	(11) 0 974 678	(51) G22C 38/04	PT 19.05.2003	SE 19.05.2003
IT 12.02.2003		(84) AT 28.04.2004	(84) CH 31.07.2004	IT 19.02.2003	
(11) 0 974 447	(51) B29C 65/20	CY 28.04.2004	DK 28.07.2004	(11) 0 974 830	(51) G01N 21/88
(84) AT 19.06.2002	(84) CY 31.07.2002	FI 28.04.2004	GR 28.07.2004	(84) IT 12.01.2005	
DK 19.09.2002	ES 20.12.2002	IE 28.04.2004	LI 31.07.2004	(11) 0 974 831	(51) G01N 21/88
FI 19.06.2002	GR 19.06.2002	MC 31.07.2004	SE 28.07.2004	(84) IT 12.01.2005	
IE 19.06.2002	LU 14.07.2002	PT 28.09.2004		(11) 0 974 832	(51) G01N 21/89
MC 01.02.2003	NL 19.06.2002	(11) 0 974 713	(51) E04F 15/04	(84) IT 12.01.2005	
PT 23.09.2002	SE 19.09.2002	(84) DK 28.03.2006	(84) FI 28.12.2005	(11) 0 974 860	(51) G02C 9/04
IT 19.06.2002		GR 28.03.2006	MC 31.07.2006	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005
(11) 0 974 452	(51) B32B 27/08	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	CH 16.03.2005	CY 21.07.2005
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	IT 28.12.2005		DE 17.06.2005	DK 16.06.2005
CH 01.12.2004	CY 20.07.2005	(11) 0 974 749	(51) F02M 55/02	ES 27.06.2005	FI 16.03.2005
DK 01.03.2005	FI 01.12.2004	(84) ES 24.12.2006	(84) IT 13.09.2006	GR 16.06.2005	IE 21.07.2005
GR 01.03.2005	IE 20.07.2005	(11) 0 974 752	(51) F03C 1/04	LI 16.03.2005	LU 21.07.2005
LI 01.12.2004	LU 20.07.2005	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	MC 31.07.2005	NL 16.03.2005
MC 31.07.2005	SE 01.03.2005	GB 15.07.2006	CH 01.03.2006	PT 07.09.2005	SE 16.06.2005
PT 01.05.2005		DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	(11) 0 974 863	(51) G03B 37/06
(11) 0 974 462	(51) B41F 35/00	FI 01.03.2006	IE 17.07.2006	(84) BE 25.09.2002	(84) FR 25.09.2002
(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	LI 01.03.2006	MC 31.07.2006	IT 25.09.2002	
CH 12.11.2003	CY 12.11.2003	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	(11) 0 974 903	(51) G06F 11/14
DK 12.02.2004	ES 12.11.2003	IT 01.03.2006		(84) ES 25.08.2003	(84) NL 14.05.2003
FI 12.11.2003	GB 16.07.2004	(11) 0 974 774	(51) F16H 57/02	IT 14.05.2003	
GR 12.02.2004	IE 16.07.2004	(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003	(11) 0 974 938	(51) G07D 5/00
LI 12.11.2003	LU 16.07.2004	CH 15.10.2003	CY 15.10.2003	(84) ES 07.01.2007	(84) IT 27.09.2006
MC 31.07.2004	NL 12.11.2003	DK 15.01.2004	FI 15.10.2003	DE 28.12.2006	
IT 12.11.2003	PT 12.04.2004	GR 15.01.2004	LI 15.10.2003	(11) 0 974 941	(51) G07F 17/30
(11) 0 974 468	(51) B41J 2/21	NL 15.10.2003	SE 15.01.2004	(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.07.2006
(84) IT 27.12.2006	(84) ES 07.04.2007	PT 15.03.2004		BE 31.07.2006	DK 31.08.2006
NL 27.12.2006		(11) 0 974 780	(51) F16L 21/04	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006
(11) 0 974 469	(51) B41J 2/32	(84) AT 08.01.2003	(84) BE 08.01.2003	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 31.07.2005	CH 08.01.2003	CY 06.07.2003	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
CH 31.07.2005	CY 21.07.2005	DK 08.04.2003	ES 30.07.2003	SE 31.08.2006	
DK 24.02.2005	FI 24.11.2004	FI 08.01.2003	GR 08.01.2003	(11) 0 974 942	(51) G07F 17/30
GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	IE 07.07.2003	LI 08.01.2003	(84) AT 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006
LI 31.07.2005	LU 21.07.2005	LU 06.07.2003	MC 31.07.2003	IE 20.09.2006	NL 20.09.2006
MC 31.07.2005	NL 24.11.2004	PT 08.04.2003	SE 08.04.2003	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
SE 24.02.2005	IT 24.11.2004	IT 08.01.2003		DK 20.12.2006	DE 21.12.2006
PT 24.04.2005		(11) 0 974 792	(51) F25B 13/00	(11) 0 974 944	(51) G08C 19/28
(84) FI 28.12.2005	(84) MC 31.07.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) NL 06.12.2006	(84) IT 06.12.2006
(11) 0 974 557	(51) C03C 1/00	CH 06.10.2004	DE 08.01.2005	(11) 0 974 961	(51) G11B 11/10
(84) IT 02.10.2002		DK 06.10.2005	ES 17.01.2005	(84) IT 02.04.2003	
(11) 0 974 576	(51) C07C 231/02	FI 06.10.2004	FR 06.10.2004	(11) 0 975 031	(51) H01M 2/02
(84) CH 26.11.2003	(84) LI 26.11.2003	GR 06.01.2005	LI 06.10.2004	(84) SE 06.02.2007	(84) FI 05.02.2007
NL 26.11.2003	IT 26.11.2003	NL 06.10.2004	SE 06.01.2005	NL 01.09.2007	
IT 26.11.2003		IT 06.10.2004	PT 06.03.2005	(11) 0 975 038	(51) H01M 4/70
(11) 0 974 617	(51) C08L 23/02	(11) 0 974 797	(51) F25D 23/06	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
(84) IT 30.08.2006		(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003	CH 26.01.2005	CY 22.07.2005
(11) 0 974 643	(51) C12M 1/107	CH 17.12.2003	CY 17.12.2003	DE 27.04.2005	DK 26.04.2005
(84) CY 01.10.2003	(84) DK 01.01.2004	DK 17.03.2004	FI 17.12.2003	ES 07.05.2005	FI 26.01.2005
ES 12.01.2004	FI 01.10.2003	GR 17.03.2004	IE 26.07.2004	FR 26.01.2005	GB 22.07.2005
FR 01.10.2003	GB 01.10.2003	LI 17.12.2003	LU 24.07.2004	GR 26.04.2005	IE 22.07.2005
GR 01.01.2004	IE 01.10.2003	MC 31.07.2004	NL 17.12.2003		
NL 01.10.2003	SE 01.01.2004	SE 17.03.2004	PT 17.05.2004		

IT 24.03.2004	PT 24.08.2004	(11) 0 976 979	(51) F23D 14/76	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
(11) 0 976 676	(51) B66C 23/52	(84) AT 13.11.2002	(84) BE 13.11.2002	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006
(84) DE 09.01.2004	(84) DK 08.01.2004	CH 13.11.2002	CY 03.07.2003	IT 30.08.2006	
ES 08.10.2003	FI 08.10.2003	DE 14.02.2003	DK 13.02.2003	(11) 0 977 269	(51) H01L 27/146
GR 08.01.2004	MC 30.06.2004	FI 13.11.2002	GR 13.11.2002	(84) IT 30.08.2006	(84) DE 01.12.2006
SE 08.01.2004	PT 08.03.2004	LI 13.11.2002	LU 03.07.2003	(11) 0 977 274	(51) H01L 31/048
(11) 0 976 770	(51) C08G 18/76	MC 31.07.2003	NL 13.11.2002	(84) IE 14.07.2006	(84) MC 31.07.2006
(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	PT 13.02.2003	SE 13.02.2003	(11) 0 977 286	(51) H01L 51/50
CH 09.03.2005	CY 26.07.2005	IT 13.11.2002		(84) DE 05.01.2007	
DK 09.06.2005	FI 09.03.2005	(11) 0 977 008	(51) G01B 21/08	(11) 0 977 294	(51) H01M 8/06
GR 09.06.2005	IE 26.07.2005	(84) AT 27.07.2004	(84) BE 31.07.2004	(84) BE 31.07.2004	(84) CY 12.11.2003
LI 09.03.2005	LU 26.07.2005	CY 05.11.2003	DK 05.02.2004	ES 23.02.2004	FI 12.11.2003
MC 31.07.2005	PT 07.09.2005	ES 16.02.2004	GB 05.11.2003	FR 12.11.2003	GR 12.02.2004
SE 09.06.2005		GR 05.02.2004	IE 05.11.2003	IE 12.11.2003	LU 02.07.2004
(11) 0 976 795	(51) C09D 5/10	LU 27.07.2004	MC 31.07.2004	MC 31.07.2004	PT 12.04.2004
(84) AT 18.06.2003	(84) BE 18.06.2003	NL 05.11.2003	SE 05.02.2004	(11) 0 977 358	(51) H03H 11/04
CH 18.06.2003	CY 23.07.2003	IT 05.11.2003	PT 05.04.2004	(84) IT 15.09.2004	
DK 18.09.2003	ES 29.09.2003	(11) 0 977 037	(51) G01N 35/00	(11) 0 977 372	(51) H04B 7/185
FI 18.06.2003	FR 18.06.2003	(84) DK 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005	(84) DE 11.03.2004	(84) FR 10.12.2003
GR 18.09.2003	IE 23.07.2003	GR 30.11.2005	IE 31.08.2005	SE 10.03.2004	IT 10.12.2003
LI 18.06.2003	LU 23.07.2003	NL 31.08.2005	PT 22.02.2006	(11) 0 977 374	(51) H04B 7/185
MC 31.07.2003	NL 18.06.2003	SE 30.11.2005	IT 31.08.2005	(84) SE 21.12.2005	(84) IT 21.09.2005
PT 18.09.2003	SE 18.09.2003	(11) 0 977 099	(51) G05B 19/042	(11) 0 977 395	(51) H04L 1/00
IT 18.06.2003		(84) AT 15.12.2004	(84) CY 27.07.2005	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 31.07.2006
(11) 0 976 814	(51) C10M 163/00	DK 15.03.2005	FI 15.12.2004	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006
(84) AT 17.03.2004	(84) CH 17.03.2004	GR 15.03.2005	IE 15.12.2004	FI 05.04.2006	IE 05.04.2006
CY 17.03.2004	DK 17.06.2004	LU 27.07.2005	MC 31.07.2005	AT 28.07.2006	LI 31.07.2006
ES 28.06.2004	FI 17.03.2004	PT 15.05.2005		MC 31.07.2006	NL 05.04.2006
GR 17.06.2004	IE 30.07.2004	(11) 0 977 120	(51) G06F 11/10	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
LI 17.03.2004	LU 30.07.2004	(84) IT 23.04.2003		(11) 0 977 403	(51) H04L 12/56
MC 31.07.2004	SE 17.06.2004	(11) 0 977 173	(51) G10L 15/08	(84) ES 30.10.2002	(84) SE 03.07.2002
PT 17.08.2004		(84) AT 21.05.2003	(84) BE 21.05.2003	IT 03.04.2002	
(11) 0 976 869	(51) D06N 7/00	CH 21.05.2003	CY 30.07.2003	(11) 0 977 405	(51) H04L 12/56
(84) AT 26.10.2005	(84) DK 26.01.2006	DK 21.08.2003	ES 01.09.2003	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005
FI 26.10.2005	GR 26.01.2006	FI 21.05.2003	GR 21.08.2003	CH 09.03.2005	CY 19.07.2005
IE 26.10.2005	NL 26.10.2005	IE 30.07.2003	LI 21.05.2003	DK 09.06.2005	FI 09.03.2005
(11) 0 976 887	(51) E04B 9/00	LU 30.07.2003	MC 31.07.2003	GR 09.06.2005	IE 19.07.2005
(84) AT 14.01.2004	(84) BE 31.07.2004	NL 21.05.2003	PT 21.08.2003	LI 09.03.2005	LU 19.07.2005
CH 31.07.2004	CY 14.01.2004	SE 21.08.2003	IT 21.05.2003	MC 31.07.2005	NL 09.03.2005
DK 14.04.2004	FI 14.01.2004	(11) 0 977 175	(51) G10L 15/18	PT 07.09.2005	SE 09.06.2005
GB 14.01.2004	GR 14.04.2004	(84) NL 09.11.2005	(84) IT 09.11.2005	(11) 0 977 412	(51) H04L 29/12
IE 14.01.2004	LI 31.07.2004	(11) 0 977 176	(51) G10L 15/20	(84) AT 13.07.2005	(84) BE 31.07.2005
LU 27.07.2004	MC 31.07.2004	(84) DE 10.02.2006	(84) NL 09.11.2005	CH 31.07.2005	CY 27.07.2005
NL 14.01.2004	SE 14.04.2004	SE 09.02.2006	IT 09.11.2005	DE 01.02.2006	DK 13.10.2005
PT 14.06.2004		(11) 0 977 201	(51) G11B 23/03	ES 24.10.2005	FI 13.07.2005
(11) 0 976 926	(51) F02M 59/44	(84) IT 22.05.2002		GB 13.07.2005	GR 13.10.2005
(84) BE 12.05.2004	(84) CY 12.05.2004	(11) 0 977 212	(51) H01F 1/00	IE 13.07.2005	LI 31.07.2005
ES 23.08.2004	FI 12.05.2004	(84) AT 05.03.2003	(84) BE 05.03.2003	LU 27.07.2005	MC 31.07.2005
GR 12.08.2004	IE 01.07.2004	CH 05.03.2003	CY 21.07.2003	NL 13.07.2005	PT 19.12.2005
LU 01.07.2004	MC 31.07.2004	DK 05.06.2003	ES 30.09.2003	SE 13.10.2005	IT 13.07.2005
NL 12.05.2004	SE 12.08.2004	FI 05.03.2003	GR 05.03.2003	(11) 0 977 416	(51) H04M 3/42
PT 12.10.2004		IE 21.07.2003	LI 05.03.2003	(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006
(11) 0 976 946	(51) F16F 7/10	LU 21.07.2003	MC 31.07.2003	IE 20.09.2006	NL 20.09.2006
(84) GR 15.12.2004	(84) PT 15.02.2005	NL 05.03.2003	PT 05.06.2003	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
(11) 0 976 960	(51) F16L 33/08	SE 05.06.2003	IT 05.03.2003	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006
(84) DE 10.10.2003	(84) ES 20.10.2003	(11) 0 977 214	(51) H01F 30/12	(11) 0 977 455	(51) H04Q 11/00
GB 09.07.2003	PT 09.12.2003	(84) IT 24.11.2004		(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
SE 09.10.2003	IT 09.07.2003	(11) 0 977 225	(51) H01H 13/70	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
(11) 0 976 969	(51) F17C 9/02	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
(84) FI 06.12.2006	(84) NL 06.12.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	IE 28.07.2006	LI 19.07.2006
PT 07.05.2007	IE 06.12.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006		
DK 06.12.2006					

MC 31.07.2006	NL 19.07.2006	(11) 0 978 246	(51) A47J 47/02	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	(84) AT 17.10.2001	(84) BE 17.10.2001	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
IT 19.07.2006	GB 19.10.2006	CH 17.10.2001	DE 18.01.2002	DK 27.12.2006	
(11) 0 977 528	(51) A61F 2/44	DK 17.01.2002	ES 30.04.2002	(11) 0 978 439	(51) B62D 5/065
(84) AT 27.01.2003	(84) BE 31.01.2003	FI 17.10.2001	FR 17.10.2001	(84) BE 31.07.2003	(84) ES 01.09.2003
DK 02.08.2002	ES 28.11.2002	GR 18.01.2002	LI 17.10.2001	IT 21.05.2003	
FR 02.05.2002	GB 02.05.2002	NL 17.10.2001	PT 17.01.2002		
GR 02.05.2002	LU 27.01.2003	SE 17.01.2002	IT 17.10.2001	(11) 0 978 447	(51) B62M 11/16
NL 02.05.2002	SE 02.08.2002			(84) NL 22.11.2006	(84) IT 22.11.2006
IT 02.05.2002		(11) 0 978 256	(51) A61B 5/00	(11) 0 978 470	(51) B65H 65/00
(11) 0 977 529	(51) A61F 2/44	(84) AT 11.12.2002	(84) BE 11.12.2002	(84) BE 11.02.2004	(84) CH 11.02.2004
(84) AT 19.02.2003	(84) BE 28.02.2003	CH 11.12.2002	CY 30.07.2003	CY 11.02.2004	DK 11.05.2004
DK 12.05.2003	ES 28.08.2003	DE 12.03.2003	DK 11.03.2003	FI 11.02.2004	IE 30.07.2004
GR 12.02.2003	LU 19.02.2003	FI 11.12.2002	FR 11.12.2002	LI 11.02.2004	LU 30.07.2004
NL 12.02.2003	SE 12.05.2003	GR 11.12.2002	IE 30.07.2003	MC 31.07.2004	SE 11.05.2004
IT 12.02.2003		LI 11.12.2002	LU 30.07.2003	PT 11.07.2004	
		MC 31.07.2003	NL 11.12.2002		
		SE 11.03.2003	IT 11.12.2002	(11) 0 978 481	(51) C02F 3/34
(11) 0 977 617	(51) A63B 37/02	(11) 0 978 269	(51) A61H 7/00	(84) AT 17.03.2004	(84) BE 17.03.2004
(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004	(84) AT 01.10.2003	(84) CY 01.10.2003	CH 17.03.2004	ES 17.03.2004
CH 12.05.2004	DK 12.08.2004	DK 01.01.2004	FI 01.10.2003	FI 17.03.2004	GR 17.06.2004
FI 12.05.2004	FR 12.05.2004	GB 01.10.2003	GR 01.01.2004	IE 19.04.2004	LI 17.03.2004
GR 12.08.2004	LI 12.05.2004	IE 01.10.2003	NL 01.10.2003	LU 19.04.2004	MC 30.04.2004
NL 12.05.2004	SE 12.08.2004	SE 01.01.2004	PT 01.03.2004	NL 17.03.2004	SE 17.06.2004
PT 12.10.2004				PT 17.08.2004	
(11) 0 977 670	(51) B41M 3/14	(11) 0 978 305	(51) B01D 53/047	(11) 0 978 509	(51) C07D 231/40
(84) BE 31.01.2005	(84) CY 29.01.2005	(84) PT 19.06.2006		(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.07.2004
DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	(11) 0 978 316	(51) B01J 31/02	CH 31.07.2004	CY 31.03.2004
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	(84) CH 02.04.2003	(84) CY 29.07.2003	DK 30.06.2004	ES 12.07.2004
IE 10.11.2004	LU 29.01.2005	ES 30.10.2003	GR 02.07.2003	FI 31.03.2004	GR 30.06.2004
MC 31.01.2005	NL 10.11.2004	IE 29.07.2003	LI 02.04.2003	IE 31.03.2004	LI 31.07.2004
SE 10.02.2005	IT 10.11.2004	LU 29.07.2003	MC 31.07.2003	LU 27.07.2004	MC 31.07.2004
PT 10.04.2005		PT 02.07.2003	IT 02.04.2003	SE 30.06.2004	IT 31.03.2004
				PT 31.08.2004	
(11) 0 977 838	(51) A01K 67/027	(11) 0 978 330	(51) B09B 3/00	(11) 0 978 514	(51) C07D 401/04
(84) AT 26.05.2004	(84) ES 06.09.2004	(84) FR 29.12.2004	(84) GB 29.03.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
FI 26.05.2004	GR 26.08.2004	NL 29.12.2004	IT 29.12.2004	CH 15.12.2004	CY 26.07.2005
LU 16.02.2005	MC 28.02.2005	(11) 0 978 337	(51) B22F 3/10	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005
NL 26.05.2004	SE 26.08.2004	(84) AT 15.10.2003	(84) CH 15.10.2003	FI 15.12.2004	GB 26.07.2005
IT 26.05.2004	PT 26.10.2004	CY 15.10.2003	DK 15.01.2004	GR 15.03.2005	IE 26.07.2005
		FI 15.10.2003	GR 15.01.2004	LI 15.12.2004	LU 26.07.2005
(11) 0 978 001	(51) G01S 5/14	LI 15.10.2003	PT 15.03.2004	MC 31.07.2005	NL 15.12.2004
(84) DK 14.04.2004	(84) GR 14.04.2004	(11) 0 978 348	(51) B23Q 1/01	SE 15.03.2005	IT 15.12.2004
NL 14.01.2004	IT 14.01.2004	(84) FI 22.09.2004	(84) GR 22.12.2004	PT 15.05.2005	
		IE 22.09.2004	PT 22.02.2005		
(11) 0 978 029	(51) G06F 7/06	(11) 0 978 364	(51) B29C 45/00	(11) 0 978 558	(51) C12N 1/32
(84) AT 19.02.2006	(84) BE 28.02.2006	(84) FR 25.09.2002	(84) GB 25.09.2002	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004
CH 28.02.2006	ES 14.11.2005	IT 25.09.2002		CH 28.04.2004	DK 28.07.2004
IE 03.08.2005	LI 28.02.2006			ES 08.08.2004	FI 28.04.2004
LU 28.02.2006	NL 03.08.2005	(11) 0 978 377	(51) B41F 15/08	GR 28.07.2004	LI 28.04.2004
PT 03.01.2006	SE 03.11.2005	(84) BE 19.11.2003	(84) CH 19.11.2003	NL 28.04.2004	SE 28.07.2004
IT 03.08.2005		CY 19.11.2003	DK 19.02.2004	IT 28.04.2004	PT 28.09.2004
		ES 02.03.2004	FI 19.11.2003		
(11) 0 978 127	(51) H01B 3/44	FR 19.11.2003	GR 19.02.2004	(11) 0 978 566	(51) C12N 15/86
(84) AT 05.01.2005	(84) CH 05.01.2005	IE 04.08.2004	LI 19.11.2003	(84) AT 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006
CY 22.02.2005	ES 16.04.2005	LU 04.08.2004	NL 19.11.2003	FI 03.05.2006	MC 31.07.2006
FI 05.01.2005	GR 05.04.2005	SE 19.02.2004	IT 19.11.2003	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
IE 22.02.2005	LI 05.01.2005	PT 19.04.2004			
LU 22.02.2005	MC 28.02.2005			(11) 0 978 570	(51) C12Q 1/68
NL 05.01.2005	PT 05.06.2005			(84) SE 28.02.2007	(84) PT 30.04.2007
		(11) 0 978 237	(51) A23L 1/212	DK 28.02.2007	
(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004		
CH 02.01.2004	CY 02.01.2004	DK 02.04.2004	FI 02.01.2004	(11) 0 978 576	(51) C25D 11/30
GR 02.04.2004	IE 28.07.2004	LI 02.01.2004	LU 28.07.2004	(84) AT 26.11.2003	(84) BE 26.11.2003
MC 31.07.2004	SE 02.04.2004	MC 31.07.2004	SE 02.04.2004	CH 26.11.2003	CY 26.11.2003
PT 02.06.2004		PT 02.06.2004		DE 27.02.2004	DK 26.02.2004
				ES 09.03.2004	FR 26.11.2003
		(11) 0 978 433	(51) B60T 8/00	GB 26.02.2004	GR 26.02.2004
		(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006		
		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006		

IE 23.02.2004	LI 26.11.2003	(11) 0 978 812	(51) G09F 3/03	(11) 0 979 322	(51) D03D 13/00
LU 23.02.2004	MC 28.02.2004	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) CH 28.02.2005	(84) DE 16.12.2004
NL 26.11.2003	SE 26.02.2004	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	GB 15.09.2004	LI 28.02.2005
IT 26.11.2003	PT 26.04.2004	FI 12.04.2006	LI 12.04.2006	NL 15.09.2004	IT 15.09.2004
(11) 0 978 583	(51) D04B 21/02	MC 31.08.2006	PT 12.09.2006	(11) 0 979 335	(51) E05B 47/00
(84) AT 09.06.2004	(84) CH 09.06.2004	SE 12.07.2006	IT 12.04.2006	(84) BE 28.02.2004	(84) ES 14.12.2003
CY 09.06.2004	DE 01.03.2005	IE 02.08.2006		FI 03.09.2003	FR 03.09.2003
DK 09.09.2004	ES 20.09.2004	(11) 0 978 861	(51) H01H 85/042	GB 03.09.2003	GR 03.12.2003
FI 09.06.2004	GR 09.09.2004	(84) AT 29.10.2003	(84) CY 29.10.2003	NL 03.09.2003	SE 03.12.2003
IE 06.08.2004	LI 09.06.2004	DK 29.01.2004	GR 29.01.2004	IT 03.09.2003	
LU 06.08.2004	MC 31.08.2004	PT 29.03.2004		(11) 0 979 414	(51) G01R 1/067
NL 09.06.2004	SE 09.09.2004	(11) 0 978 915	(51) H02G 3/04	(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006
PT 09.11.2004		(84) FI 18.08.2004	(84) IE 18.08.2004	ES 11.12.2006	IE 30.08.2006
(11) 0 978 601	(51) E04B 7/20	PT 18.01.2005		NL 30.08.2006	SE 30.11.2006
(84) AT 07.07.2004	(84) CH 07.07.2004	(11) 0 978 921	(51) H02J 1/14	BE 31.01.2007	IT 30.08.2006
CY 07.07.2004	DE 01.02.2005	(84) BE 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
DK 07.10.2004	ES 07.07.2004	FI 19.04.2006	IE 24.07.2006	(11) 0 979 612	(51) A23K 1/16
FI 07.07.2004	GR 07.10.2004	MC 31.07.2006	PT 19.09.2006	(84) AT 19.11.2003	(84) BE 19.11.2003
IE 26.07.2004	LI 07.07.2004	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	CY 19.11.2003	ES 02.03.2004
MC 31.07.2004	SE 07.10.2004			FI 19.11.2003	GR 19.02.2004
IT 07.07.2004	PT 07.12.2004	(11) 0 978 968	(51) H04L 12/56	IE 02.08.2004	LU 02.08.2004
(11) 0 978 623	(51) E06B 7/23	(84) AT 23.02.2005	(84) BE 23.02.2005	SE 19.02.2004	PT 19.04.2004
(84) AT 12.11.2003	(84) CH 31.07.2004	CH 23.02.2005	CY 03.08.2005	(11) 0 979 613	(51) A23L 1/24
CY 12.11.2003	DK 12.02.2004	DK 31.08.2005	ES 03.06.2005	(84) BE 14.06.2006	
ES 23.02.2004	FI 12.11.2003	FI 23.02.2005	FR 23.02.2005	(11) 0 979 627	(51) A47B 79/00
GR 12.02.2004	IE 12.11.2003	GB 03.08.2005	GR 23.05.2005	(84) AT 12.08.2003	(84) BE 31.08.2003
LI 31.07.2004	LU 22.07.2004	IE 03.08.2005	LI 23.02.2005	CH 31.08.2003	CY 12.08.2003
MC 31.07.2004	NL 12.11.2003	LU 03.08.2005	MC 31.08.2005	DK 23.10.2003	ES 03.11.2003
SE 12.02.2004	PT 12.04.2004	NL 23.02.2005	PT 03.08.2005	FI 23.07.2003	GB 23.07.2003
(11) 0 978 624	(51) E06B 9/00	SE 04.08.2005	IT 23.02.2005	GR 23.10.2003	IE 23.07.2003
(84) AT 02.10.2002	(84) CH 02.10.2002	(11) 0 978 975	(51) H04L 29/06	LI 31.08.2003	LU 12.08.2003
DK 02.01.2003	ES 29.04.2003	(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005	MC 31.08.2003	NL 23.07.2003
FI 02.10.2002	GR 02.10.2002	CH 05.01.2005	CY 01.07.2005	PT 23.12.2003	SE 23.10.2003
LI 02.10.2002	PT 02.01.2003	DK 05.04.2005	ES 16.04.2005	IT 23.07.2003	
SE 02.01.2003	IT 02.10.2002	FI 05.01.2005	GR 05.04.2005	(11) 0 979 628	(51) A47F 1/12
(11) 0 978 648	(51) F02M 41/06	IE 01.07.2005	LI 05.01.2005	(84) BE 31.08.2004	(84) CH 31.08.2004
(84) ES 18.08.2003	(84) FR 07.05.2003	LU 01.07.2005	MC 31.07.2005	CY 21.04.2004	DK 21.07.2004
IT 07.05.2003		NL 05.01.2005	SE 05.04.2005	ES 01.08.2004	FI 21.04.2004
(11) 0 978 650	(51) F02M 59/44	IT 05.01.2005	PT 05.06.2005	FR 21.04.2004	GB 21.04.2004
(84) ES 12.07.2004	(84) IT 31.03.2004	(11) 0 979 013	(51) H04Q 3/66	GR 21.07.2004	IE 21.04.2004
(11) 0 978 686	(51) F23D 3/08	(84) AT 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007	LI 31.08.2004	LU 12.08.2004
(84) DK 07.07.2004	(84) SE 07.07.2004	FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	MC 31.08.2004	NL 21.04.2004
IT 07.04.2004		NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	SE 21.07.2004	IT 21.04.2004
(11) 0 978 703	(51) F28G 1/08	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006	PT 21.09.2004	
(84) AT 02.04.2003	(84) BE 31.07.2003	DK 27.12.2006		(11) 0 979 637	(51) A61B 19/00
CH 31.07.2003	CY 30.07.2003	(11) 0 979 014	(51) H04Q 3/66	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
DE 03.07.2003	DK 02.07.2003	(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	CH 22.03.2006	DK 22.06.2006
ES 30.10.2003	FI 02.04.2003	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	ES 03.07.2006	LI 22.03.2006
GR 02.07.2003	IE 02.04.2003	DK 09.05.2007	NL 09.05.2007	MC 31.08.2006	NL 22.03.2006
LI 31.07.2003	LU 30.07.2003	IE 09.05.2007	PT 09.10.2007	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
MC 31.07.2003	NL 02.04.2003	(11) 0 979 015	(51) H04Q 3/66	IT 22.03.2006	IE 11.08.2006
PT 02.07.2003	SE 02.07.2003	(84) AT 09.11.2005	(84) ES 20.02.2006	(11) 0 979 638	(51) A61F 2/44
IT 02.04.2003		SE 09.02.2006		(84) AT 12.08.2003	(84) BE 31.08.2003
(11) 0 978 706	(51) G01C 21/20	(11) 0 979 067	(51) A61Q 19/00	CH 31.08.2003	CY 12.08.2003
(84) AT 21.02.2007		(84) AT 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007	DK 04.03.2003	ES 27.06.2003
(11) 0 978 744	(51) G02B 6/44	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	FI 04.12.2002	FR 04.12.2002
(84) DE 04.02.2005	(84) FR 03.11.2004	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	GB 04.12.2002	GR 04.12.2002
SE 03.02.2005	IT 03.11.2004	DK 18.04.2007	NL 18.04.2007	IE 04.12.2002	LI 31.08.2003
(11) 0 978 748	(51) G02B 27/14	(11) 0 979 188	(51) B60S 1/04	LU 12.08.2003	MC 31.08.2003
(84) CH 01.12.2004	(84) LI 01.12.2004	(84) ES 19.11.2003	(84) FR 19.11.2003	NL 04.12.2002	PT 05.03.2003
NL 01.12.2004	IT 01.12.2004	GB 19.11.2003	IT 19.11.2003	SE 04.03.2003	IT 04.12.2002
				(11) 0 979 661	(51) A61M 15/00
				(84) AT 04.12.2002	(84) BE 04.12.2002

CH 04.12.2002	DK 04.03.2003	IT 12.01.2005	PT 15.03.2004
ES 27.06.2003	GR 04.12.2002	(11) 0 979 963 (51) <i>F16J 15/32</i>	(11) 0 980 063 (51) <i>G10L 15/08</i>
LI 04.12.2002	NL 04.12.2002	(84) GB 03.08.2006	(84) AT 19.05.2004 (84) BE 19.05.2004
PT 05.03.2003	SE 04.03.2003	(11) 0 979 968 (51) <i>F16L 11/04</i>	CH 19.05.2004 CY 19.05.2004
IT 04.12.2002		(84) IT 05.04.2006 (84) GB 09.08.2006	DK 19.08.2004 ES 30.08.2004
(11) 0 979 702 (51) <i>B23K 7/10</i>		(11) 0 979 973 (51) <i>F23L 17/04</i>	FI 19.05.2004 GR 19.08.2004
(84) AT 26.05.2004 (84) BE 26.05.2004		(84) DE 22.04.2004 (84) FR 21.01.2004	IE 12.08.2004 LI 19.05.2004
CH 26.05.2004	CY 26.05.2004	GB 02.08.2004 NL 21.01.2004	LU 12.08.2004 MC 31.08.2004
DK 26.08.2004	FI 26.05.2004	IT 21.01.2004	NL 19.05.2004 SE 19.08.2004
GR 26.08.2004	IE 05.08.2004		IT 19.05.2004 PT 19.10.2004
LI 26.05.2004	LU 05.08.2004		
MC 31.08.2004	NL 26.05.2004	(11) 0 979 974 (51) <i>F23R 3/20</i>	(11) 0 980 077 (51) <i>G21G 4/06</i>
SE 26.08.2004	PT 26.10.2004	(84) DE 10.02.2006 (84) IT 09.11.2005	(84) AT 19.03.2003 (84) BE 19.03.2003
(11) 0 979 703 (51) <i>B23K 9/12</i>		(11) 0 979 982 (51) <i>F25J 3/02</i>	CH 19.03.2003 CY 09.07.2003
(84) BE 12.11.2003 (84) CH 12.11.2003		(84) AT 14.03.2007 (84) FI 14.03.2007	DE 21.06.2003 DK 19.06.2003
CY 12.11.2003	DK 12.02.2004	CH 14.03.2007	FI 19.03.2003 FR 19.03.2003
ES 23.02.2004	FI 12.11.2003	SE 14.06.2007	GB 09.07.2003 GR 19.03.2003
GR 12.02.2004	IE 11.08.2004	ES 25.06.2007	IE 09.07.2003 LI 19.03.2003
LI 12.11.2003	LU 11.08.2004	BE 14.03.2007	NL 19.03.2003 PT 20.06.2003
PT 12.04.2004		DE 15.06.2007	SE 19.06.2003 IT 19.03.2003
(11) 0 979 711 (51) <i>B27B 9/02</i>		(11) 0 979 983 (51) <i>F25J 3/02</i>	(11) 0 980 091 (51) <i>H01L 21/28</i>
(84) AT 11.01.2006 (84) CH 11.01.2006		(84) AT 13.10.2004 (84) BE 13.10.2004	(84) AT 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007
DK 11.04.2006	FI 11.01.2006	CH 13.10.2004	PT 25.06.2007 CH 24.01.2007
LI 11.01.2006	MC 31.08.2006	DK 13.01.2005	LI 24.01.2007 SE 24.04.2007
PT 12.06.2006	IE 11.08.2006	FR 13.10.2004	ES 05.05.2007 NL 24.01.2007
		LI 13.10.2004	DK 24.01.2007 BE 24.01.2007
		IT 13.10.2004	
(11) 0 979 723 (51) <i>B29C 65/02</i>		(11) 0 980 003 (51) <i>G01R 15/06</i>	(11) 0 980 103 (51) <i>H01L 41/09</i>
(84) AT 22.06.2005 (84) BE 22.06.2005		(84) BE 31.08.2006 (84) DK 08.06.2006	(84) NL 29.11.2006 (84) IT 29.11.2006
CY 10.08.2005	ES 03.10.2005	ES 19.06.2006	
FI 22.06.2005	GR 22.09.2005	GB 08.03.2006	(11) 0 980 155 (51) <i>H04B 10/18</i>
IE 10.08.2005	LU 10.08.2005	AT 11.08.2006	(84) AT 29.10.2003 (84) BE 29.10.2003
MC 31.08.2005	PT 29.11.2005	NL 08.03.2006	CH 29.10.2003 CY 29.10.2003
IT 22.06.2005		SE 08.06.2006	ES 09.02.2004 FI 29.10.2003
			GR 29.01.2004 LI 29.10.2003
(11) 0 979 724 (51) <i>B29C 70/52</i>		(11) 0 980 013 (51) <i>H02G 15/14</i>	SE 29.01.2004 PT 29.03.2004
(84) ES 19.12.2004 (84) FI 08.09.2004		(84) AT 04.02.2004 (84) BE 04.02.2004	(11) 0 980 169 (51) <i>H04L 25/49</i>
GR 08.12.2004	IE 08.09.2004	CH 04.02.2004	(84) AT 29.07.2004 (84) BE 31.07.2004
SE 08.12.2004	IT 08.09.2004	DK 04.05.2004	CH 31.07.2004 CY 04.02.2004
PT 08.02.2005		FI 04.02.2004	DK 04.05.2004 ES 15.05.2004
		IE 05.08.2004	GR 04.05.2004
(11) 0 979 733 (51) <i>B41J 2/175</i>		LU 05.08.2004	LI 04.02.2004
(84) FR 03.03.2004 (84) IT 03.03.2004		NL 04.02.2004	MC 31.08.2004
		PT 04.07.2004	SE 04.05.2004
(11) 0 979 766 (51) <i>B62B 9/12</i>		(11) 0 980 014 (51) <i>G02B 26/08</i>	(11) 0 980 178 (51) <i>H04N 1/00</i>
(84) AT 13.10.2004 (84) BE 13.10.2004		(84) NL 17.09.2003 (84) IT 17.09.2003	(84) ES 30.07.2006 (84) NL 19.04.2006
CH 13.10.2004	DK 13.01.2005		IT 19.04.2006
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	(11) 0 980 031 (51) <i>G03G 15/09</i>	
LI 13.10.2004	NL 13.10.2004	(84) CH 11.05.2005 (84) LI 11.05.2005	(11) 0 980 196 (51) <i>H05G 1/32</i>
SE 13.01.2005	PT 13.03.2005		(84) ES 22.10.2007 (84) NL 11.07.2007
			PT 11.12.2007 FI 11.07.2007
(11) 0 979 836 (51) <i>C08G 18/78</i>		(11) 0 980 048 (51) <i>G06T 17/20</i>	AT 11.07.2007 CH 11.07.2007
(84) AT 15.12.2004 (84) CH 15.12.2004		(84) AT 15.10.2003 (84) BE 15.10.2003	
CY 10.08.2005	DK 15.03.2005	CH 15.10.2003	
ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	DK 15.01.2004	
GR 15.03.2005	IE 10.08.2005	FI 15.10.2003	
LI 15.12.2004	LU 10.08.2005	LI 15.10.2003	
MC 31.08.2005	SE 15.03.2005	SE 15.01.2004	
PT 15.05.2005		PT 15.03.2004	
(11) 0 979 879 (51) <i>C23C 2/02</i>		(11) 0 980 049 (51) <i>G06T 17/20</i>	(11) 0 980 217 (51) <i>A45D 20/12</i>
(84) AT 12.11.2003 (84) CH 31.07.2004		(84) AT 15.10.2003 (84) BE 15.10.2003	(84) IT 03.09.2003
CY 12.11.2003	DK 12.02.2004	CH 15.10.2003	
FI 12.11.2003	GB 12.11.2003	DK 15.01.2004	
GR 12.02.2004	IE 12.11.2003	FI 15.10.2003	
LI 31.07.2004	MC 31.07.2004	LI 15.10.2003	
NL 12.11.2003	PT 12.04.2004	SE 15.01.2004	
		PT 15.03.2004	
(11) 0 979 918 (51) <i>E05F 15/00</i>		(11) 0 980 222 (51) <i>A47J 31/44</i>	(11) 0 980 228 (51) <i>A61B 5/0402</i>
(84) ES 23.04.2005 (84) FR 12.01.2005		(84) AT 18.09.2002 (84) ES 28.03.2003	(84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007
		IT 18.09.2002	ES 22.07.2007 SE 11.07.2007
			PT 11.09.2007 CH 11.04.2007
			LI 11.04.2007 FI 11.04.2007

- DK 11.04.2007 NL 11.04.2007
(11) **O 980 324** (51) **B60T 1/087**
(84) GB 14.06.2006 (84) ES 25.09.2006
NL 14.06.2006 SE 14.09.2006
IT 14.06.2006
- (11) **O 980 518** (51) **G01N 21/05**
(84) AT 14.03.2007 (84) FI 14.03.2007
CH 14.03.2007 LI 14.03.2007
SE 14.06.2007 NL 14.03.2007
ES 25.06.2007 PT 14.08.2007
BE 14.03.2007 DK 14.03.2007
DE 15.06.2007
- (11) **O 980 643** (51) **A01C 5/06**
(84) AT 11.08.2004 (84) BE 31.08.2004
CH 31.08.2004 CY 12.05.2004
DK 12.08.2004 ES 12.05.2004
FI 12.05.2004 GR 12.08.2004
IE 12.05.2004 LI 31.08.2004
LU 11.08.2004 MC 31.08.2004
NL 12.05.2004 SE 12.08.2004
IT 12.05.2004 PT 12.10.2004
- (11) **O 980 644** (51) **A01D 33/06**
(84) AT 28.01.2004 (84) BE 28.01.2004
CH 28.01.2004 CY 28.01.2004
DE 29.04.2004 DK 28.04.2004
ES 09.05.2004 FI 28.01.2004
FR 28.01.2004 GR 28.04.2004
IE 19.08.2004 LI 28.01.2004
LU 19.08.2004 MC 31.08.2004
SE 28.04.2004 IT 28.01.2004
PT 28.06.2004
- (11) **O 980 650** (51) **A23G 1/00**
(84) CH 03.05.2006 (84) LI 03.05.2006
NL 03.05.2006 DE 04.08.2006
- (11) **O 980 675** (51) **A61B 17/115**
(84) AT 13.08.2004 (84) BE 31.08.2004
CY 04.02.2004 DK 04.05.2004
FI 04.02.2004 GR 04.05.2004
IE 04.02.2004 LU 13.08.2004
MC 31.08.2004 NL 04.02.2004
PT 04.07.2004
- (11) **O 980 680** (51) **A61F 9/008**
(84) AT 14.07.2004 (84) BE 14.07.2004
CH 14.07.2004 CY 14.07.2004
DK 14.10.2004 ES 25.10.2004
FI 14.07.2004 GR 14.10.2004
IE 17.08.2004 LI 14.07.2004
LU 17.08.2004 MC 31.08.2004
NL 14.07.2004 SE 14.10.2004
PT 14.12.2004
- (11) **O 980 682** (51) **A61K 6/083**
(84) AT 05.11.2003 (84) CY 05.11.2003
DK 05.02.2004 ES 16.02.2004
FI 05.11.2003 GR 05.02.2004
SE 05.02.2004 PT 05.04.2004
- (11) **O 980 693** (51) **A61M 25/01**
(84) AT 12.01.2005 (84) BE 12.01.2005
CH 12.01.2005 CY 13.08.2005
DK 12.04.2005 ES 23.04.2005
FI 12.01.2005 IE 15.08.2005
LI 12.01.2005 LU 13.08.2005
MC 31.08.2005 SE 12.04.2005
IT 12.01.2005 PT 12.06.2005
- (11) **O 980 721** (51) **B08B 9/051**
(84) AT 02.05.2003 (84) BE 31.08.2003
CH 31.08.2003 CY 10.08.2003
DK 02.08.2003 FI 02.05.2003
GR 02.08.2003 IE 02.05.2003
LI 31.08.2003 LU 10.08.2003
MC 31.08.2003 PT 04.08.2003
SE 02.08.2003 IT 02.05.2003
- (11) **O 980 731** (51) **B23B 31/30**
(84) AT 11.02.2004 (84) BE 11.02.2004
CH 11.02.2004 CY 11.02.2004
DK 11.05.2004 ES 22.05.2004
FI 11.02.2004 GR 11.05.2004
IE 17.08.2004 LI 11.02.2004
LU 17.08.2004 MC 31.08.2004
NL 11.02.2004 SE 11.05.2004
PT 11.07.2004
- (11) **O 980 752** (51) **B32B 27/08**
(84) AT 26.05.2004 (84) CH 26.05.2004
DK 26.08.2004 GR 26.08.2004
IE 04.06.2004 LI 26.05.2004
LU 04.06.2004 SE 26.08.2004
IT 26.05.2004 PT 26.10.2004
- (11) **O 980 758** (51) **B41J 2/14**
(84) ES 27.11.2006 (84) NL 16.08.2006
- (11) **O 980 772** (51) **B60G 17/015**
(84) AT 20.10.2004 (84) BE 20.10.2004
CH 20.10.2004 DE 21.01.2005
DK 20.01.2005 ES 20.10.2004
FI 20.10.2004 FR 20.10.2004
GR 20.01.2005 LI 20.10.2004
NL 20.10.2004 SE 20.01.2005
IT 20.10.2004 PT 20.03.2005
- (11) **O 980 774** (51) **B60G 21/06**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
MC 31.08.2006 PT 14.11.2006
IE 21.08.2006
- (11) **O 980 785** (51) **B60N 2/20**
(84) FR 08.10.2003 (84) IT 08.10.2003
- (11) **O 980 794** (51) **B60R 16/02**
(84) FR 12.03.2003 (84) IT 12.03.2003
- (11) **O 980 798** (51) **C06D 5/00**
(84) BE 30.01.2002 (84) ES 30.07.2002
LU 14.03.2002 IT 30.01.2002
- (11) **O 980 806** (51) **B60T 8/30**
(84) DE 22.05.2007
- (11) **O 980 819** (51) **B62D 33/08**
(84) AT 29.06.2005 (84) BE 29.06.2005
CH 29.06.2005 CY 02.08.2005
DE 30.09.2005 DK 29.09.2005
ES 10.10.2005 FI 29.06.2005
GB 29.09.2005 GR 29.09.2005
IE 02.08.2005 LI 29.06.2005
LU 02.08.2005 MC 31.08.2005
NL 29.06.2005 PT 07.12.2005
SE 29.09.2005 IT 29.06.2005
- (11) **O 980 836** (51) **B65D 90/64**
(84) BE 31.08.2004 (84) CH 31.08.2004
CY 18.02.2004 DK 18.05.2004
- ES 29.05.2004 FI 18.02.2004
FR 18.02.2004 GB 18.02.2004
GR 18.05.2004 IE 18.02.2004
LI 31.08.2004 LU 06.08.2004
MC 31.08.2004 NL 18.02.2004
SE 18.05.2004 IT 18.02.2004
PT 18.07.2004
- (11) **O 980 850** (51) **C03C 17/34**
(84) AT 03.12.2003 (84) CH 03.12.2003
CY 03.12.2003 DK 03.03.2004
FI 03.12.2003 GR 03.03.2004
IE 11.08.2004 LI 03.12.2003
LU 11.08.2004 MC 31.08.2004
NL 03.12.2003 SE 03.03.2004
PT 03.05.2004
- (11) **O 980 859** (51) **C05F 11/08**
(84) AT 24.11.2004 (84) BE 24.11.2004
CH 24.11.2004 CY 29.07.2005
ES 24.11.2004 FI 24.11.2004
GR 24.02.2005 IE 29.07.2005
LI 24.11.2004 LU 29.07.2005
MC 31.07.2005 SE 24.02.2005
IT 24.11.2004 PT 24.04.2005
- (11) **O 980 863** (51) **C07C 251/62**
(84) AT 02.02.2005 (84) BE 02.02.2005
CY 12.08.2005 DK 02.05.2005
FI 02.02.2005 GR 02.05.2005
IE 12.08.2005 LU 12.08.2005
MC 31.08.2005 SE 02.05.2005
PT 02.07.2005
- (11) **O 980 899** (51) **C09D 5/44**
(84) AT 17.09.2003 (84) BE 17.09.2003
CH 17.09.2003 CY 17.09.2003
DE 18.12.2003 DK 17.12.2003
ES 28.12.2003 FI 17.09.2003
FR 17.09.2003 GR 17.12.2003
LI 17.09.2003 NL 17.09.2003
PT 26.12.2003 SE 17.12.2003
IT 17.09.2003
- (11) **O 980 901** (51) **C09D 167/06**
(84) AT 10.11.2004 (84) BE 10.11.2004
CH 10.11.2004 CY 29.07.2005
DK 10.02.2005 ES 21.02.2005
FI 10.11.2004 GR 10.02.2005
LI 10.11.2004 SE 10.02.2005
PT 10.04.2005
- (11) **O 980 909** (51) **C10G 45/44**
(84) AT 06.05.2004 (84) CH 31.08.2004
CY 06.05.2004 DK 06.08.2004
FI 06.05.2004 GR 06.08.2004
IE 06.05.2004 LI 31.08.2004
LU 10.08.2004 MC 31.08.2004
PT 06.10.2004
- (11) **O 980 912** (51) **C12N 15/55**
(84) AT 18.04.2007 (84) BE 18.04.2007
ES 29.07.2007 SE 18.07.2007
PT 18.09.2007 CH 18.04.2007
LI 18.04.2007 FI 18.04.2007
DK 18.04.2007 NL 18.04.2007
- (11) **O 980 913** (51) **C21D 1/613**
(84) AT 17.12.2003 (84) CH 17.12.2003
CY 17.12.2003 DK 17.03.2004
FI 17.12.2003 GB 05.08.2004

GR 17.03.2004	IE 05.08.2004	LU 17.08.2005	MC 31.08.2005	(11) 0 981 142	(51) H01F 41/06
LI 17.12.2003	LU 05.08.2004	NL 29.12.2004	SE 29.03.2005	(84) GB 13.02.2002	(84) NL 13.02.2002
MC 31.08.2004	NL 17.12.2003	PT 29.05.2005		IT 13.02.2002	
PT 17.05.2004					
(11) 0 980 935	(51) E04B 1/64	(11) 0 981 049	(51) G01N 33/50	(11) 0 981 143	(51) H01H 13/08
(84) AT 17.08.2005	(84) BE 31.08.2005	(84) AT 10.03.2004	(84) BE 10.03.2004	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
CY 17.08.2005	DK 13.01.2005	CH 10.03.2004	DE 12.06.2004	CH 10.05.2006	ES 21.08.2006
ES 13.10.2004	FI 13.10.2004	DK 10.06.2004	ES 21.06.2004	FI 10.05.2006	LI 10.05.2006
FR 13.10.2004	GR 13.01.2005	FI 10.03.2004	FR 10.03.2004	MC 31.08.2006	NL 10.05.2006
IE 13.10.2004	LI 31.08.2005	GB 13.11.2004	GR 10.06.2004	PT 10.10.2006	IE 08.08.2006
LU 17.08.2005	MC 31.08.2005	IE 15.11.2004	LI 10.03.2004		
SE 13.01.2005	IT 13.10.2004	LU 13.11.2004	NL 10.03.2004	(11) 0 981 154	(51) H01L 21/00
PT 13.03.2005		SE 10.06.2004	IT 10.03.2004	(84) DE 12.05.2004	(84) PT 11.07.2004
		PT 10.08.2004			
(11) 0 980 941	(51) E04D 1/34	(11) 0 981 057	(51) G01R 33/3815	(11) 0 981 181	(51) H01R 9/24
(84) CY 22.10.2003	(84) ES 02.02.2004	(84) DE 01.03.2007		(84) FR 02.02.2005	(84) GB 19.08.2005
FI 22.10.2003	GR 22.01.2004			IT 02.02.2005	
IE 22.10.2003	SE 22.01.2004	(11) 0 981 075	(51) G03G 15/20	(11) 0 981 185	(51) H01R 13/627
IT 22.10.2003	PT 22.03.2004	(84) GB 08.09.2005	(84) IT 08.06.2005	(84) IT 04.08.2004	
(11) 0 980 943	(51) E04F 13/08	(11) 0 981 080	(51) G06F 7/50	(11) 0 981 263	(51) H05B 3/74
(84) CY 22.10.2003	(84) DK 22.01.2004	(84) IT 17.09.2003		(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
ES 22.10.2003	FI 22.10.2003			CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
FR 22.10.2003	GB 22.10.2003	(11) 0 981 087	(51) G06F 9/46	FI 31.05.2006	LI 31.05.2006
GR 22.01.2004	IE 22.10.2003	(84) AT 29.07.2005	(84) BE 31.07.2005	MC 31.08.2006	NL 31.05.2006
SE 22.01.2004	PT 22.03.2004	CH 31.07.2005	CY 29.07.2005	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
		DK 02.06.2005	ES 13.06.2005	IT 31.05.2006	IE 02.08.2006
		FI 02.03.2005	GR 02.06.2005		
(11) 0 980 948	(51) E05B 65/20	IE 02.03.2005	LI 31.07.2005	(11) 0 981 432	(51) B29C 45/00
(84) ES 26.01.2004	(84) GB 15.10.2003	LU 29.07.2005	MC 31.07.2005	(84) AT 10.03.2003	(84) BE 31.03.2003
IT 15.10.2003		NL 02.03.2005	PT 17.08.2005	CH 31.03.2003	ES 28.03.2003
		SE 02.06.2005		FI 04.09.2002	FR 04.09.2002
				GB 04.09.2002	LI 31.03.2003
(11) 0 980 953	(51) E05G 1/024	(11) 0 981 089	(51) G06F 11/14	LU 10.03.2003	NL 04.09.2002
(84) CY 31.08.2002	(84) DK 03.10.2002	(84) ES 25.08.2003	(84) NL 14.05.2003	PT 13.12.2002	SE 04.12.2002
ES 30.01.2003	FI 03.07.2002	IT 14.05.2003		IT 04.09.2002	
GR 03.07.2002	IE 03.07.2002				
LU 18.08.2002	MC 01.03.2003	(11) 0 981 090	(51) G06F 11/14	(11) 0 981 464	(51) B60R 5/04
NL 03.07.2002	PT 03.10.2002	(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003	(84) ES 28.02.2005	(84) IT 21.07.2004
SE 03.10.2002	IT 03.07.2002	CH 31.08.2004	CY 17.12.2003		
		DK 17.03.2004	ES 28.03.2004	(11) 0 981 473	(51) B62D 5/30
		FI 17.12.2003	GB 13.08.2004	(84) IT 15.05.2002	
		GR 17.03.2004	IE 13.08.2004		
(11) 0 980 982	(51) F15B 15/08	LI 31.08.2004	LU 13.08.2004	(11) 0 981 659	(51) D01F 9/12
(84) IT 30.11.2005	(84) GB 18.08.2006	MC 31.08.2004	NL 17.12.2003	(84) AT 17.12.2003	(84) DK 17.03.2004
		SE 17.03.2004	IT 17.12.2003	FI 17.12.2003	GB 17.03.2004
		PT 17.05.2004		IE 10.03.2004	NL 17.12.2003
				SE 17.03.2004	IT 17.12.2003
(11) 0 981 009	(51) F17C 3/04	(11) 0 981 094	(51) G06F 15/02	(11) 0 981 696	(51) F16H 1/32
(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	(84) ES 05.07.2004	(84) GB 24.03.2004	(84) ES 21.12.2003	(84) FR 10.09.2003
SE 28.02.2007	PT 30.04.2007	IT 24.03.2004		GB 10.09.2003	IT 10.09.2003
DK 28.02.2007	IE 29.11.2006				
		(11) 0 981 123	(51) G09F 9/30	(11) 0 981 698	(51) F16H 21/46
		(84) DK 08.06.2006	(84) GB 08.03.2006	(84) ES 30.04.2002	(84) NL 31.10.2001
		IT 08.03.2006		PT 31.01.2002	IT 31.10.2001
(11) 0 981 034	(51) F27D 21/00	(11) 0 981 125	(51) G09F 9/35	(11) 0 981 701	(51) F16J 15/00
(84) AT 13.08.2004	(84) BE 31.08.2004	(84) DK 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006	(84) FR 12.05.2004	(84) IT 12.05.2004
CH 31.08.2004	CY 21.01.2004	IT 29.03.2006			
DK 21.04.2004	ES 21.01.2004			(11) 0 981 704	(51) F16J 15/32
FI 21.01.2004	FR 21.01.2004	(11) 0 981 132	(51) G11B 7/24	(84) FR 25.08.2004	(84) GB 04.03.2005
GB 21.01.2004	GR 21.04.2004	(84) ES 17.08.2004	(84) IT 06.05.2004	IT 25.08.2004	
IE 21.01.2004	LI 31.08.2004				
LU 13.08.2004	MC 31.08.2004	(11) 0 981 136	(51) H01B 13/14	(11) 0 981 743	(51) G01N 33/00
NL 21.01.2004	SE 21.04.2004	(84) BE 14.04.2004	(84) CH 14.04.2004	(84) AT 09.02.2003	(84) BE 28.02.2003
IT 21.01.2004	PT 21.06.2004	CY 14.04.2004	DK 14.07.2004	CH 28.02.2003	DK 28.11.2002
		FI 14.04.2004	GR 14.07.2004	ES 28.02.2003	FR 28.08.2002
		IE 10.08.2004	LI 14.04.2004	GB 28.08.2002	LI 28.02.2003
		LU 10.08.2004	MC 31.08.2004	NL 28.08.2002	PT 11.12.2002
		PT 14.09.2004		SE 28.11.2002	IT 28.08.2002

- (11) **0 981 863** (51) *H03M 13/23*
(84) AT 28.07.2004 (84) BE 28.07.2004
CH 28.07.2004 CY 05.02.2005
ES 08.11.2004 GR 28.10.2004
IE 07.02.2005 LI 28.07.2004
LU 28.02.2005 MC 28.02.2005
NL 28.07.2004 IT 28.07.2004
PT 28.12.2004
- (11) **0 981 899** (51) *H04N 5/913*
(84) ES 13.03.2006 (84) SE 28.02.2006
IT 30.11.2005
- (11) **0 981 941** (51) *A01C 23/02*
(84) AT 14.01.2004 (84) CH 14.01.2004
CY 14.01.2004 DK 14.04.2004
ES 25.04.2004 FI 14.01.2004
FR 14.01.2004 GB 27.08.2004
GR 14.04.2004 IE 27.08.2004
LI 14.01.2004 LU 27.08.2004
MC 31.08.2004 SE 14.04.2004
IT 14.01.2004 PT 14.06.2004
- (11) **0 981 948** (51) *A01G 1/08*
(84) AT 23.08.2004 (84) CY 07.07.2004
GR 07.10.2004 IE 07.07.2004
LU 23.08.2004 MC 31.08.2004
SE 07.10.2004 PT 07.12.2004
- (11) **0 981 955** (51) *A01N 25/10*
(84) AT 25.02.2004 (84) BE 25.02.2004
CH 25.02.2004 CY 25.02.2004
DK 25.05.2004 FI 25.02.2004
GR 25.05.2004 IE 10.08.2004
LI 25.02.2004 LU 10.08.2004
MC 31.08.2004 SE 25.05.2004
PT 25.07.2004
- (11) **0 981 956** (51) *A01N 25/10*
(84) AT 13.10.2004 (84) BE 13.10.2004
CH 13.10.2004 DK 13.01.2005
FI 13.10.2004 GR 13.01.2005
LI 13.10.2004 SE 13.01.2005
IT 13.10.2004 PT 13.03.2005
- (11) **0 981 959** (51) *A01N 43/80*
(84) IT 30.10.2002
- (11) **0 981 960** (51) *A01N 59/26*
(84) BE 31.08.2003 (84) CY 13.08.2003
DK 02.10.2003 FI 02.07.2003
GR 02.10.2003 IE 02.07.2003
LU 13.08.2003 MC 31.08.2003
NL 02.07.2003 PT 02.10.2003
SE 02.10.2003 IT 02.07.2003
- (11) **0 981 969** (51) *A23L 1/302*
(84) FI 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007
SE 03.04.2007 IE 03.01.2007
- (11) **0 981 970** (51) *A23L 1/40*
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006
MC 31.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
IE 23.08.2006
- (11) **0 981 980** (51) *A47B 81/00*
(84) DE 20.02.2004 (84) ES 02.03.2004
IT 19.11.2003
- (11) **0 981 984** (51) *A47C 27/18*
(84) BE 31.08.2004 (84) CY 17.12.2003
DK 17.03.2004 ES 28.03.2004
FI 17.12.2003 GB 17.12.2003
GR 17.03.2004 IE 17.12.2003
LU 20.08.2004 MC 31.08.2004
NL 17.12.2003 SE 17.03.2004
IT 17.12.2003 PT 17.05.2004
- (11) **0 981 986** (51) *A47G 25/48*
(84) CY 17.12.2003 (84) DK 17.03.2004
ES 28.03.2004 FI 17.12.2003
GR 17.03.2004 IE 17.12.2003
LU 18.08.2004 MC 31.08.2004
SE 17.03.2004 PT 17.05.2004
- (11) **0 982 007** (51) *A61B 17/70*
(84) MC 31.08.2006 (84) IE 28.08.2006
- (11) **0 982 009** (51) *A61C 13/00*
(84) CY 27.08.2005 (84) DK 08.03.2005
ES 19.03.2005 FI 08.12.2004
GR 08.03.2005 IE 08.12.2004
LU 31.08.2005 MC 31.08.2005
NL 08.12.2004 PT 08.05.2005
- (11) **0 982 015** (51) *A61F 13/00*
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 LI 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 06.02.2007
SE 30.11.2006 IT 30.08.2006
MC 30.11.2006 IE 21.11.2006
- (11) **0 982 016** (51) *A61F 13/15*
(84) AT 11.08.2004 (84) BE 31.08.2004
CH 31.08.2004 CY 15.10.2003
DK 15.01.2004 ES 26.01.2004
FI 15.10.2003 FR 15.10.2003
GB 15.10.2003 GR 15.01.2004
IE 15.10.2003 LI 31.08.2004
LU 11.08.2004 MC 31.08.2004
NL 15.10.2003 SE 15.01.2004
PT 15.03.2004
- (11) **0 982 038** (51) *A61K 47/48*
(84) DK 08.04.2003 (84) ES 30.07.2003
FI 08.01.2003 GR 08.01.2003
PT 08.04.2003 SE 08.04.2003
IT 08.01.2003
- (11) **0 982 059** (51) *B01D 29/11*
(84) AT 21.05.2003 (84) BE 21.05.2003
CY 06.08.2003 DK 21.08.2003
ES 01.09.2003 FI 21.05.2003
FR 21.05.2003 GB 21.08.2003
GR 21.08.2003 IE 06.08.2003
LU 06.08.2003 MC 31.08.2003
NL 21.05.2003 PT 21.08.2003
SE 21.08.2003 IT 21.05.2003
- (11) **0 982 063** (51) *B01D 53/047*
(84) DE 09.09.2005 (84) ES 19.09.2005
IT 08.06.2005
- (11) **0 982 066** (51) *B01D 53/94*
(84) DK 13.01.2005 (84) ES 24.01.2005
FI 13.10.2004 GR 13.01.2005
IE 13.10.2004 NL 13.10.2004
SE 13.01.2005 PT 13.03.2005
- (11) **0 982 073** (51) *B01L 3/02*
(84) AT 13.10.2004 (84) BE 13.10.2004
DK 13.01.2005 FI 13.10.2004
GR 13.01.2005 PT 13.03.2005
- (11) **0 982 084** (51) *B21B 31/07*
(84) CH 18.02.2004 (84) CY 18.02.2004
DK 18.05.2004 GR 18.05.2004
IE 16.08.2004 LI 18.02.2004
LU 16.08.2004 MC 31.08.2004
PT 18.07.2004
- (11) **0 982 087** (51) *B21D 41/02*
(84) ES 24.03.2004 (84) FR 24.03.2004
SE 24.06.2004 IT 24.03.2004
- (11) **0 982 091** (51) *B23D 57/00*
(84) DK 13.01.2005 (84) GR 13.01.2005
IE 13.10.2004 PT 13.03.2005
- (11) **0 982 100** (51) *B25B 5/16*
(84) SE 22.01.2004 (84) IT 22.10.2003
- (11) **0 982 109** (51) *B28B 7/02*
(84) CY 17.12.2003 (84) DK 17.03.2004
ES 28.03.2004 FI 17.12.2003
GR 17.03.2004 IE 17.12.2003
MC 31.08.2004 SE 17.03.2004
PT 17.05.2004
- (11) **0 982 117** (51) *B29D 5/10*
(84) AT 01.02.2006 (84) BE 01.02.2006
CH 01.02.2006 DK 01.05.2006
ES 12.05.2006 FI 01.02.2006
LI 01.02.2006 MC 31.08.2006
NL 01.02.2006 PT 03.07.2006
SE 01.05.2006 IT 01.02.2006
IE 17.08.2006
- (11) **0 982 118** (51) *B31B 1/36*
(84) DE 27.02.2004 (84) IT 26.11.2003
- (11) **0 982 135** (51) *B41J 2/14*
(84) AT 10.11.2004 (84) BE 10.11.2004
CH 10.11.2004 DK 10.02.2005
ES 21.02.2005 FI 10.11.2004
GR 10.02.2005 LI 10.11.2004
SE 10.02.2005 PT 10.04.2005
- (11) **0 982 136** (51) *B41J 2/14*
(84) ES 20.08.2007 (84) NL 09.05.2007
- (11) **0 982 139** (51) *B41J 2/21*
(84) AT 02.03.2005 (84) BE 02.03.2005
CH 02.03.2005 CY 18.08.2005
DK 02.06.2005 ES 13.06.2005
FI 02.03.2005 GR 02.06.2005
IE 18.08.2005 LI 02.03.2005
LU 18.08.2005 MC 31.08.2005
NL 02.03.2005 PT 17.08.2005
IT 02.03.2005 SE 02.06.2005
- (11) **0 982 145** (51) *F16C 13/02*
(84) NL 13.12.2006 (84) IT 13.12.2006
ES 24.03.2007
- (11) **0 982 146** (51) *B41J 13/12*
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
CH 03.05.2006 DK 03.08.2006
ES 14.08.2006 FI 03.05.2006
LI 03.05.2006 MC 31.08.2006
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006
SE 03.08.2006 IE 25.08.2006

(11) O 982 164	(51) B60H 1/22	(11) O 982 337	(51) C08G 63/00	FI 07.05.2003	FR 07.05.2003
(84) BE 31.08.2004	(84) CY 28.04.2004	(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004	GB 07.05.2003	GR 07.08.2003
DK 28.07.2004	ES 08.08.2004	CH 24.03.2004	CY 24.03.2004	IE 07.05.2003	LI 31.08.2003
FI 28.04.2004	FR 28.04.2004	DK 24.06.2004	FI 24.03.2004	LU 25.08.2003	MC 31.08.2003
GB 28.04.2004	GR 28.07.2004	GB 27.08.2004	GR 24.06.2004	NL 07.05.2003	PT 07.08.2003
IE 28.04.2004	LU 24.08.2004	IE 27.08.2004	LI 24.03.2004	SE 07.08.2003	IT 07.05.2003
MC 31.08.2004	NL 28.04.2004	LU 27.08.2004	MC 31.08.2004		
SE 28.07.2004	IT 28.04.2004	NL 24.03.2004	SE 24.06.2004	(11) O 982 425	(51) D06F 37/30
PT 28.09.2004		IT 24.03.2004	PT 24.08.2004	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 31.08.2004
				CH 31.08.2004	CY 01.10.2003
(11) O 982 167	(51) B60J 7/047	(11) O 982 339	(51) C08G 63/21	DK 01.01.2004	ES 12.01.2004
(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	(84) AT 19.08.2004	(84) CH 31.08.2004	FI 01.10.2003	GR 01.01.2004
CH 19.10.2005	DK 19.01.2006	CY 03.03.2004	DK 03.06.2004	IE 01.10.2003	LI 31.08.2004
ES 30.01.2006	FI 19.10.2005	FI 03.03.2004	GR 03.06.2004	LU 11.08.2004	MC 31.08.2004
GR 19.01.2006	LI 19.10.2005	IE 03.03.2004	LI 31.08.2004	NL 01.10.2003	SE 01.01.2004
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	LU 19.08.2004	MC 31.08.2004	PT 01.03.2004	
		SE 03.06.2004	PT 03.08.2004		
(11) O 982 168	(51) B60K 11/08	(11) O 982 341	(51) C08G 65/26	(11) O 982 431	(51) D06N 3/04
(84) AT 08.10.2003	(84) CY 08.10.2003	(84) AT 13.08.2003	(84) BE 31.08.2003	(84) FI 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007
DE 09.01.2004	DK 08.01.2004	CH 31.08.2003	CY 13.08.2003	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
ES 19.01.2004	FI 08.10.2003	DK 28.08.2003	ES 08.09.2003	ES 12.03.2007	IE 29.11.2006
GB 08.10.2003	GR 08.01.2004	FI 28.05.2003	FR 28.05.2003		
IE 08.10.2003	NL 08.10.2003	GB 28.05.2003	GR 28.08.2003	(11) O 982 432	(51) D06P 5/00
SE 08.01.2004	IT 08.10.2003	IE 28.05.2003	LI 31.08.2003	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
PT 08.03.2004		LU 13.08.2003	MC 31.08.2003	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
		NL 28.05.2003	PT 28.08.2003	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
		SE 28.08.2003	IT 28.05.2003	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
				BE 07.03.2007	DK 07.03.2007
(11) O 982 188	(51) B60P 7/10	(11) O 982 346	(51) C08G 77/08	(11) O 982 489	(51) F02D 41/40
(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) AT 23.06.2004	(84) BE 23.06.2004	(84) ES 09.02.2004	(84) IT 29.10.2003
DK 21.03.2006	ES 01.04.2006	CH 23.06.2004	CY 23.06.2004		
FI 21.12.2005	GB 21.12.2005	DK 23.09.2004	ES 04.10.2004	(11) O 982 520	(51) F16K 27/00
GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	FI 23.06.2004	GR 23.09.2004	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 31.08.2004
LI 31.08.2006	AT 23.08.2006	IE 25.08.2004	LI 23.06.2004	CY 28.07.2004	ES 08.11.2004
MC 31.08.2006	NL 21.12.2005	LU 25.08.2004	MC 31.08.2004	FI 28.07.2004	GR 28.10.2004
PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	NL 23.06.2004	SE 23.09.2004	IE 28.07.2004	LU 28.09.2004
IT 21.12.2005		PT 23.11.2004		MC 31.08.2004	NL 28.07.2004
				SE 28.10.2004	PT 28.12.2004
(11) O 982 213	(51) B61D 17/18	(11) O 982 348	(51) C08G 77/14	(11) O 982 540	(51) F23C 6/02
(84) CY 22.10.2003	(84) DK 22.01.2004	(84) ES 09.03.2004	(84) SE 26.02.2004	(84) AT 29.10.2003	(84) BE 29.10.2003
FI 22.10.2003	GR 22.01.2004	IT 26.11.2003		CH 29.10.2003	CY 29.10.2003
IE 22.10.2003	PT 22.03.2004			DK 29.01.2004	ES 09.02.2004
				FI 29.10.2003	GR 29.01.2004
(11) O 982 239	(51) B65D 90/04	(11) O 982 354	(51) C08K 3/08	LI 29.10.2003	NL 29.10.2003
(84) AT 24.03.2004	(84) CH 24.03.2004	(84) FR 05.11.2003	(84) GB 05.11.2003	SE 29.01.2004	IT 29.10.2003
CY 24.03.2004	DK 24.06.2004	IT 05.11.2003		PT 29.03.2004	
ES 05.07.2004	FI 24.03.2004				
FR 24.03.2004	GR 24.06.2004	(11) O 982 368	(51) C08L 67/02	(11) O 982 547	(51) F24C 15/20
IE 24.08.2004	LI 24.03.2004	(84) CY 17.09.2003	(84) DK 17.12.2003	(84) AT 17.08.2004	(84) BE 31.08.2004
LU 24.08.2004	MC 31.08.2004	FI 17.09.2003	GR 17.12.2003	CH 31.08.2004	CY 23.06.2004
SE 24.06.2004	IT 24.03.2004	IE 17.09.2003	PT 26.12.2003	DK 23.09.2004	FI 23.06.2004
PT 24.08.2004		SE 17.12.2003	IT 17.09.2003	GR 23.09.2004	IE 23.06.2004
				LI 31.08.2004	LU 17.08.2004
				MC 31.08.2004	NL 23.06.2004
				PT 23.11.2004	
(11) O 982 242	(51) B65G 17/00	(11) O 982 383	(51) C09J 4/00	(11) O 982 549	(51) F24D 19/02
(84) CH 17.05.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) IT 02.11.2005	
LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	DK 11.04.2006	ES 22.04.2006		
SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	FI 11.01.2006	IE 11.01.2006	(11) O 982 550	(51) F24F 13/06
DE 18.08.2006	GB 01.10.2006	LI 31.08.2006	AT 21.08.2006	(84) AT 19.11.2003	(84) BE 19.11.2003
		MC 31.08.2006	NL 11.01.2006	CY 19.11.2003	DE 20.02.2004
		PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	DK 19.02.2004	ES 02.03.2004
				FI 19.11.2003	FR 19.11.2003
				GR 19.02.2004	NL 19.11.2003
				SE 19.02.2004	IT 19.11.2003
				PT 19.04.2004	
(11) O 982 273	(51) C03B 37/027	(11) O 982 406	(51) C12P 7/26	(11) O 982 551	(51) F25D 3/10
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) IT 05.04.2006	(84) GB 08.08.2006
CY 16.08.2005	ES 20.10.2004	DK 01.06.2006	FI 01.03.2006		
GR 20.01.2005	IE 16.08.2005	MC 31.08.2006	NL 01.03.2006		
LU 16.08.2005	MC 31.08.2005	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006		
SE 20.01.2005	PT 20.03.2005	IE 10.08.2006			
(11) O 982 320	(51) C08F 8/14	(11) O 982 424	(51) D06B 23/02		
(84) IT 09.08.2006		(84) AT 25.08.2003	(84) BE 31.08.2003		
		CH 31.08.2003	CY 25.08.2003		
		DK 07.08.2003	ES 18.08.2003		
(11) O 982 336	(51) C08G 18/62				
(84) ES 14.02.2005	(84) FR 03.11.2004				
GB 03.11.2004	PT 03.04.2005				

(11) O 982 586 (84) SE 11.01.2007	(51) G01N 27/407 (84) IT 11.10.2006	(11) O 982 750 (84) BE 31.08.2006 FI 21.12.2005 IE 21.12.2005 NL 21.12.2005 SE 21.03.2006	(51) H01H 71/32 (84) DK 21.03.2006 GR 21.03.2006 MC 31.08.2006 PT 22.05.2006	(11) O 982 968 (84) ES 29.10.2007 PT 18.12.2007	(51) H04Q 11/04 (84) NL 18.07.2007 FI 18.07.2007
(11) O 982 595 (84) DE 13.04.2005	(51) G01R 31/3185 (84) IT 12.01.2005	(11) O 982 755 (84) NL 17.05.2006	(51) H01J 29/07 (84) IT 17.05.2006	(11) O 982 972 (84) DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 NL 13.10.2004 PT 13.03.2005	(51) H05B 3/74 (84) FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 SE 13.01.2005
(11) O 982 599 (84) AT 02.08.2006 CH 02.08.2006 ES 13.11.2006 LI 02.08.2006 NL 02.08.2006 SE 02.11.2006 IE 03.08.2006	(51) G01R 33/3873 (84) BE 02.08.2006 DK 02.11.2006 FI 02.08.2006 MC 31.08.2006 PT 02.01.2007 IT 02.08.2006	(11) O 982 769 (84) FR 20.10.2004	(51) G03F 7/20 (84) IT 20.10.2004	(11) O 983 015 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 SE 16.06.2005	(51) A61B 1/00 (84) BE 16.03.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005
(11) O 982 628 (84) NL 02.11.2006	(51) G03F 7/004 (84) IT 02.11.2006	(11) O 982 775 (84) AT 19.01.2005 CH 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 IE 18.08.2005 LU 18.08.2005 NL 19.01.2005 PT 19.06.2005	(51) H01L 23/64 (84) BE 19.01.2005 CY 18.08.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 LI 19.01.2005 MC 31.08.2005 SE 19.04.2005	(11) O 983 038 (84) AT 08.03.2006 CH 08.03.2006 ES 19.06.2006 IE 09.03.2006 MC 31.03.2006 PT 08.08.2006 IT 08.03.2006	(51) A61K 8/73 (84) BE 08.03.2006 DK 08.06.2006 FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006
(11) O 982 631 (84) ES 04.09.2006 IT 24.05.2006	(51) G03G 5/047 (84) NL 24.05.2006	(11) O 982 777 (84) AT 15.09.2004 CH 15.09.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004	(51) H01L 27/105 (84) BE 15.09.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 LI 15.09.2004 PT 15.02.2005	(11) O 983 056 (84) AT 30.06.2004 CH 30.06.2004 DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 GR 30.09.2004 LI 30.06.2004 MC 31.03.2005 SE 30.09.2004 PT 30.11.2004	(51) A61K 7/48 (84) BE 30.06.2004 CY 12.03.2005 ES 11.10.2004 GB 12.03.2005 IE 14.03.2005 LU 12.03.2005 NL 30.06.2004 IT 30.06.2004
(11) O 982 642 (84) FI 06.12.2006 IT 06.12.2006 ES 17.03.2007 DK 06.12.2006	(51) G05B 19/042 (84) SE 06.03.2007 PT 07.05.2007 IE 06.12.2006 GB 06.12.2006	(11) O 982 799 (84) IT 26.05.2004	(51) H01Q 9/04	(11) O 983 137 (84) AT 05.03.2003 CH 05.03.2003 DK 05.06.2003 FI 05.03.2003 GR 05.03.2003 LI 05.03.2003 MC 31.03.2003 PT 05.06.2003 IT 05.03.2003	(51) B29C 51/08 (84) BE 05.03.2003 CY 26.03.2003 ES 30.09.2003 FR 05.03.2003 IE 26.03.2003 LU 26.03.2003 NL 05.03.2003 SE 05.06.2003
(11) O 982 646 (84) AT 26.10.2005 CH 26.10.2005 ES 06.02.2006 GR 26.01.2006 NL 26.10.2005 SE 26.01.2006	(51) G05G 9/047 (84) BE 26.10.2005 DK 26.01.2006 FI 26.10.2005 LI 26.10.2005 PT 27.03.2006 IT 26.10.2005	(11) O 982 823 (84) GB 21.03.2007	(51) H02B 13/045	(11) O 983 197 (84) DE 03.04.2002 FR 02.01.2002 NL 02.01.2002 IT 02.01.2002	(51) B64F 1/28 (84) ES 30.07.2002 GR 02.01.2002 PT 02.04.2002
(11) O 982 651 (84) DE 23.03.2005 NL 22.12.2004	(51) G06F 3/12 (84) FR 22.12.2004 IT 22.12.2004	(11) O 982 863 (84) AT 02.11.2005 CH 02.11.2005 ES 13.02.2006 GR 02.02.2006 NL 02.11.2005 SE 02.02.2006	(51) H03K 5/24 (84) BE 02.11.2005 DK 02.02.2006 FI 02.11.2005 LI 02.11.2005 PT 03.04.2006 IT 02.11.2005	(11) O 983 377 (84) DK 18.08.2005 FI 18.05.2005 IE 18.05.2005 PT 24.10.2005 IT 18.05.2005	(51) C12Q 1/00 (84) ES 29.08.2005 GR 18.08.2005 NL 18.05.2005 SE 18.08.2005
(11) O 982 662 (84) IT 28.01.2004	(51) G06F 13/38	(11) O 982 867 (84) CH 31.08.2006 DK 28.03.2006 FI 28.12.2005 GR 28.03.2006 LI 31.08.2006 MC 31.08.2006 PT 29.05.2006 IT 28.12.2005	(51) H04B 1/08 (84) BE 31.08.2006 ES 08.04.2006 GB 28.12.2005 IE 28.12.2005 AT 11.08.2006 NL 28.12.2005 SE 28.03.2006	(11) O 983 413 (84) ES 08.09.2003 PT 28.08.2003 IT 28.05.2003	(51) E05B 65/16 (84) GR 28.08.2003 SE 28.08.2003
(11) O 982 694 (84) CY 15.10.2003 ES 26.01.2004 GR 15.01.2004 SE 15.01.2004	(51) G07F 17/14 (84) DK 15.01.2004 FI 15.10.2003 IE 15.10.2003 PT 15.03.2004	(11) O 982 891 (84) AT 22.11.2006 NL 22.11.2006 PT 23.04.2007 ES 05.03.2007	(51) H04J 14/02 (84) FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 DK 22.02.2007 IE 22.11.2006	(11) O 983 433 (84) SE 16.08.2007	(51) F02M 7/00 (84) FI 16.05.2007
(11) O 982 697 (84) DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 NL 06.10.2004 PT 06.03.2005	(51) G08G 1/127 (84) FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 SE 06.01.2005	(11) O 982 918 (84) IT 01.02.2006	(51) H04M 3/523	(11) O 983 459 (84) ES 08.01.2006 IT 28.09.2005	(51) F16K 31/52 (84) GB 12.03.2006 FR 31.03.2006
(11) O 982 733 (84) AT 22.03.2006 CH 22.03.2006 ES 03.07.2006 MC 31.08.2006 PT 22.08.2006 IT 22.03.2006	(51) G11C 7/00 (84) BE 22.03.2006 DK 22.06.2006 LI 22.03.2006 NL 22.03.2006 SE 22.06.2006 IE 21.08.2006	(11) O 982 937 (84) NL 29.11.2006 ES 12.03.2007	(51) H04N 5/232 (84) IT 29.11.2006		
(11) O 982 738 (84) DE 14.02.2003 NL 13.11.2002	(51) G11C 16/06 (84) FR 13.11.2002 IT 13.11.2002	(11) O 982 960 (84) AT 12.07.2006 FI 12.07.2006 NL 12.07.2006 SE 12.10.2006	(51) H04Q 7/34 (84) DK 12.10.2006 IE 12.07.2006 PT 12.12.2006		

(11) 0 983 648	(51) H04B 7/216	(11) 0 983 798	(51) B05B 12/14	IT 28.04.2004	PT 28.09.2004
(84) GB 08.06.2006	(84) DE 03.10.2006	(84) DK 10.02.2005	(84) FI 10.11.2004	(11) 0 983 891	(51) B60J 10/04
FI 08.03.2006	SE 08.06.2006	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	(84) DE 24.10.2003	(84) GB 23.07.2003
IT 08.03.2006		PT 10.04.2005		IT 23.07.2003	
(11) 0 983 722	(51) A01K 11/00	(11) 0 983 806	(51) B08B 3/10	(11) 0 983 897	(51) B60P 1/02
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) NL 03.09.2003	(84) SE 03.12.2003	(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	IT 03.09.2003		DK 05.07.2006	ES 16.07.2006
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006			FI 05.04.2006	IE 05.04.2006
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	(11) 0 983 810	(51) B21J 15/10	LI 31.08.2006	AT 21.08.2006
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	MC 31.08.2006	PT 05.09.2006
IT 24.05.2006	GB 02.09.2006	CH 28.04.2004	CY 28.04.2004	SE 05.07.2006	
DE 25.08.2006	MC 30.09.2006	ES 08.08.2004	GR 28.07.2004		
IE 04.09.2006		IE 03.09.2004	LI 28.04.2004	(11) 0 983 908	(51) B60R 16/02
		LU 03.09.2004	MC 30.09.2004	(84) ES 29.11.2004	(84) GB 18.08.2004
		SE 28.07.2004	PT 28.09.2004	IT 18.08.2004	
(11) 0 983 726	(51) A23L 1/236	(11) 0 983 811	(51) B22D 11/06	(11) 0 983 913	(51) B60R 21/20
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) CY 31.08.2002	(84) DK 08.08.2002	(84) GB 10.05.2006	
FI 25.10.2006	LI 25.10.2006	GR 08.05.2002	IE 08.05.2002	(11) 0 983 914	(51) B60R 21/20
PT 26.03.2007	DK 25.01.2007	PT 08.08.2002	SE 08.08.2002	(84) GB 09.08.2006	
		IT 08.05.2002			
(11) 0 983 736	(51) A47B 57/42	(11) 0 983 815	(51) B23C 5/20	(11) 0 983 916	(51) B60R 25/00
(84) AT 21.05.2003	(84) BE 21.05.2003	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(84) ES 22.09.2004	(84) FR 22.09.2004
CH 21.05.2003	CY 31.08.2003	CH 17.11.2004	DK 17.02.2005	GB 22.09.2004	SE 22.12.2004
DE 22.08.2003	DK 21.08.2003	ES 17.11.2004	FI 17.11.2004	IT 22.09.2004	
ES 01.09.2003	FI 21.05.2003	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004		
FR 21.05.2003	GB 31.08.2003	NL 17.11.2004	SE 17.02.2005	(11) 0 983 917	(51) B60R 25/10
GR 21.08.2003	IE 01.09.2003	IT 17.11.2004	PT 17.04.2005	(84) AT 17.07.2002	(84) BE 17.07.2002
LI 21.05.2003	LU 31.08.2003			CH 17.07.2002	CY 31.08.2002
MC 31.08.2003	NL 21.05.2003			DK 17.10.2002	ES 30.01.2003
PT 21.08.2003	SE 21.08.2003			FI 17.07.2002	FR 17.07.2002
IT 21.05.2003				GR 17.07.2002	IE 02.09.2002
				LI 17.07.2002	LU 31.08.2002
				MC 01.03.2003	NL 17.07.2002
				PT 17.10.2002	SE 17.10.2002
				IT 17.07.2002	
(11) 0 983 748	(51) A61B 10/00	(11) 0 983 840	(51) B30B 1/26	(11) 0 983 923	(51) B62B 5/04
(84) AT 09.04.2003	(84) BE 09.04.2003	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) IT 02.09.2005	(84) GB 02.09.2005
CH 09.04.2003	DK 09.07.2003	CH 13.10.2004	DK 13.01.2005	NL 02.03.2005	SE 02.06.2005
GR 09.04.2003	LI 09.04.2003	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005		
NL 09.04.2003	PT 09.07.2003	LI 13.10.2004	SE 13.01.2005		
SE 09.07.2003	IT 09.04.2003	PT 13.03.2005			
(11) 0 983 750	(51) A61B 17/15	(11) 0 983 856	(51) B41J 2/175	(11) 0 983 925	(51) B62D 1/10
(84) AT 21.07.2004	(84) CH 31.08.2004	(84) ES 27.02.2006	(84) NL 16.11.2005	(84) BE 31.07.2003	(84) IT 04.06.2003
CY 21.07.2004	DE 01.03.2005	IT 16.11.2005			
DK 21.10.2004	ES 01.11.2004			(11) 0 983 932	(51) B62D 53/12
FI 21.07.2004	GB 21.07.2004			(84) AT 01.09.2004	(84) BE 30.09.2004
GR 21.10.2004	IE 21.07.2004	(11) 0 983 860	(51) B41J 11/00	CH 30.09.2004	CY 04.02.2004
LI 31.08.2004	MC 31.08.2004	(84) AT 27.11.2002	(84) BE 27.11.2002	DK 04.05.2004	ES 15.05.2004
NL 21.07.2004	SE 21.10.2004	CH 27.11.2002	DK 27.02.2003	FI 04.02.2004	GB 04.02.2004
PT 21.12.2004		ES 29.05.2003	FI 27.11.2002	GR 04.05.2004	IE 04.02.2004
		GR 27.11.2002	LI 27.11.2002	LI 30.09.2004	LU 01.09.2004
		NL 27.11.2002	PT 27.02.2003	MC 30.09.2004	PT 04.07.2004
		SE 27.02.2003	IT 27.11.2002		
(11) 0 983 751	(51) A61B 18/14	(11) 0 983 869	(51) B42F 15/04	(11) 0 983 935	(51) B63G 8/39
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) AT 01.09.2003	(84) BE 30.09.2003	(84) NL 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
CH 20.10.2004	DK 20.01.2005	CY 01.09.2003	DK 02.10.2003	DE 13.10.2006	GB 12.10.2006
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	ES 13.10.2003	FI 02.07.2003		
GR 20.01.2005	LI 20.10.2004	GB 02.07.2003	GR 02.10.2003		
NL 20.10.2004	SE 20.01.2005	IE 02.07.2003	LU 01.09.2003		
PT 20.03.2005		MC 30.09.2003	PT 02.10.2003		
		SE 02.10.2003	IT 02.07.2003		
(11) 0 983 765	(51) A61K 31/519	(11) 0 983 882	(51) B60G 17/04	(11) 0 983 940	(51) B65B 25/14
(84) MC 28.02.2007		(84) AT 26.10.2005		(84) ES 28.06.2004	(84) FI 17.03.2004
				GB 01.09.2004	IT 17.03.2004
(11) 0 983 790	(51) B01J 3/00	(11) 0 983 883	(51) B60G 21/00	(11) 0 983 972	(51) C03C 17/34
(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007	(84) AT 13.08.2004	(84) BE 31.08.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) CH 13.10.2004
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	CH 31.08.2004	CY 28.04.2004	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	DK 28.07.2004	ES 08.08.2004	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
		FI 28.04.2004	FR 28.04.2004	LI 13.10.2004	SE 13.01.2005
		GB 28.04.2004	GR 28.07.2004	IT 13.10.2004	PT 13.03.2005
		IE 28.04.2004	LI 31.08.2004		
		LU 13.08.2004	MC 31.08.2004	(11) 0 983 991	(51) C07C 63/49
		NL 28.04.2004	SE 28.07.2004	(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003
				CH 17.12.2003	DE 18.03.2004

DK 17.03.2004	ES 28.03.2004	(11) 0 984 108	(51) E04B 1/343	(11) 0 984 219	(51) F16M 11/14
FR 17.12.2003	GB 22.04.2004	(84) AT 10.12.2003	(84) CH 31.07.2004	(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006
GR 17.03.2004	IE 22.04.2004	CY 10.12.2003	DK 10.03.2004	DK 28.03.2006	ES 08.04.2006
LI 17.12.2003	LU 22.04.2004	FI 10.12.2003	GB 10.12.2003	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006
MC 30.04.2004	NL 17.12.2003	GR 10.03.2004	IE 10.12.2003	IE 28.12.2005	LI 31.08.2006
SE 17.03.2004	IT 17.12.2003	LI 31.07.2004	LU 30.07.2004	MC 31.08.2006	NL 28.12.2005
PT 17.05.2004		MC 31.07.2004	NL 10.12.2003	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006
		SE 10.03.2004	PT 10.05.2004		
(11) 0 983 992	(51) C07C 63/49	(11) 0 984 114	(51) E04D 13/16	(11) 0 984 222	(51) F21V 19/00
(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	(84) DK 19.01.2006	(84) FI 19.10.2005	(84) GB 03.05.2006	
CH 26.10.2005	DE 27.01.2006	GB 19.10.2005	GR 19.01.2006		
DK 26.01.2006	ES 06.02.2006	IE 19.10.2005	NL 19.10.2005	(11) 0 984 223	(51) F23D 14/20
GR 26.01.2006	IE 24.04.2006	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	(84) AT 19.05.2004	(84) CH 31.08.2004
LI 26.10.2005	MC 30.04.2006	IT 19.10.2005		CY 19.05.2004	DK 19.08.2004
NL 26.10.2005	PT 27.03.2006			FI 19.05.2004	GR 19.08.2004
SE 26.01.2006	IT 26.10.2005			IE 19.05.2004	LI 31.08.2004
		(11) 0 984 117	(51) E04H 4/06	MC 31.08.2004	NL 19.05.2004
(11) 0 984 025	(51) C08L 67/06	(84) AT 02.01.2004	(84) CH 31.08.2004	SE 19.08.2004	PT 19.10.2004
(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004	CY 02.01.2004	DK 02.04.2004		
CH 06.05.2004	CY 06.05.2004	ES 13.04.2004	FI 02.01.2004	(11) 0 984 238	(51) F28D 9/00
DK 06.08.2004	FI 06.05.2004	GR 02.04.2004	IE 02.01.2004	(84) AT 21.05.2003	(84) BE 21.05.2003
GR 06.08.2004	IE 19.08.2004	LI 31.08.2004	LU 23.08.2004	CH 21.05.2003	CY 10.08.2003
LI 06.05.2004	LU 19.08.2004	MC 31.08.2004	NL 02.01.2004	DE 22.08.2003	DK 21.08.2003
MC 31.08.2004	SE 06.08.2004	SE 02.04.2004	IT 02.01.2004	ES 01.09.2003	FI 21.05.2003
PT 06.10.2004		PT 02.06.2004		FR 21.05.2003	GR 21.08.2003
				IE 11.08.2003	LI 21.05.2003
(11) 0 984 038	(51) C08L 53/02	(11) 0 984 118	(51) E04H 17/16	LU 10.08.2003	MC 31.08.2003
(84) CH 04.02.2004	(84) CY 04.02.2004	(84) DK 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	NL 21.05.2003	PT 21.08.2003
DK 04.05.2004	FI 04.02.2004	FI 24.05.2006	NL 24.05.2006	SE 21.08.2003	IT 21.05.2003
GR 04.05.2004	IE 31.08.2004	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006		
LI 04.02.2004	LU 31.08.2004	IT 24.05.2006	MC 30.09.2006	(11) 0 984 239	(51) F28D 9/00
MC 31.08.2004	SE 04.05.2004			(84) AT 13.11.2002	(84) BE 13.11.2002
PT 04.07.2004				CH 13.11.2002	CY 14.08.2003
		(11) 0 984 119	(51) E05B 3/00	DK 13.02.2003	ES 29.05.2003
(11) 0 984 047	(51) C09D 11/00	(84) FI 03.05.2006	(84) IE 03.05.2006	FI 13.11.2002	GR 13.11.2002
(84) BE 24.11.2004	(84) DK 24.02.2005	MC 31.08.2006	PT 03.10.2006	IE 14.08.2003	LI 13.11.2002
GR 24.02.2005	PT 24.04.2005	SE 03.08.2006		LU 14.08.2003	NL 13.11.2002
				PT 13.02.2003	SE 13.02.2003
(11) 0 984 048	(51) C09D 11/00	(11) 0 984 131	(51) E06B 9/323	IT 13.11.2002	
(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004	(84) DK 28.02.2002	(84) ES 30.05.2002		
CH 14.07.2004	CY 14.07.2004	FI 28.11.2001	GR 28.11.2001	(11) 0 984 251	(51) G01G 3/12
DK 14.10.2004	ES 25.10.2004	PT 28.02.2002	SE 28.02.2002	(84) ES 14.06.2004	(84) IT 03.03.2004
FI 14.07.2004	GR 14.10.2004	IT 28.11.2001			
IE 03.09.2004	LI 14.07.2004			(11) 0 984 267	(51) G01N 21/39
LU 03.09.2004	MC 30.09.2004			(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004
NL 14.07.2004	SE 14.10.2004			CH 04.08.2004	CY 04.08.2004
PT 14.12.2004				DK 04.11.2004	ES 15.11.2004
		(11) 0 984 135	(51) E21B 49/00	FI 04.08.2004	GR 04.11.2004
(11) 0 984 091	(51) D05B 87/00	(84) NL 18.02.2004	(84) IT 18.02.2004	IE 31.08.2004	LI 04.08.2004
(84) AT 30.07.2003	(84) BE 30.07.2003			LU 31.08.2004	MC 31.08.2004
CH 30.07.2003	CY 31.08.2003	(11) 0 984 170	(51) F15B 15/14	NL 04.08.2004	SE 04.11.2004
DK 30.10.2003	ES 10.11.2003	(84) AT 23.07.2004	(84) BE 31.07.2004	IT 04.08.2004	PT 04.01.2005
FI 30.07.2003	GR 30.10.2003	CY 18.02.2004	DK 18.05.2004		
IE 01.09.2003	LI 30.07.2003	FI 18.02.2004	GR 18.05.2004	(11) 0 984 281	(51) G01N 33/58
LU 31.08.2003	MC 31.08.2003	IE 18.02.2004	LU 23.07.2004	(84) AT 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
NL 30.07.2003	PT 30.12.2003	MC 31.07.2004	PT 18.07.2004	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
SE 30.10.2003	IT 30.07.2003			BE 03.01.2007	
		(11) 0 984 178	(51) F16B 37/04		
(11) 0 984 096	(51) D21F 5/04	(84) CY 22.10.2003	(84) DK 22.01.2004	(11) 0 984 283	(51) G01N 35/02
(84) BE 24.11.2004	(84) CH 24.11.2004	FI 22.10.2003	GR 22.01.2004	(84) IT 29.10.2003	
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	IE 22.10.2003	NL 22.10.2003		
FI 24.11.2004	FR 24.11.2004	SE 22.01.2004	IT 22.10.2003	(11) 0 984 292	(51) G01R 31/34
GR 24.02.2005	LI 24.11.2004	PT 22.03.2004		(84) GB 21.02.2007	
NL 24.11.2004	IT 24.11.2004				
PT 24.04.2005				(11) 0 984 305	(51) G02B 6/02
		(11) 0 984 194	(51) F16F 15/08	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
(11) 0 984 107	(51) E03C 1/01	(84) ES 27.02.2006	(84) GB 16.11.2005	BE 15.11.2006	FI 15.11.2006
(84) DK 23.02.2006	(84) ES 06.03.2006	IT 16.11.2005		LI 15.11.2006	SE 15.02.2007
FI 23.11.2005	GR 23.02.2006			PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
IE 23.11.2005	MC 31.07.2006	(11) 0 984 216	(51) F16K 41/10	ES 26.02.2007	
PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	(84) AT 25.08.2003	(84) CH 31.08.2003		
		CY 25.08.2003	DK 07.08.2003		
		ES 18.08.2003	FI 07.05.2003		
		GR 07.08.2003	IE 07.05.2003		
		LI 31.08.2003	LU 25.08.2003		
		MC 31.08.2003	PT 07.08.2003		
		SE 07.08.2003	IT 07.05.2003		

(11) 0 984 306 (84) IT 13.11.2002	(51) G02B 6/16	CH 02.05.2007 FI 02.05.2007 NL 02.05.2007	LI 02.05.2007 DK 02.05.2007 PT 02.10.2007	BE 06.12.2006 LI 06.12.2006 SE 06.03.2007 DK 06.12.2006	FI 06.12.2006 NL 06.12.2006 PT 07.05.2007
(11) 0 984 340 (84) ES 06.08.2006	(51) G03G 21/00 (84) NL 26.04.2006	(11) 0 984 477 (84) BE 31.08.2005 CY 13.08.2005 FI 30.03.2005 GR 30.06.2005 LI 31.08.2005 MC 31.08.2005 PT 07.09.2005	(51) H01H 71/32 (84) CH 31.08.2005 DK 30.06.2005 GB 30.03.2005 IE 30.03.2005 LU 13.08.2005 NL 30.03.2005 SE 30.06.2005	(11) 0 984 572 (84) AT 18.08.2004 ES 29.11.2004 GR 18.11.2004 NL 18.08.2004 PT 18.01.2005	(51) H04B 10/135 (84) DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 IE 18.08.2004 SE 18.11.2004
(11) 0 984 384 (84) AT 24.11.2004 CH 24.11.2004 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 PT 24.04.2005	(51) G06K 7/10 (84) BE 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 SE 24.02.2005	(11) 0 984 482 (84) NL 08.11.2006	(51) H01J 29/07 (84) IT 08.11.2006	(11) 0 984 577 (84) AT 22.12.2004 CH 22.12.2004 IE 27.06.2005 LU 27.06.2005 NL 22.12.2004	(51) H04J 13/00 (84) BE 22.12.2004 GR 22.03.2005 LI 22.12.2004 MC 30.06.2005 PT 22.05.2005
(11) 0 984 394 (84) AT 14.05.2003 CY 30.08.2003 ES 25.08.2003 GR 14.08.2003 LU 30.08.2003 NL 14.05.2003 SE 14.08.2003	(51) G06T 11/60 (84) BE 14.05.2003 DK 14.08.2003 FI 14.05.2003 IE 01.09.2003 MC 31.08.2003 PT 14.08.2003 IT 14.05.2003	(11) 0 984 483 (84) IT 05.04.2006	(51) H01L 21/20 (84) GB 03.09.2006	(11) 0 984 583 (84) DE 04.03.2004 FR 03.12.2003 IT 03.12.2003	(51) H04L 5/14 (84) ES 14.03.2004 GB 01.09.2004
(11) 0 984 398 (84) DE 14.02.2003	(51) G07B 3/02 (84) IT 13.11.2002	(11) 0 984 513 (84) CH 31.08.2006 DK 21.09.2006 IE 21.06.2006 MC 31.08.2006 SE 21.09.2006	(51) H01R 9/24 (84) BE 31.08.2006 FI 21.06.2006 LI 31.08.2006 PT 21.11.2006	(11) 0 984 621 (84) GB 27.04.2006 IT 23.11.2005	(51) H04N 1/46 (84) ES 06.03.2006
(11) 0 984 401 (84) AT 28.08.2004 CH 31.08.2004 DK 16.09.2004 GR 16.09.2004 LI 31.08.2004 MC 31.08.2004	(51) G07C 7/00 (84) BE 31.08.2004 CY 16.06.2004 FI 16.06.2004 IE 16.06.2004 LU 28.08.2004 PT 16.11.2004	(11) 0 984 522 (84) FR 14.05.2003	(51) H01R 13/627 (84) IT 14.05.2003	(11) 0 984 649 (84) AT 27.12.2006 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006	(51) H04Q 7/38 (84) BE 27.12.2006 CH 27.12.2006 DK 27.12.2006
(11) 0 984 413 (84) GB 17.05.2006 DK 17.08.2006 IE 17.05.2006 MC 31.07.2006 SE 17.08.2006	(51) G06T 7/20 (84) BE 31.07.2006 FI 17.05.2006 AT 16.07.2006 NL 17.05.2006	(11) 0 984 528 (84) ES 20.09.2004 GB 09.09.2004	(51) D06F 75/28 (84) FR 09.06.2004 IT 09.06.2004	(11) 0 984 701 (84) AT 22.10.2003 CH 22.10.2003 DK 31.03.2004 FI 22.10.2003 GR 22.01.2004 LI 22.10.2003 MC 31.03.2004 PT 22.03.2004	(51) A23B 4/052 (84) BE 22.10.2003 CY 22.10.2003 ES 02.02.2004 GB 29.03.2004 IE 29.03.2004 LU 29.03.2004 SE 22.01.2004
(11) 0 984 414 (84) AT 12.08.2004 CH 31.08.2004 DK 14.07.2004 GR 14.07.2004 LI 31.08.2004 MC 31.08.2004 SE 14.07.2004	(51) A61B 5/00 (84) BE 31.08.2004 CY 14.04.2004 FI 14.04.2004 IE 14.04.2004 LU 12.08.2004 NL 14.04.2004 PT 14.09.2004	(11) 0 984 540 (84) AT 18.08.2004 CH 18.08.2004 ES 29.11.2004 GB 14.03.2005 IE 14.03.2005 LU 14.03.2005 SE 18.11.2004 PT 18.01.2005	(51) H02J 7/00 (84) BE 18.08.2004 DK 18.11.2004 FR 18.08.2004 GR 18.11.2004 LI 18.08.2004 NL 18.08.2004 IT 18.08.2004	(11) 0 984 718 (84) BE 28.02.2003 DK 02.04.2003 FI 02.01.2003 GB 02.01.2003 IE 02.01.2003 MC 28.02.2003 PT 02.04.2003 IT 02.01.2003	(51) A61B 5/00 (84) CY 22.02.2003 ES 30.07.2003 FR 02.01.2003 GR 02.01.2003 LU 22.02.2003 NL 02.01.2003 SE 02.04.2003
(11) 0 984 429 (84) ES 17.08.2004	(51) G10L 15/06 (84) IT 06.05.2004	(11) 0 984 541 (84) AT 18.08.2004 CH 18.08.2004 DK 18.11.2004 FR 18.08.2004 IE 14.03.2005 LU 14.03.2005 SE 18.11.2004 PT 18.01.2005	(51) H02J 7/00 (84) BE 18.08.2004 DE 19.11.2004 ES 29.11.2004 GR 18.11.2004 LI 18.08.2004 NL 18.08.2004 IT 18.08.2004	(11) 0 984 877 (84) ES 25.03.2006 IT 14.12.2005	(51) B60S 1/38 (84) GB 14.12.2005
(11) 0 984 442 (84) CH 25.10.2006 FI 25.10.2006 PT 26.03.2007 DK 25.01.2007	(51) G11B 7/24 (84) ES 05.02.2007 LI 25.10.2006 SE 25.01.2007	(11) 0 984 542 (84) AT 18.08.2004 CH 18.08.2004 ES 29.11.2004 GB 14.03.2005 IE 14.03.2005 LU 14.03.2005 SE 18.11.2004 PT 18.01.2005	(51) H02J 7/00 (84) BE 18.08.2004 DK 18.11.2004 FR 18.08.2004 GR 18.11.2004 LI 18.08.2004 NL 18.08.2004 IT 18.08.2004	(11) 0 984 988 (84) CH 17.11.2004 GR 17.02.2005 LI 17.11.2004 PT 17.04.2005	(51) C08F 4/654 (84) DK 17.02.2005 IE 18.03.2005 SE 17.02.2005
(11) 0 984 447 (84) IT 03.03.2004	(51) G11B 17/04	(11) 0 984 557 (84) SE 14.09.2006 AT 23.12.2006	(51) H02M 3/158 (84) IT 14.06.2006	(11) 0 985 084 (84) AT 18.05.2005 CH 18.05.2005 ES 29.08.2005 GR 18.08.2005 NL 18.05.2005 SE 18.08.2005	(51) F01M 1/00 (84) BE 18.05.2005 DK 18.08.2005 FI 18.05.2005 LI 18.05.2005 PT 24.10.2005 IT 18.05.2005
(11) 0 984 457 (84) AT 01.09.2003 CY 01.09.2003 FI 21.05.2003 GR 21.08.2003 LI 30.09.2003 MC 30.09.2003 PT 21.08.2003	(51) G21F 7/005 (84) CH 30.09.2003 DK 21.08.2003 GB 21.05.2003 IE 21.05.2003 LU 01.09.2003 NL 21.05.2003 IT 21.05.2003	(11) 0 984 469 (84) AT 02.05.2007 ES 13.08.2007	(51) H01G 9/042 (84) BE 02.05.2007 SE 02.08.2007		

(11) 0 985 151	(51) G01P 15/10	(11) 0 985 349	(51) A23B 4/12	MC 30.09.2003	PT 02.07.2003
(84) ES 20.02.2006	(84) GB 09.11.2005	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	SE 02.07.2003	IT 02.04.2003
SE 09.02.2006	IT 09.11.2005	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007		
AT 18.03.2006		CH 16.05.2007	LI 16.05.2007		
(11) 0 985 197	(51) G07C 9/00	FI 16.05.2007	DK 16.05.2007	(11) 0 985 454	(51) B05B 11/00
(84) BE 28.02.2006	(84) CH 28.02.2006	PT 16.10.2007		(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006
DE 26.08.2005	DK 25.08.2005			NL 02.11.2006	PT 02.04.2007
ES 05.09.2005	GB 25.05.2005	(11) 0 985 351	(51) A23G 9/02	DK 02.02.2007	IE 02.11.2006
IE 25.05.2005	LI 28.02.2006	(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004		
LU 28.02.2006	NL 25.05.2005	DK 19.08.2004	FI 19.05.2004	(11) 0 985 458	(51) B08B 7/00
PT 27.10.2005	SE 25.08.2005	GR 19.08.2004	IE 18.08.2004	(84) CH 01.12.2004	(84) LI 01.12.2004
IT 25.05.2005	FR 28.02.2006	LU 18.08.2004	NL 19.05.2004	IT 01.12.2004	
		SE 19.08.2004	PT 19.10.2004	(11) 0 985 481	(51) B23D 49/16
(11) 0 985 219	(51) H01H 13/52	(11) 0 985 362	(51) A44B 18/00	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
(84) AT 07.09.2005	(84) ES 18.12.2005	(84) ES 03.11.2003	(84) IT 23.07.2003	BE 25.10.2006	ES 05.02.2007
IT 07.09.2005				FI 25.10.2006	LI 25.10.2006
		(11) 0 985 363	(51) A45F 3/00	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
(11) 0 985 223	(51) H01K 1/32	(84) AT 29.10.2003	(84) CY 29.10.2003	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006
(84) CH 04.08.2004	(84) CY 15.03.2005	DK 29.01.2004	ES 09.02.2004	DK 25.01.2007	
DK 04.11.2004	FI 04.08.2004	FI 29.10.2003	GB 29.10.2003		
GR 04.11.2004	IE 15.03.2005	GR 29.01.2004	IE 29.10.2003	(11) 0 985 497	(51) B24D 15/06
LI 04.08.2004	LU 15.03.2005	NL 29.10.2003	IT 29.10.2003	(84) CY 01.10.2003	(84) DK 01.01.2004
MC 31.03.2005	PT 04.01.2005	PT 29.03.2004		ES 12.01.2004	FI 01.10.2003
				FR 01.10.2003	GB 01.10.2003
(11) 0 985 266	(51) H03B 5/20	(11) 0 985 364	(51) A46B 5/04	GR 01.01.2004	IE 01.10.2003
(84) CH 19.12.2001	(84) ES 27.06.2002	(84) AT 30.01.2002	(84) BE 30.01.2002	NL 01.10.2003	SE 01.01.2004
FR 19.12.2001	LI 19.12.2001	CH 30.01.2002	CY 31.07.2002	IT 01.10.2003	PT 01.03.2004
NL 19.12.2001	SE 19.03.2002	DE 01.05.2002	DK 30.04.2002		
IT 19.12.2001		ES 30.07.2002	FI 30.01.2002	(11) 0 985 511	(51) C08J 9/12
		FR 30.01.2002	GR 30.01.2002	(84) BE 28.09.2005	(84) DK 28.12.2005
(11) 0 985 314	(51) H04N 3/233	IE 26.07.2002	LI 30.01.2002	ES 08.01.2006	GR 28.12.2005
(84) ES 23.07.2006	(84) IT 12.04.2006	LU 26.07.2002	NL 30.01.2002	NL 28.09.2005	SE 28.12.2005
		PT 30.04.2002	SE 30.04.2002	IT 28.09.2005	
		IT 30.01.2002			
(11) 0 985 323	(51) H04Q 7/32	(11) 0 985 396	(51) A61F 13/15	(11) 0 985 522	(51) B31B 1/14
(84) DK 15.05.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) DE 01.03.2007		(84) AT 15.05.2002	(84) BE 15.05.2002
PT 17.07.2006	SE 15.05.2006			CH 15.05.2002	DK 15.08.2002
AT 04.03.2006	IT 15.02.2006			ES 28.11.2002	FI 15.05.2002
		(11) 0 985 423	(51) A61M 25/092	GR 16.08.2002	IE 13.08.2002
(11) 0 985 335	(51) A01B 1/14	(84) AT 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006	LI 15.05.2002	LU 13.08.2002
(84) AT 02.04.2003	(84) BE 30.09.2003	DK 12.07.2006	ES 23.07.2006	PT 16.08.2002	SE 15.08.2002
CH 30.09.2003	CY 08.09.2003	FI 12.04.2006	LI 12.04.2006	IT 15.05.2002	
DE 03.07.2003	DK 02.07.2003	MC 31.08.2006	PT 12.09.2006		
ES 30.10.2003	FI 02.04.2003	SE 12.07.2006		(11) 0 985 526	(51) B41C 1/14
GB 02.04.2003	GR 02.07.2003			(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
IE 02.04.2003	LI 30.09.2003	(11) 0 985 430	(51) A62B 9/00	CH 13.10.2004	DK 13.01.2005
LU 08.09.2003	MC 30.09.2003	(84) AT 24.08.2005	(84) BE 31.08.2005	ES 24.01.2005	FR 13.10.2004
NL 02.04.2003	PT 02.07.2003	CH 31.08.2005	CY 24.08.2005	GB 13.01.2005	GR 13.01.2005
SE 02.07.2003	IT 02.04.2003	DK 25.08.2005	ES 05.09.2005	IE 30.12.2004	LI 13.10.2004
		FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	LU 27.12.2004	MC 31.12.2004
(11) 0 985 336	(51) A01B 51/02	IE 25.05.2005	LI 31.08.2005	NL 13.10.2004	SE 13.10.2004
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 12.07.2006	LU 24.08.2005	MC 31.08.2005	IT 13.10.2004	PT 13.03.2005
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	NL 25.05.2005	PT 27.10.2005		
GB 12.04.2006	IE 12.04.2006	IT 25.05.2005		(11) 0 985 531	(51) B41F 33/00
LI 31.08.2006	AT 19.08.2006			(84) BE 31.08.2004	(84) CY 03.12.2003
MC 31.08.2006	NL 12.04.2006	(11) 0 985 435	(51) A63C 17/24	DK 03.03.2004	ES 14.03.2004
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	(84) AT 16.08.2005	(84) BE 31.08.2005	FI 03.12.2003	GR 03.03.2004
IT 12.04.2006		CH 31.08.2005	DK 12.04.2005	IE 03.12.2003	LU 23.08.2004
		ES 23.04.2005	FI 12.01.2005	MC 31.08.2004	NL 03.12.2003
(11) 0 985 342	(51) A01K 5/00	FR 12.01.2005	GB 12.01.2005	PT 03.05.2004	
(84) BE 07.04.2004	(84) FR 07.04.2004	IE 12.01.2005	LI 31.08.2005		
GB 19.08.2004	IT 07.04.2004	NL 12.01.2005	SE 12.04.2005	(11) 0 985 532	(51) B41J 2/045
		IT 12.01.2005	PT 12.06.2005	(84) NL 09.08.2006	(84) IT 09.08.2006
(11) 0 985 348	(51) A22B 5/00	(11) 0 985 446	(51) B01J 8/22		
(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004	(84) AT 02.04.2003	(84) BE 02.04.2003	(11) 0 985 535	(51) B41J 2/14
CH 02.06.2004	CY 02.06.2004	CH 02.04.2003	CY 07.09.2003	(84) AT 09.06.2004	(84) BE 09.06.2004
FI 02.06.2004	GR 02.09.2004	DK 02.07.2003	ES 30.10.2003	CH 09.06.2004	CY 09.06.2004
IE 10.09.2004	LI 02.06.2004	FI 02.04.2003	FR 02.04.2003	DK 09.09.2004	ES 20.09.2004
LU 10.09.2004	MC 30.09.2004	GR 02.07.2003	IE 08.09.2003	FI 09.06.2004	GR 09.09.2004
SE 02.09.2004	IT 02.06.2004	LI 02.04.2003	LU 07.09.2003	IE 18.08.2004	LI 09.06.2004
PT 02.11.2004				LU 18.08.2004	MC 31.08.2004
				NL 09.06.2004	SE 09.09.2004

PT 09.11.2004		(11) 0 985 646	(51) C04B 28/02	FI 27.10.2004	FR 27.10.2004
(11) 0 985 547	(51) B42D 15/10	(84) CY 07.09.2003	(84) DK 23.07.2003	GB 27.10.2004	GR 27.01.2005
(84) CY 12.11.2003	(84) DK 12.02.2004	ES 30.10.2003	FI 23.04.2003	IE 27.10.2004	NL 27.10.2004
ES 23.02.2004	FI 12.11.2003	GB 23.04.2003	GR 23.07.2003	SE 27.01.2005	IT 27.10.2004
FR 12.11.2003	GB 12.11.2003	IE 23.04.2003	LU 07.09.2003	PT 27.03.2005	
GR 12.02.2004	IE 12.11.2003	MC 30.09.2003	PT 23.07.2003	(11) 0 985 778	(51) E04B 9/04
NL 12.11.2003	SE 12.02.2004	SE 23.07.2003	IT 23.04.2003	(84) CY 10.09.2005	(84) FI 26.01.2005
IT 12.11.2003	PT 12.04.2004	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	GR 26.04.2005	IE 12.09.2005
		(11) 0 985 649	(51) C07C 5/27	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005
(11) 0 985 559	(51) B60C 23/00	(84) AT 24.11.2004	(84) DK 24.02.2005	PT 26.06.2005	
(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004		
CY 08.09.2005	DK 12.04.2005	GR 24.02.2005	NL 24.11.2004	(11) 0 985 787	(51) E05B 17/04
ES 23.04.2005	FI 12.01.2005	SE 24.02.2005	PT 24.04.2005	(84) GR 13.01.2005	(84) IE 13.10.2004
GB 08.09.2005	IE 08.09.2005			PT 13.03.2005	
LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	(11) 0 985 651	(51) C07C 45/67	(11) 0 985 790	(51) E05B 49/00
SE 12.04.2005	PT 12.06.2005	(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003	(84) AT 03.03.2004	(84) BE 31.08.2004
		CH 22.10.2003	CY 22.10.2003	CY 03.03.2004	DE 04.06.2004
(11) 0 985 563	(51) B60D 1/00	DE 23.01.2004	DK 22.01.2004	DK 03.06.2004	ES 14.06.2004
(84) AT 30.03.2005	(84) BE 31.03.2005	ES 02.02.2004	FI 22.10.2003	FI 03.03.2004	GR 03.06.2004
CH 31.03.2005	DK 22.12.2004	FR 22.10.2003	GR 22.01.2004	IE 03.03.2004	LU 30.08.2004
ES 02.01.2005	FR 22.09.2004	LI 22.10.2003	NL 22.10.2003	MC 31.08.2004	SE 03.06.2004
LI 31.03.2005	LU 30.03.2005	SE 22.01.2004	IT 22.10.2003	PT 03.08.2004	
SE 22.12.2004	IT 22.09.2004	PT 22.03.2004			
		(11) 0 985 657	(51) C07C 67/055	(11) 0 985 816	(51) F02F 1/42
(11) 0 985 564	(51) B60D 1/06	(84) AT 01.10.2003	(84) CH 01.10.2003	(84) ES 13.03.2006	(84) IT 30.11.2005
(84) AT 02.08.2005	(84) CH 31.08.2004	CY 01.10.2003	DK 01.01.2004	(11) 0 985 819	(51) F02M 25/07
ES 09.02.2004	LI 31.08.2004	LI 01.10.2003	PT 01.03.2004	(84) ES 08.12.2003	(84) IT 27.08.2003
GB 02.08.2006	PT 29.03.2004				
		(11) 0 985 664	(51) C07D 207/12	(11) 0 985 825	(51) F04B 5/02
(11) 0 985 567	(51) B60J 1/20	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005
(84) IT 25.02.2004		CY 31.03.2004	DK 30.06.2004	CH 19.01.2005	CY 05.08.2005
		FI 31.03.2004	GR 30.06.2004	DK 19.04.2005	FI 19.01.2005
(11) 0 985 572	(51) B60K 17/35	LU 07.09.2004	MC 30.09.2004	GR 19.04.2005	LI 19.01.2005
(84) DE 06.02.2004	(84) FR 05.11.2003	NL 31.03.2004	PT 31.08.2004	NL 19.01.2005	PT 19.06.2005
SE 05.02.2004	IT 05.11.2003				
		(11) 0 985 673	(51) C07F 5/06	(11) 0 985 829	(51) F04D 29/62
(11) 0 985 585	(51) B60R 16/02	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 30.09.2004
(84) IT 12.05.2004		BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	CY 06.05.2004	DK 06.08.2004
		LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	FI 06.05.2004	GR 06.08.2004
(11) 0 985 587	(51) B61L 29/00	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	IE 06.05.2004	LU 08.09.2004
(84) AT 13.08.2004	(84) BE 31.08.2004	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	MC 30.09.2004	NL 06.05.2004
CH 31.08.2004	DK 09.09.2004	ES 05.03.2007		SE 06.08.2004	PT 06.10.2004
ES 20.09.2004	FI 09.06.2004				
FR 09.06.2004	GB 09.06.2004	(11) 0 985 682	(51) C08B 15/10	(11) 0 985 832	(51) F16B 2/02
GR 09.09.2004	IE 09.06.2004	(84) FI 07.12.2005	(84) GR 07.03.2006	(84) AT 29.10.2003	(84) BE 29.10.2003
LI 31.08.2004	NL 09.06.2004	PT 08.05.2006		CH 29.10.2003	CY 29.10.2003
SE 09.09.2004	IT 09.06.2004			DK 29.01.2004	ES 09.02.2004
PT 09.11.2004		(11) 0 985 687	(51) C08F 110/02	FI 29.10.2003	GR 29.01.2004
		(84) BE 21.05.2003	(84) FR 21.05.2003	LI 29.10.2003	NL 29.10.2003
(11) 0 985 593	(51) B62D 25/06	NL 21.05.2003	IT 21.05.2003	SE 29.01.2004	IT 29.10.2003
(84) ES 25.08.2003	(84) GB 14.05.2003			PT 29.03.2004	
IT 14.05.2003		(11) 0 985 692	(51) C08F 285/00		
		(84) BE 19.01.2005	(84) IT 19.01.2005	(11) 0 985 855	(51) F16H 61/00
(11) 0 985 605	(51) B65D 33/25			(84) DK 07.03.2006	(84) ES 18.03.2006
(84) FI 02.11.2006	(84) PT 02.04.2007	(11) 0 985 701	(51) C08J 5/18	FI 07.12.2005	GB 07.12.2005
DK 02.02.2007		(84) NL 11.07.2007		GR 07.03.2006	IE 07.12.2005
				AT 06.09.2006	NL 07.12.2005
(11) 0 985 636	(51) C01B 37/00	(11) 0 985 729	(51) C12N 15/31	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006
(84) ES 30.05.2002	(84) FR 14.11.2001	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	IT 07.12.2005	
IT 14.11.2001		CH 27.04.2005	CY 13.08.2005		
		DE 28.07.2005	DK 27.07.2005	(11) 0 985 859	(51) F16H 63/36
(11) 0 985 643	(51) C03C 3/06	ES 07.08.2005	FI 27.04.2005	(84) DK 26.01.2006	(84) ES 06.02.2006
(84) AT 10.03.2004	(84) BE 10.03.2004	GB 13.08.2005	GR 27.07.2005	FI 26.10.2005	GR 26.01.2006
CH 10.03.2004	CY 10.03.2004	IE 15.08.2005	LI 27.04.2005	IE 26.10.2005	NL 26.10.2005
DK 10.06.2004	ES 21.06.2004	LU 13.08.2005	MC 31.08.2005	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006
FI 10.03.2004	GR 10.06.2004	NL 27.04.2005	PT 10.10.2005	IT 26.10.2005	
IE 27.08.2004	LI 10.03.2004	SE 27.07.2005	IT 27.04.2005		
LU 27.08.2004	MC 31.08.2004			(11) 0 985 868	(51) F21V 8/00
NL 10.03.2004	SE 10.06.2004	(11) 0 985 773	(51) E03C 1/04	(84) FI 08.11.2006	(84) SE 08.02.2007
IT 10.03.2004	PT 10.08.2004	(84) DK 27.01.2005	(84) ES 07.02.2005		

PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	(11) 0 986 038	(51) G08B 13/191	SE 06.08.2004	IT 06.05.2004
ES 19.02.2007	IE 08.11.2006	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	PT 06.10.2004	
GB 08.11.2006		CH 08.10.2003	CY 08.10.2003		
(11) 0 985 870	(51) F21V 13/04	DK 08.01.2004	FI 08.10.2003	(11) 0 986 172	(51) H03H 9/00
(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	GR 08.01.2004	LI 08.10.2003	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	SE 08.01.2004	PT 08.03.2004	CH 01.12.2004	DK 01.03.2005
PT 07.08.2007	DK 07.03.2007			ES 12.03.2005	FI 01.12.2004
		(11) 0 986 040	(51) G08G 1/127	GR 01.03.2005	LI 01.12.2004
(11) 0 985 871	(51) F21V 17/00	(84) DK 24.02.2005	(84) ES 06.03.2005	NL 01.12.2004	SE 01.03.2005
(84) AT 07.09.2006		FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	IT 01.12.2004	PT 01.05.2005
		IE 24.11.2004	NL 24.11.2004		
(11) 0 985 883	(51) F24B 13/04	SE 24.02.2005	PT 24.04.2005	(11) 0 986 180	(51) H03M 13/00
(84) DK 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006			(84) AT 12.06.2002	(84) BE 12.06.2002
MC 31.08.2006	PT 24.10.2006	(11) 0 986 079	(51) H01G 9/20	CH 12.06.2002	CY 30.09.2002
SE 24.08.2006	GB 24.08.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	DK 12.09.2002	ES 20.12.2002
IE 17.08.2006		CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	FI 12.06.2002	GR 12.06.2002
		ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	IE 09.09.2002	LI 12.06.2002
(11) 0 985 906	(51) G01C 21/20	LI 12.04.2006	MC 31.08.2006	LU 08.09.2002	NL 12.06.2002
(84) DK 01.03.2005	(84) FI 01.12.2004	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	PT 16.09.2002	SE 12.09.2002
FR 01.12.2004	GB 01.12.2004	SE 12.07.2006	IT 12.04.2006	IT 12.06.2002	
GR 01.03.2005	IE 01.12.2004	GB 31.08.2006	IE 31.08.2006		
NL 01.12.2004	SE 01.03.2005			(11) 0 986 184	(51) H04B 1/08
IT 01.12.2004	PT 01.05.2005	(11) 0 986 080	(51) H01G 9/20	(84) ES 01.11.2004	(84) FR 21.07.2004
		(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	GB 21.10.2004	IT 21.07.2004
		CH 02.08.2006	DK 02.11.2006		
(11) 0 985 918	(51) G01L 5/10	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(11) 0 986 187	(51) H04B 1/707
(84) AT 03.08.2005	(84) CY 09.09.2005	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
DE 04.11.2005	DK 03.11.2005	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	CH 26.01.2005	GR 26.04.2005
ES 14.11.2005	FI 03.08.2005	IT 02.08.2006	MC 30.09.2006	LI 26.01.2005	PT 26.06.2005
GB 03.08.2005	GR 03.11.2005	IE 08.09.2006	GB 02.11.2006		
IE 03.08.2005	MC 30.09.2005			(11) 0 986 188	(51) H04B 1/707
NL 03.08.2005	PT 03.01.2006	(11) 0 986 081	(51) H01H 33/16	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005
SE 03.11.2005	IT 03.08.2005	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	CH 09.02.2005	GR 09.05.2005
		SE 24.08.2006	DE 25.08.2006	LI 09.02.2005	NL 09.02.2005
				PT 09.07.2005	
(11) 0 985 925	(51) G01N 21/89	(11) 0 986 085	(51) H01J 9/02	(11) 0 986 229	(51) H04L 29/06
(84) AT 06.04.2005	(84) CY 16.08.2005	(84) NL 06.09.2006	(84) IT 06.09.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006
DK 06.07.2005	ES 17.07.2005			DK 04.04.2006	ES 15.04.2006
FI 06.04.2005	GR 06.07.2005	(11) 0 986 126	(51) H01P 1/208	FI 04.01.2006	LI 04.01.2006
IE 16.08.2005	LU 16.08.2005	(84) SE 21.06.2007		MC 31.08.2006	PT 05.06.2006
MC 31.08.2005	NL 06.04.2005			SE 04.04.2006	
PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	(11) 0 986 130	(51) H01Q 1/24		
IT 06.04.2005		(84) CY 04.08.2004	(84) GR 04.11.2004	(11) 0 986 257	(51) H04N 7/088
		IE 04.08.2004	LU 08.09.2004	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006
		MC 30.09.2004	PT 04.01.2005	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
(11) 0 985 981	(51) G03G 15/08	(11) 0 986 142	(51) H01R 13/18	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
(84) CH 20.11.2002	(84) ES 29.05.2003	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	DK 02.02.2007	IE 02.11.2006
FR 20.11.2002	LI 20.11.2002	BE 22.11.2006	FI 22.11.2006		
IT 20.11.2002		LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(11) 0 986 264	(51) H04N 7/50
		SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	(84) DE 03.10.2003	(84) ES 13.10.2003
(11) 0 985 989	(51) G05B 19/416	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	IT 02.07.2003	
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 22.05.2006				
ES 02.06.2006	FI 22.02.2006	(11) 0 986 145	(51) H01R 33/975	(11) 0 986 288	(51) H05B 6/06
IE 22.02.2006	NL 22.02.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006
PT 24.07.2006	AT 07.09.2006	FI 13.12.2006	LI 13.12.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	PT 14.05.2007	ES 24.03.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
MC 30.09.2006		DK 13.12.2006		MC 30.09.2006	
(11) 0 986 004	(51) G06F 3/12	(11) 0 986 159	(51) H02K 1/27	(11) 0 986 507	(51) B65D 85/00
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) NL 25.10.2006	(84) DK 25.01.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	IE 25.10.2006		BE 25.10.2006	ES 05.02.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007			FI 25.10.2006	LI 25.10.2006
FI 02.05.2007	DK 02.05.2007			NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
NL 02.05.2007	PT 02.10.2007	(11) 0 986 161	(51) H02K 3/12	SE 25.01.2007	DK 25.01.2007
		(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004	MC 31.03.2007	IE 12.03.2007
		CH 06.05.2004	CY 27.01.2005		
(11) 0 986 023	(51) G06K 17/00	DE 07.08.2004	DK 06.08.2004	(11) 0 986 510	(51) B65H 43/08
(84) BE 31.08.2006	(84) DK 03.08.2006	ES 06.05.2004	FI 06.05.2004	(84) ES 29.05.2003	(84) FR 13.11.2002
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	FR 06.05.2004	GB 27.01.2005	GB 13.11.2002	IT 13.11.2002
GB 03.05.2006	IE 03.05.2006	GR 06.08.2004	IE 27.01.2005		
MC 31.08.2006	NL 03.05.2006	LI 06.05.2004	LU 27.01.2005	(11) 0 986 513	(51) B66F 7/02
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	MC 31.01.2005	NL 06.05.2004	(84) AT 07.09.2005	(84) BE 07.09.2005
IT 03.05.2006					

CH 07.09.2005	DK 07.12.2005	GB 11.12.2002	GR 11.12.2002	FI 25.04.2007	DK 25.04.2007
ES 18.12.2005	FI 07.09.2005	IE 11.12.2002	LU 21.08.2003	NL 25.04.2007	IE 25.04.2007
GR 07.12.2005	IE 20.03.2006	MC 31.08.2003	NL 11.12.2002	(11) 0 987 002	(51) A61Q 1/02
LI 07.09.2005	LU 31.03.2006	PT 11.03.2003	SE 11.03.2003	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006
MC 31.03.2006	NL 07.09.2005	IT 11.12.2002		SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
PT 07.02.2006	SE 07.12.2005			PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
IT 07.09.2005				IE 22.11.2006	
(11) 0 986 590	(51) C08F 228/02	(11) 0 986 971	(51) A44C 17/04	(11) 0 987 004	(51) A61Q 17/04
(84) ES 02.05.2004	(84) IT 21.01.2004	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006
(11) 0 986 733	(51) G01C 21/00	CH 19.01.2005	CY 23.08.2005	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
(84) DE 01.10.2004	(84) GB 08.03.2004	DK 19.04.2005	ES 30.04.2005	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
IT 08.03.2005	FR 31.03.2006	FI 19.01.2005	FR 19.01.2005	IE 22.11.2006	
(11) 0 986 763	(51) G01S 3/808	GR 19.04.2005	IE 23.08.2005	(11) 0 987 006	(51) A61Q 1/02
(84) ES 18.09.2006	(84) NL 07.06.2006	LI 19.01.2005	LU 23.08.2005	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
(11) 0 986 764	(51) G01S 5/14	MC 31.08.2005	NL 19.01.2005	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
(84) ES 08.01.2006	(84) IT 28.09.2005	SE 19.04.2005	IT 19.01.2005	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
(11) 0 986 767	(51) G02B 1/04	PT 19.06.2005		(11) 0 987 008	(51) A61Q 17/04
(84) ES 28.03.2003	(84) IT 18.09.2002	(11) 0 986 974	(51) A45D 24/22	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006
(11) 0 986 822	(51) H01H 50/44	(84) AT 19.03.2003	(84) BE 31.08.2003	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
(84) GB 24.08.2005	(84) IT 24.08.2005	CH 31.08.2003	CY 31.08.2003	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
AT 24.03.2006		DK 19.06.2003	FI 19.03.2003	IE 22.11.2006	
(11) 0 986 836	(51) H01Q 1/27	GR 19.03.2003	IE 19.03.2003	(11) 0 987 010	(51) A61K 7/48
(84) ES 29.10.2007		LI 31.08.2003	LU 31.08.2003	(84) AT 08.09.2004	(84) DK 08.12.2004
(11) 0 986 849	(51) H02G 3/04	MC 31.08.2003	NL 19.03.2003	FI 08.09.2004	GR 08.12.2004
(84) AT 05.09.2007		PT 20.06.2003	SE 19.06.2003	IE 08.09.2004	NL 08.09.2004
(11) 0 986 946	(51) A01F 29/14	IT 19.03.2003		SE 08.12.2004	PT 08.02.2005
(84) IT 07.04.2004		(11) 0 986 984	(51) A47J 42/10	(11) 0 987 014	(51) A61K 8/06
(11) 0 986 949	(51) A01G 9/12	(84) CH 19.11.2003	(84) CY 19.11.2003	(84) GB 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006
(84) AT 14.09.2004	(84) BE 30.09.2004	DK 19.02.2004	FI 19.11.2003	CH 31.08.2006	BE 31.08.2006
CH 30.09.2004	CY 31.03.2004	GR 19.02.2004	LI 19.11.2003	DK 31.08.2006	ES 11.09.2006
DK 30.06.2004	ES 12.07.2004	SE 19.02.2004	PT 19.04.2004	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006
FI 31.03.2004	FR 31.03.2004	(11) 0 986 985	(51) A47K 3/00	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
GB 31.03.2004	GR 30.06.2004	(84) BE 03.12.2003	(84) CY 03.12.2003	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
IE 31.03.2004	LI 30.09.2004	DK 03.03.2004	ES 14.03.2004	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006
LU 14.09.2004	MC 30.09.2004	FI 03.12.2003	FR 03.12.2003	DE 01.09.2006	
NL 31.03.2004	SE 30.06.2004	GB 23.08.2004	GR 03.03.2004	(11) 0 987 015	(51) A61K 8/06
IT 31.03.2004	PT 31.08.2004	IE 23.08.2004	LU 23.08.2004	(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.08.2006
(11) 0 986 953	(51) A01K 89/01	MC 31.08.2004	NL 03.12.2003	BE 31.08.2006	DK 31.08.2006
(84) AT 15.09.2004	(84) CH 15.09.2004	SE 03.03.2004	PT 03.05.2004	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006
CY 15.09.2004	DK 15.12.2004	(11) 0 986 995	(51) A61F 2/46	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	(84) CY 01.10.2003	(84) DK 01.01.2004	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
IE 16.09.2004	LI 15.09.2004	FI 01.10.2003	GR 01.01.2004	SE 31.08.2006	
LU 16.09.2004	MC 30.09.2004	IE 01.10.2003	PT 01.03.2004	(11) 0 987 032	(51) A61L 27/00
SE 15.12.2004	PT 15.02.2005	(11) 0 986 997	(51) A61G 3/06	(84) FI 01.12.2004	(84) PT 01.05.2005
(11) 0 986 954	(51) A01M 7/00	(84) AT 26.06.2002	(84) BE 26.06.2002	(11) 0 987 034	(51) A61M 1/02
(84) PT 22.04.2003	(84) IT 22.01.2003	CH 26.06.2002	CY 31.08.2002	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
(11) 0 986 962	(51) A23L 1/24	DE 27.09.2002	DK 26.09.2002	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
(84) GR 28.02.2006	(84) MC 31.08.2006	FI 26.06.2002	GR 26.06.2002	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
(11) 0 986 964	(51) A23L 1/314	IE 12.08.2002	LI 26.06.2002	LI 23.08.2006	PT 24.01.2007
(84) CY 26.11.2003	(84) DK 26.02.2004	LU 11.08.2002	MC 01.03.2003	SE 23.11.2006	IT 23.08.2006
ES 09.03.2004	FI 26.11.2003	NL 26.06.2002	PT 26.09.2002	MC 30.09.2006	IE 13.09.2006
FR 26.11.2003	GB 26.11.2003	SE 26.09.2002	IT 26.06.2002	(11) 0 987 041	(51) A61M 15/00
GR 26.02.2004	IE 26.11.2003	(11) 0 987 000	(51) A61K 7/00	(84) AT 05.02.2003	(84) BE 05.02.2003
NL 26.11.2003	SE 26.02.2004	(84) AT 19.08.2003	(84) BE 31.08.2003	CH 05.02.2003	DK 05.05.2003
IT 26.11.2003	PT 26.04.2004	CH 31.08.2003	CY 31.08.2002	ES 28.08.2003	GR 05.02.2003
(11) 0 986 967	(51) A41D 13/06	DE 02.03.2004	DK 07.02.2002	IE 20.10.2003	LI 05.02.2003
(84) BE 31.08.2003	(84) CY 21.08.2003	ES 30.05.2002	FI 07.11.2001	LU 19.10.2003	MC 31.10.2003
DK 11.03.2003	ES 27.06.2003	FR 30.04.2004	GB 19.08.2003	NL 05.02.2003	PT 05.05.2003
FI 11.12.2002	FR 11.12.2002	GR 07.11.2001	IE 07.11.2001	SE 05.05.2003	IT 05.02.2003
		LI 31.08.2003	LU 19.08.2002	(11) 0 987 052	(51) A63F 13/12
		MC 01.03.2003	NL 01.03.2004	(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004
		PT 07.02.2002	SE 07.02.2002		
		IT 07.11.2001			
		(11) 0 987 001	(51) A61Q 17/04		
		(84) SE 25.07.2007	(84) PT 25.09.2007		

CH 28.07.2004	CY 28.07.2004	GR 02.04.2004	LU 14.09.2004	IE 17.03.2004	LU 17.08.2004
DK 28.10.2004	ES 08.11.2004	MC 30.09.2004	NL 02.01.2004	MC 31.08.2004	SE 17.06.2004
FI 28.07.2004	GR 28.10.2004	SE 02.04.2004	PT 02.06.2004	PT 17.08.2004	
IE 16.09.2004	LI 28.07.2004	(11) 0 987 095	(51) B65G 21/12	(11) 0 987 140	(51) B60N 2/00
LU 30.09.2004	MC 30.09.2004	(84) CY 09.06.2004	(84) FI 09.06.2004	(84) BE 30.09.2003	(84) IT 16.04.2003
NL 28.07.2004	SE 28.10.2004	GR 09.09.2004	IE 09.06.2004	(11) 0 987 145	(51) B60R 16/02
IT 28.07.2004	PT 28.12.2004	MC 30.09.2004	PT 09.11.2004	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006
(11) 0 987 056	(51) B01F 13/10	(11) 0 987 097	(51) B32B 5/18	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006
(84) AT 09.02.2005	(84) BE 30.09.2005	(84) PT 24.04.2005		PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
CH 30.09.2005	CY 03.09.2005	(11) 0 987 098	(51) B32B 5/18	ES 26.02.2007	IE 15.11.2006
DK 09.05.2005	ES 20.05.2005	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 30.09.2006	GB 15.11.2006	
FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	DK 08.06.2006	FI 08.03.2006	(11) 0 987 146	(51) B60R 16/02
IE 09.02.2005	LI 30.09.2005	IE 08.03.2006	NL 08.03.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006
LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006
SE 09.05.2005	PT 09.07.2005	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(11) 0 987 061	(51) B05C 17/025	MC 30.09.2006		IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
(84) AT 13.09.2004	(84) CY 17.12.2003	(11) 0 987 103	(51) B32B 27/34	(11) 0 987 161	(51) B61F 5/22
DK 17.03.2004	ES 28.03.2004	(84) AT 28.01.2004	(84) BE 28.01.2004	(84) BE 31.08.2004	(84) CY 14.07.2004
FI 17.12.2003	GB 13.09.2004	CH 28.01.2004	CY 28.01.2004	DK 14.10.2004	FI 14.07.2004
GR 17.03.2004	IE 17.12.2003	DK 28.04.2004	FI 28.01.2004	GR 14.10.2004	IE 14.07.2004
LU 13.09.2004	NL 17.12.2003	GR 28.04.2004	LI 28.01.2004	LU 26.08.2004	MC 31.08.2004
SE 17.03.2004	IT 17.12.2003	SE 28.04.2004	PT 28.06.2004	NL 14.07.2004	SE 14.10.2004
PT 17.05.2004				PT 14.12.2004	
(11) 0 987 063	(51) B09C 1/00	(11) 0 987 107	(51) B41F 21/08	(11) 0 987 172	(51) B62J 9/00
(84) AT 14.09.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004
CH 30.09.2004	CY 06.05.2004	CY 12.11.2003	DK 12.02.2004	CH 14.07.2004	CY 14.07.2004
DK 06.08.2004	ES 17.08.2004	FI 12.11.2003	GR 12.02.2004	DE 01.03.2005	DK 14.10.2004
FI 06.05.2004	FR 06.05.2004	PT 12.04.2004		ES 25.10.2004	FI 14.07.2004
GB 06.05.2004	GR 06.08.2004	(11) 0 987 108	(51) B41F 21/08	FR 14.07.2004	GB 14.10.2004
IE 06.05.2004	LI 30.09.2004	(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004	GR 14.10.2004	IE 18.08.2004
LU 14.09.2004	MC 30.09.2004	CY 03.03.2004	DK 03.06.2004	LI 14.07.2004	LU 18.08.2004
NL 06.05.2004	SE 06.08.2004	FI 03.03.2004	GR 03.06.2004	MC 31.08.2004	NL 14.07.2004
IT 06.05.2004	PT 06.10.2004	IE 16.09.2004	LU 16.09.2004	SE 14.10.2004	IT 14.07.2004
		MC 30.09.2004	PT 03.08.2004	PT 14.12.2004	
(11) 0 987 064	(51) B21B 1/18	(11) 0 987 113	(51) B41J 2/175	(11) 0 987 176	(51) B63B 59/02
(84) DK 06.01.2005	(84) ES 17.01.2005	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004
FI 06.10.2004	FR 06.10.2004	CH 01.09.2004	CY 01.09.2004	CH 07.04.2004	CY 07.04.2004
GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	DK 01.12.2004	ES 12.12.2004	DK 07.07.2004	FI 07.04.2004
NL 06.10.2004	PT 06.03.2005	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	GR 07.07.2004	IE 06.09.2004
		IE 16.09.2004	LI 01.09.2004	LI 07.04.2004	LU 06.09.2004
(11) 0 987 067	(51) B21B 35/02	LU 16.09.2004	MC 30.09.2004	MC 30.09.2004	NL 07.04.2004
(84) BE 28.04.2004	(84) CH 28.04.2004	NL 01.09.2004	SE 01.12.2004	SE 07.07.2004	IT 07.04.2004
CY 28.04.2004	DK 28.07.2004	IT 01.09.2004	PT 01.02.2005	PT 07.09.2004	
FI 28.04.2004	FR 28.04.2004				
GR 28.07.2004	IE 07.09.2004	(11) 0 987 121	(51) B41M 5/26	(11) 0 987 179	(51) B65B 57/14
LI 28.04.2004	LU 07.09.2004	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
MC 30.09.2004	NL 28.04.2004	CY 13.09.2005	DK 09.05.2005	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
PT 28.09.2004		ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	PT 07.08.2007	DK 07.03.2007
		GR 09.05.2005	IE 13.09.2005		
(11) 0 987 069	(51) B21C 51/00	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	(11) 0 987 195	(51) B65D 81/36
(84) AT 21.07.2004	(84) BE 31.08.2004	NL 09.02.2005	SE 09.05.2005	(84) AT 15.09.2003	(84) BE 28.05.2003
CH 31.08.2004	CY 21.07.2004	PT 09.07.2005		CH 28.05.2003	CY 15.09.2003
DK 21.10.2004	FI 21.07.2004	(11) 0 987 123	(51) B41M 5/30	DK 28.08.2003	ES 08.09.2003
GR 21.10.2004	IE 21.07.2004	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	FI 28.05.2003	GR 28.08.2003
LI 31.08.2004	LU 25.08.2004	CH 26.01.2005	CY 08.09.2005	IE 15.09.2003	LI 28.05.2003
MC 31.08.2004	NL 21.07.2004	DK 26.04.2005	ES 07.05.2005	LU 15.09.2003	MC 30.09.2003
SE 21.10.2004	PT 21.12.2004	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	NL 28.05.2003	PT 28.08.2003
		IE 08.09.2005	LI 26.01.2005	SE 28.08.2003	IT 28.05.2003
(11) 0 987 078	(51) B23K 7/06	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	(11) 0 987 218	(51) C01B 13/14
(84) CH 09.06.2004	(84) CY 09.06.2004	NL 26.01.2005	SE 26.04.2005	(84) NL 06.05.2004	(84) IT 06.05.2004
DK 09.09.2004	GR 09.09.2004	IT 26.01.2005	PT 26.06.2005		
IE 17.09.2004	LI 09.06.2004	(11) 0 987 127	(51) B60B 15/00	(11) 0 987 223	(51) C02F 1/50
LU 17.09.2004	MC 30.09.2004	(84) CY 17.03.2004	(84) DK 17.06.2004	(84) FR 22.09.2004	(84) GB 22.09.2004
NL 09.06.2004	PT 09.11.2004	FI 17.03.2004	GR 17.06.2004	SE 22.12.2004	IT 22.09.2004

(11) 0 987 229	(51) C03C 29/00	DK 25.04.2006	FI 25.01.2006	(11) 0 987 371	(51) E01C 19/28
(84) AT 07.09.2002	(84) BE 30.09.2002	PT 26.06.2006	MC 30.09.2006	(84) FR 02.07.2003	(84) IT 02.07.2003
CY 30.09.2002	DK 27.06.2002	IE 04.09.2006		(11) 0 987 372	(51) E01C 19/28
ES 25.09.2002	FI 27.03.2002			(84) FR 07.05.2003	(84) IT 07.05.2003
FR 27.03.2002	GB 27.03.2002	(11) 0 987 324	(51) C12N 5/00	(11) 0 987 373	(51) E01D 19/06
GR 27.03.2002	IE 27.03.2002	(84) SE 25.07.2007	(84) CH 25.04.2007	(84) CY 10.12.2003	(84) DK 10.03.2004
LU 07.09.2002	NL 27.03.2002	LI 25.04.2007		ES 21.03.2004	FI 10.12.2003
PT 27.06.2002	SE 27.06.2002			FR 10.12.2003	GB 10.12.2003
IT 27.03.2002		(11) 0 987 334	(51) C12Q 1/02	GR 10.03.2004	IE 10.12.2003
		(84) AT 17.11.2004	(84) ES 17.11.2004	LU 03.09.2004	SE 10.03.2004
		FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	IT 10.12.2003	PT 10.05.2004
		PT 17.04.2005			
(11) 0 987 230	(51) C04B 35/46	(11) 0 987 335	(51) C12Q 1/68	(11) 0 987 379	(51) E04D 1/34
(84) DE 01.10.2004	(84) FI 30.06.2004	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) GB 16.09.2006	
FR 30.06.2004	SE 30.09.2004	DK 11.04.2006	ES 22.04.2006		
IT 30.06.2004		FI 11.01.2006	NL 11.01.2006	(11) 0 987 384	(51) E04H 6/18
		PT 12.06.2006	SE 03.09.2006	(84) DK 17.02.2005	(84) ES 28.02.2005
		IT 11.01.2006	CH 30.09.2006	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005
		LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	IE 17.11.2004	NL 17.11.2004
		IE 04.09.2006		SE 17.02.2005	PT 17.04.2005
(11) 0 987 258	(51) C07D 285/125	(11) 0 987 337	(51) C13F 3/00	(11) 0 987 395	(51) E05D 11/10
(84) SE 30.04.2007	(84) PT 02.07.2007	(84) CH 30.09.2004	(84) CY 08.09.2004	(84) IT 02.11.2006	
		FI 08.09.2004	GR 08.12.2004		
		IE 08.09.2004	LI 30.09.2004	(11) 0 987 422	(51) F02D 41/14
		LU 16.09.2004	MC 30.09.2004	(84) BE 31.08.2004	(84) ES 09.05.2004
		SE 08.12.2004	PT 08.02.2005	GB 28.01.2004	IT 28.01.2004
(11) 0 987 280	(51) C08F 18/04	(11) 0 987 349	(51) C25D 3/22	(11) 0 987 426	(51) F02F 7/00
(84) AT 22.09.2004	(84) DE 23.12.2004	(84) AT 02.09.2005	(84) BE 30.09.2005	(84) IT 10.12.2003	
DK 22.12.2004	FI 22.09.2004	CH 30.09.2005	CY 02.09.2005		
GR 22.12.2004	SE 22.12.2004	DK 05.04.2005	FI 05.01.2005	(11) 0 987 429	(51) F02M 35/10
PT 22.02.2005		GR 05.04.2005	IE 05.01.2005	(84) AT 14.04.2004	(84) BE 30.09.2004
		LI 30.09.2005	LU 30.09.2005	CH 30.09.2004	CY 14.04.2004
		MC 30.09.2005	NL 05.01.2005	DK 14.07.2004	ES 25.07.2004
		SE 05.04.2005	PT 05.06.2005	FI 14.04.2004	GR 14.07.2004
				IE 14.04.2004	LI 30.09.2004
				LU 07.09.2004	MC 30.09.2004
				NL 14.04.2004	SE 14.07.2004
				PT 14.09.2004	
(11) 0 987 287	(51) C08J 3/12	(11) 0 987 350	(51) C25D 11/36	(11) 0 987 430	(51) F02M 57/02
(84) BE 14.09.2005	(84) CH 14.09.2005	(84) BE 31.08.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) GB 13.09.2005	(84) SE 02.06.2005
GB 26.01.2006	LI 14.09.2005	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006		
NL 14.09.2005	SE 14.12.2005	MC 31.08.2006	PT 28.11.2006	(11) 0 987 431	(51) F02M 57/02
IT 14.09.2005		SE 28.09.2006		(84) ES 14.03.2004	(84) IT 03.12.2003
(11) 0 987 290	(51) C08J 5/18	(11) 0 987 357	(51) D03C 3/04	(11) 0 987 432	(51) F02M 57/02
(84) BE 10.07.2002	(84) IT 10.07.2002	(84) AT 03.09.2003	(84) BE 30.09.2003	(84) SE 11.03.2003	(84) IT 11.12.2002
		CH 30.09.2003	CY 03.09.2003		
		DK 02.08.2003	ES 13.08.2003	(11) 0 987 450	(51) F16B 7/18
		FI 02.05.2003	FR 02.05.2003	(84) DK 04.03.2003	(84) ES 27.06.2003
		GB 02.05.2003	GR 02.08.2003	FI 04.12.2002	GB 04.12.2002
		IE 02.05.2003	LI 30.09.2003	GR 04.12.2002	IE 04.12.2002
		LU 03.09.2003	MC 30.09.2003	PT 05.03.2003	SE 04.03.2003
		NL 02.05.2003	PT 04.08.2003	IT 04.12.2002	
		SE 02.08.2003	IT 02.05.2003		
(11) 0 987 299	(51) C08L 67/06	(11) 0 987 360	(51) D04H 1/46	(11) 0 987 451	(51) B01F 13/10
(84) MC 30.09.2006		(84) AT 24.09.2003	(84) BE 24.09.2003	(84) AT 19.11.2003	(84) CY 19.11.2003
		CH 24.09.2003	CY 24.09.2003	DK 19.02.2004	ES 02.03.2004
		DK 24.12.2003	FI 24.09.2003	FI 19.11.2003	GR 19.02.2004
		GR 24.12.2003	LI 24.09.2003	IE 19.11.2003	SE 19.02.2004
		NL 24.09.2003	SE 24.12.2003	PT 19.04.2004	
		PT 24.02.2004			
(11) 0 987 305	(51) C09D 131/02	(11) 0 987 361	(51) D06F 57/08	(11) 0 987 471	(51) F16H 55/14
(84) IT 26.11.2003		(84) CY 01.10.2003	(84) DK 01.01.2004	(84) ES 13.03.2006	(84) SE 28.02.2006
		ES 01.10.2003	FI 01.10.2003		
		GB 01.10.2003	GR 01.01.2004	(11) 0 987 480	(51) F16K 31/50
		IE 01.10.2003	PT 01.03.2004	(84) DE 09.05.2006	(84) IT 08.02.2006
(11) 0 987 306	(51) C08L 83/04	(11) 0 987 368	(51) E01B 5/18	(11) 0 987 513	(51) F42B 8/14
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(84) DK 25.04.2006	(84) MC 30.09.2006	(84) AT 23.12.2001	(84) BE 31.12.2001
CH 17.11.2004	DK 17.02.2005			CY 04.07.2001	DK 04.10.2001
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004				
GB 05.06.2005	GR 17.02.2005				
IE 06.06.2005	LI 17.11.2004				
LU 05.06.2005	MC 30.06.2005				
NL 17.11.2004	SE 17.02.2005				
IT 17.11.2004	PT 17.04.2005				

ES 31.01.2002	FI 04.07.2001	DK 14.11.2002	ES 28.02.2003	(11) 0 987 801	(51) H01S 5/02
IE 04.07.2001	LU 23.12.2001	FI 14.08.2002	GR 14.08.2002	(84) NL 31.07.2002	(84) IT 31.07.2002
MC 23.12.2001	NL 04.07.2001	IE 14.08.2002	LU 11.09.2002	(11) 0 987 815	(51) H02M 3/335
PT 04.10.2001	IT 04.07.2001	MC 01.04.2003	PT 29.11.2002	(84) IT 20.12.2006	
(11) 0 987 533	(51) G01L 7/08	SE 14.11.2002	IT 14.08.2002	(11) 0 987 835	(51) H04B 7/005
(84) DE 17.07.2003	(84) ES 30.10.2003	(11) 0 987 712	(51) G11B 33/04	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007
GB 16.04.2003	IT 16.04.2003	(84) AT 17.09.2004	(84) BE 30.09.2004	(11) 0 987 836	(51) H04B 7/04
(11) 0 987 542	(51) G01N 23/04	CY 19.05.2004	DK 19.08.2004	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
(84) AT 07.01.2004	(84) BE 07.01.2004	ES 30.08.2004	FI 19.05.2004	CH 17.11.2004	DE 18.02.2005
DK 07.04.2004	ES 18.04.2004	FR 19.05.2004	GR 19.08.2004	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004
FI 07.01.2004	GR 07.04.2004	IE 19.05.2004	LU 17.09.2004	FR 17.11.2004	GR 17.02.2005
IE 21.06.2004	LU 19.06.2004	MC 30.09.2004	NL 19.05.2004	LI 17.11.2004	NL 17.11.2004
MC 30.06.2004	NL 07.01.2004	SE 19.08.2004	IT 19.05.2004	SE 17.02.2005	IT 17.11.2004
SE 07.04.2004	PT 07.06.2004	PT 19.10.2004		PT 17.04.2005	
(11) 0 987 543	(51) G01N 23/20	(11) 0 987 713	(51) G11C 5/02	(11) 0 987 844	(51) H04B 10/158
(84) AT 14.09.2002	(84) BE 30.09.2002	(84) IT 02.03.2005		(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005
CY 30.09.2002	DK 26.09.2002	(11) 0 987 714	(51) G11C 11/419	CH 27.04.2005	CY 02.09.2005
ES 20.12.2002	FI 26.06.2002	(84) AT 02.07.2003	(84) BE 02.07.2003	DE 28.07.2005	DK 27.07.2005
GR 26.06.2002	IE 26.06.2002	CH 02.07.2003	CY 17.09.2003	ES 07.08.2005	FI 27.04.2005
LU 14.09.2002	NL 26.06.2002	DK 02.10.2003	ES 13.10.2003	GB 02.09.2005	GR 27.07.2005
PT 26.09.2002	IT 26.06.2002	FI 02.07.2003	GR 02.10.2003	IE 02.09.2005	LI 27.04.2005
(11) 0 987 606	(51) G03G 15/00	IE 17.09.2003	LI 02.07.2003	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005
(84) FR 17.11.2004	(84) NL 17.11.2004	LU 17.09.2003	MC 30.09.2003	NL 27.04.2005	PT 10.10.2005
IT 17.11.2004		NL 02.07.2003	PT 02.10.2003	SE 27.07.2005	IT 27.04.2005
		SE 02.10.2003	IT 02.07.2003		
(11) 0 987 615	(51) G05F 1/573	(11) 0 987 717	(51) G11C 29/00	(11) 0 987 850	(51) H03M 13/27
(84) NL 14.02.2007		(84) IT 24.05.2006	(84) DE 25.08.2006	(84) BE 20.12.2006	(84) NL 20.12.2006
(11) 0 987 628	(51) H04L 12/28	(11) 0 987 723	(51) H01F 36/00	(11) 0 987 851	(51) H04L 1/02
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) BE 30.09.2004	(84) CY 14.04.2004	(84) AT 14.05.2003	(84) BE 14.05.2003
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	DK 14.07.2004	ES 14.04.2004	CH 14.05.2003	ES 25.08.2003
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	FI 14.04.2004	GR 14.07.2004	GR 14.08.2003	IE 29.09.2003
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	IE 14.04.2004	LU 15.09.2004	LI 14.05.2003	LU 28.09.2003
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	MC 30.09.2004	NL 14.04.2004	MC 30.09.2003	NL 14.05.2003
DK 20.12.2006		IT 14.04.2004	PT 14.09.2004	PT 14.08.2003	IT 14.05.2003
(11) 0 987 662	(51) G08B 13/24	(11) 0 987 727	(51) H01H 33/26	(11) 0 987 875	(51) H04N 1/195
(84) AT 31.08.2005	(84) CY 15.10.2003	(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) AT 07.08.2002	(84) BE 30.09.2002
DK 31.08.2005	FI 31.08.2005	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	CY 30.09.2002	DE 08.11.2002
GR 15.01.2004	IE 15.10.2003	FI 25.04.2007	DK 25.04.2007	DK 07.11.2002	ES 28.02.2003
LU 31.08.2004	MC 31.08.2004	NL 25.04.2007	IE 25.04.2007	FI 07.08.2002	GR 07.08.2002
PT 15.03.2004				IE 07.08.2002	LU 09.09.2002
(11) 0 987 664	(51) G08G 1/09	(11) 0 987 742	(51) H01L 21/8239	MC 01.04.2003	NL 07.08.2002
(84) AT 24.08.2005	(84) BE 31.08.2005	(84) IE 30.05.2007		PT 22.11.2002	SE 07.11.2002
CH 31.08.2005	CY 24.08.2005	(11) 0 987 745	(51) H01L 21/3213	IT 07.08.2002	
DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	(84) NL 14.02.2007		(11) 0 987 906	(51) H04Q 3/00
GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	(11) 0 987 773	(51) H01L 41/083	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005
LI 31.08.2005	LU 24.08.2005	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	CH 09.03.2005	CY 14.09.2005
MC 31.08.2005	NL 10.11.2004	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	DE 10.06.2005	DK 09.06.2005
SE 10.02.2005	PT 10.04.2005	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	ES 09.03.2005	FI 09.03.2005
(11) 0 987 669	(51) G09F 3/00	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	GB 14.09.2005	GR 09.06.2005
(84) AT 05.01.2005	(84) BE 30.09.2005	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	IE 14.09.2005	LI 09.03.2005
CH 30.09.2005	CY 03.09.2005	IT 26.04.2006	MC 30.09.2006	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005
DE 06.04.2005	DK 05.04.2005	IE 18.09.2006		NL 09.03.2005	PT 07.09.2005
ES 16.04.2005	FI 05.01.2005	(11) 0 987 779	(51) H01M 10/40	IT 09.03.2005	SE 09.06.2005
GB 05.01.2005	GR 05.04.2005	(84) IT 01.12.2004		(11) 0 987 911	(51) H04Q 7/22
IE 05.01.2005	LI 30.09.2005	(11) 0 987 799	(51) H01S 3/042	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 30.09.2006
LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	(84) AT 12.03.2003	(84) BE 12.03.2003	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006
NL 05.01.2005	SE 05.04.2005	CY 10.09.2003	DK 12.06.2003	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006
IT 05.01.2005	PT 05.06.2005	ES 30.09.2003	FI 12.03.2003	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
		GR 12.03.2003	IE 10.09.2003	SE 09.11.2006	CH 30.09.2006
		MC 30.09.2003	NL 12.03.2003	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
		PT 16.06.2003	SE 12.06.2003	(11) 0 987 927	(51) H05B 37/02
		IT 12.03.2003		(84) CY 19.11.2003	(84) DK 19.02.2004
				ES 02.03.2004	FI 19.11.2003

GB 19.11.2003	GR 19.02.2004	(11) 0 988 785	(51) A01K 9/00	(11) 0 988 866	(51) A61M 5/00
IE 19.11.2003	NL 19.11.2003	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) AT 19.05.2004	(84) CH 19.05.2004
SE 19.02.2004	IT 19.11.2003	CH 30.09.2004	CY 16.06.2004	DK 19.08.2004	GR 19.08.2004
PT 19.04.2004		DE 17.09.2004	DK 16.09.2004	IE 21.12.2004	LI 19.05.2004
(11) 0 987 971	(51) A47F 1/00	ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	LU 21.12.2004	MC 31.12.2004
(84) BE 28.02.2002	(84) ES 30.04.2002	FR 31.05.2005	GB 16.06.2004	NL 19.05.2004	SE 19.08.2004
GR 18.01.2002	NL 17.10.2001	GR 16.09.2004	IE 16.06.2004	PT 19.10.2004	
IT 17.10.2001		LI 30.09.2004	LU 14.09.2004		
(11) 0 988 268	(51) C07C 37/82	MC 30.09.2004	NL 16.06.2004	(11) 0 988 883	(51) B01D 53/047
(84) DK 18.03.2003	(84) ES 27.06.2003	SE 16.09.2004	IT 16.06.2004	(84) ES 04.09.2006	(84) NL 24.05.2006
NL 18.12.2002	IT 18.12.2002	PT 16.11.2004		SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
				DE 25.08.2006	
(11) 0 988 361	(51) C11D 3/00	(11) 0 988 789	(51) A01N 43/80	(11) 0 988 893	(51) B01L 3/00
(84) AT 11.12.2002	(84) CH 11.12.2002	(84) FR 27.08.2003	(84) IT 27.08.2003	(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004
DK 11.03.2003	ES 27.06.2003			CH 12.05.2004	CY 12.05.2004
FI 11.12.2002	GR 11.12.2002	(11) 0 988 796	(51) A23L 1/236	DK 12.08.2004	FI 12.05.2004
IE 07.04.2003	LI 11.12.2002	(84) AT 19.11.2003	(84) BE 19.11.2003	GR 12.08.2004	LI 12.05.2004
LU 07.04.2003	NL 11.12.2002	CH 19.11.2003	CY 19.11.2003	SE 12.08.2004	PT 12.10.2004
PT 11.03.2003	SE 11.03.2003	DK 19.02.2004	FI 19.11.2003		
IT 11.12.2002		FR 19.11.2003	GB 21.09.2004	(11) 0 988 901	(51) B21B 1/46
		GR 19.02.2004	IE 21.09.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) CH 30.09.2004
(11) 0 988 362	(51) C11D 3/00	LI 19.11.2003	LU 21.09.2004	CY 12.11.2003	DK 12.02.2004
(84) AT 11.12.2002	(84) CH 11.12.2002	MC 30.09.2004	SE 19.02.2004	ES 23.02.2004	FI 12.11.2003
DK 11.03.2003	ES 27.06.2003	IT 19.11.2003	PT 19.04.2004	GB 12.11.2003	GR 12.02.2004
FI 11.12.2002	GR 11.12.2002			IE 12.11.2003	LI 30.09.2004
IE 07.04.2003	LI 11.12.2002	(11) 0 988 798	(51) A23L 1/314	LU 10.09.2004	MC 30.09.2004
LU 07.04.2003	NL 11.12.2002	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	NL 12.11.2003	SE 12.02.2004
PT 11.03.2003	SE 11.03.2003	CH 29.09.2004	DK 29.12.2004	PT 12.04.2004	
IT 11.12.2002		ES 09.01.2005	FI 29.09.2004		
		FR 29.09.2004	GR 29.12.2004	(11) 0 988 903	(51) B21B 37/58
(11) 0 988 543	(51) G01N 33/28	LI 29.09.2004	SE 29.12.2004	(84) CH 30.09.2003	(84) CY 20.09.2003
(84) AT 24.08.2005	(84) BE 24.08.2005		PT 28.02.2005	BE 30.09.2006	DK 02.08.2003
CH 24.08.2005	DK 24.11.2005	(11) 0 988 799	(51) A23L 1/39	FI 02.05.2003	GR 02.08.2003
FI 24.08.2005	GR 24.11.2005	(84) AT 03.03.2004	(84) FI 03.03.2004	IE 02.05.2003	LI 30.09.2003
IE 13.04.2006	LI 24.08.2005	GR 03.06.2004	LU 08.06.2004	MC 30.09.2003	PT 04.08.2003
NL 24.08.2005	PT 24.01.2006	PT 03.08.2004		SE 02.08.2003	AT 20.09.2006
SE 24.11.2005	IT 24.08.2005			GB 20.09.2006	
(11) 0 988 615	(51) G06K 9/00	(84) CH 20.04.2005	(84) DE 21.07.2005	(11) 0 988 904	(51) B21B 38/02
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	LI 20.04.2005	IT 20.04.2005	(84) CH 31.08.2004	(84) CY 25.02.2004
ES 26.12.2004	IT 15.09.2004			DK 25.05.2004	FI 25.02.2004
		(11) 0 988 806	(51) A43B 7/12	GR 25.05.2004	IE 25.02.2004
(11) 0 988 650	(51) H01L 21/56	(84) AT 05.03.2003	(84) BE 05.03.2003	LI 31.08.2004	MC 31.08.2004
(84) NL 20.12.2006		CH 05.03.2003	CY 22.09.2003	PT 25.07.2004	
		DE 06.06.2003	DK 05.06.2003		
(11) 0 988 703	(51) H03L 7/24	ES 30.09.2003	FI 05.03.2003	(11) 0 988 909	(51) B22D 18/04
(84) ES 01.11.2004	(84) IT 21.07.2004	FR 05.03.2003	GB 22.09.2003	(84) AT 08.09.2003	(84) BE 30.09.2003
		GR 05.03.2003	IE 22.09.2003	CH 30.09.2003	CY 08.09.2003
(11) 0 988 718	(51) H04B 7/19	LI 05.03.2003	LU 22.09.2003	DK 16.10.2003	ES 16.07.2003
(84) IT 10.05.2006		MC 30.09.2003	NL 05.03.2003	FI 16.07.2003	FR 16.07.2003
		PT 05.06.2003	SE 05.06.2003	GB 16.07.2003	GR 16.10.2003
(11) 0 988 752	(51) H04N 5/445	IT 05.03.2003		IE 16.07.2003	LI 30.09.2003
(84) DE 10.11.2006				LU 08.09.2003	MC 30.09.2003
		(11) 0 988 816	(51) A47G 19/28	NL 16.07.2003	PT 16.12.2003
(11) 0 988 764	(51) H04Q 7/34	(84) BE 24.11.2004	(84) CH 24.11.2004	SE 16.10.2003	IT 16.07.2003
(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004		
CH 07.12.2005	DK 07.03.2006	GR 24.02.2005	LI 24.11.2004	(11) 0 988 913	(51) B23D 35/00
FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	NL 24.11.2004	SE 24.02.2005	(84) AT 05.08.2004	(84) BE 31.08.2004
IE 28.04.2006	LI 07.12.2005	PT 24.04.2005		CH 31.08.2004	CY 31.03.2004
MC 30.04.2006	NL 07.12.2005			DK 30.06.2004	ES 12.07.2004
PT 08.05.2006	SE 07.03.2006			FI 31.03.2004	FR 31.03.2004
		(11) 0 988 823	(51) A47L 13/20	GB 31.03.2004	GR 30.06.2004
(11) 0 988 784	(51) A01J 5/017	(84) CH 07.01.2004	(84) CY 07.01.2004	IE 31.03.2004	LI 31.08.2004
(84) AT 25.06.2003	(84) BE 25.06.2003	DK 07.04.2004	FI 07.01.2004	LU 05.08.2004	MC 31.08.2004
CH 25.06.2003	CY 03.09.2003	FR 07.01.2004	GB 24.09.2004	NL 31.03.2004	SE 30.06.2004
ES 22.12.2003	FI 25.06.2003	LI 07.01.2004	LU 24.09.2004	IT 31.03.2004	PT 31.08.2004
GR 25.09.2003	IE 03.09.2003	MC 30.09.2004	NL 07.01.2004		
LI 25.06.2003	LU 03.09.2003	SE 07.04.2004	PT 07.06.2004	(11) 0 988 915	(51) B23K 20/04
MC 30.09.2003	PT 25.09.2003			(84) CY 11.08.2004	(84) DK 11.11.2004
IT 25.06.2003		(11) 0 988 856	(51) A61Q 17/00	ES 22.11.2004	FI 11.08.2004
		(84) GB 24.09.2006			

GR 11.11.2004	LU 06.09.2004	(11) 0 989 029	(51) B60R 9/06	(11) 0 989 148	(51) C08G 63/181
MC 30.09.2004	SE 11.11.2004	(84) DK 27.01.2005	(84) ES 07.02.2005	(84) AT 09.03.2005	(84) CH 09.03.2005
PT 11.01.2005		FI 27.10.2004	FR 27.10.2004	CY 14.09.2005	DK 09.06.2005
(11) 0 988 924	(51) B23Q 7/04	GR 27.01.2005	SE 27.01.2005	FI 09.03.2005	IE 14.09.2005
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	IT 27.10.2004	PT 27.03.2005	LI 09.03.2005	LU 30.09.2005
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	(11) 0 989 036	(51) B60R 25/00	MC 30.09.2005	PT 07.09.2005
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(84) CH 11.12.2002	(84) DK 11.03.2003	SE 09.06.2005	
IE 24.01.2007	GB 24.01.2007	ES 27.06.2003	FI 11.12.2002	(11) 0 989 158	(51) C08J 9/12
(11) 0 988 928	(51) B24B 9/12	FR 11.12.2002	GR 11.12.2002	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
(84) PT 03.07.2002	(84) IT 03.04.2002	LI 11.12.2002	PT 11.03.2003	CH 13.10.2004	DK 13.01.2005
(11) 0 988 960	(51) B29C 73/16	SE 11.03.2003	IT 11.12.2002	ES 24.01.2005	GR 13.01.2005
(84) CY 26.11.2003	(84) DK 26.02.2004	(11) 0 989 042	(51) B62B 5/00	IE 26.01.2005	LI 13.10.2004
FI 26.11.2003	GR 26.02.2004	(84) FI 07.02.2007	(84) ES 18.05.2007	LU 26.01.2005	NL 13.10.2004
IE 26.11.2003	NL 26.11.2003	NL 07.02.2007	IE 07.02.2007	SE 13.01.2005	PT 13.03.2005
PT 26.04.2004		PT 09.07.2007		(11) 0 989 161	(51) C08L 9/00
(11) 0 988 970	(51) B41F 13/54	(11) 0 989 043	(51) B62B 9/20	(84) ES 18.04.2004	(84) IT 07.01.2004
(84) DK 20.02.2003	(84) ES 29.05.2003	(84) AT 07.12.2005	(84) DK 07.03.2006	(11) 0 989 183	(51) C11D 3/50
FI 20.11.2002	FR 20.11.2002	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	(84) AT 10.08.2005	(84) BE 31.08.2005
GB 20.11.2002	GR 20.11.2002	IE 07.12.2005	NL 07.12.2005	CH 31.08.2005	CY 10.08.2005
IE 20.11.2002	NL 20.11.2002	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004
PT 20.02.2003	SE 20.02.2003	(11) 0 989 049	(51) B62D 6/00	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004
IT 20.11.2002		(84) GB 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006	LI 31.08.2005	LU 10.08.2005
(11) 0 988 981	(51) B41J 2/355	FI 20.09.2006	IE 20.09.2006	MC 31.08.2005	NL 13.10.2004
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	SE 13.01.2005	PT 13.03.2005
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	(11) 0 989 189	(51) C12Q 1/40
(11) 0 988 990	(51) B41J 29/393	DK 20.12.2006		(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
(84) AT 24.03.2004	(84) CH 24.03.2004	(11) 0 989 060	(51) B65B 35/58	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
CY 24.03.2004	DK 24.06.2004	(84) AT 03.12.2003	(84) BE 03.12.2003	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
FI 24.03.2004	GR 24.06.2004	CY 03.12.2003	DK 03.03.2004	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
IE 22.09.2004	LI 24.03.2004	ES 14.03.2004	FI 03.12.2003	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
LU 22.09.2004	MC 30.09.2004	GR 03.03.2004	NL 03.12.2003	IT 07.06.2006	
NL 24.03.2004	SE 24.06.2004	SE 03.03.2004	PT 03.05.2004	(11) 0 989 199	(51) C23C 4/18
PT 24.08.2004		(11) 0 989 068	(51) B65D 71/50	(84) AT 03.04.2002	(84) BE 03.04.2002
(11) 0 988 993	(51) B41M 5/00	(84) MC 30.09.2006		CH 03.04.2002	CY 31.08.2002
(84) AT 03.09.2003	(84) BE 03.09.2003	(11) 0 989 086	(51) B65H 35/08	DE 04.07.2002	ES 30.10.2002
CH 03.09.2003	CY 24.09.2003	(84) CY 05.11.2003	(84) FI 05.11.2003	FI 03.04.2002	FR 03.04.2002
DK 03.12.2003	ES 14.12.2003	IE 05.11.2003	SE 05.02.2004	GR 03.04.2002	IE 30.08.2002
FI 03.09.2003	GR 03.12.2003	PT 05.04.2004		LI 03.04.2002	LU 30.08.2002
IE 24.09.2003	LI 03.09.2003	(11) 0 989 093	(51) C01B 3/36	NL 03.04.2002	PT 03.07.2002
LU 24.09.2003	MC 30.09.2003	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	SE 03.07.2002	IT 03.04.2002
NL 03.09.2003	PT 03.02.2004	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	(11) 0 989 208	(51) C25D 3/66
SE 03.12.2003	IT 03.09.2003	SE 14.05.2007	DK 14.02.2007	(84) IT 17.12.2003	
(11) 0 988 997	(51) B44B 5/00	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	(11) 0 989 227	(51) D06P 5/00
(84) DK 21.03.2006	(84) ES 01.04.2006	(11) 0 989 094	(51) C01B 3/38	(84) AT 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006
FI 21.12.2005	GR 21.03.2006	(84) CY 09.09.2005	(84) DK 16.06.2005	FI 12.07.2006	NL 12.07.2006
IE 21.12.2005	AT 17.09.2006	IE 09.09.2005	LU 30.09.2005	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	MC 30.09.2005	PT 07.09.2005	MC 30.09.2006	
IT 21.12.2005		AT 09.09.2006	CH 30.09.2006	(11) 0 989 238	(51) E01F 9/053
(11) 0 988 999	(51) B60C 17/00	LI 30.09.2006	SE 16.06.2005	(84) GR 27.01.2005	(84) PT 27.03.2005
(84) ES 20.09.2004	(84) NL 09.06.2004	(11) 0 989 117	(51) C07D 201/04	(11) 0 989 244	(51) E02F 9/18
IT 09.06.2004		(84) AT 24.10.2001	(84) DK 24.01.2002	(84) AT 16.11.2005	(84) DK 16.02.2006
(11) 0 989 016	(51) B60L 9/30	FI 24.10.2001	GB 24.10.2001	ES 27.02.2006	FI 16.11.2005
(84) GB 29.03.2006	(84) CH 31.08.2006	GR 25.01.2002	IE 24.10.2001	GR 16.02.2006	IE 16.11.2005
BE 31.08.2006	DK 29.06.2006	NL 24.10.2001	PT 24.01.2002	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006
ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	SE 24.01.2002	IT 24.10.2001	SE 16.02.2006	
LI 31.08.2006	AT 12.08.2006	(11) 0 989 118	(51) C07D 201/04	(11) 0 989 245	(51) E02F 9/20
MC 31.08.2006	NL 29.03.2006	(84) AT 24.10.2001	(84) DK 24.01.2002	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	FI 24.10.2001	GB 24.10.2001	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
IT 29.03.2006		GR 25.01.2002	IE 24.10.2001	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
(11) 0 989 023	(51) B60Q 1/115	NL 24.10.2001	PT 24.01.2002	PT 30.07.2007	GB 28.02.2007
(84) ES 01.10.2007		SE 24.01.2002	IT 24.10.2001		

(11) 0 989 255	(51) E04H 4/16	(11) 0 989 368	(51) F23Q 7/00	NL 11.05.2005	PT 19.10.2005
(84) BE 30.09.2004	(84) CY 28.04.2004	(84) GB 09.11.2006		SE 11.08.2005	IT 11.05.2005
DK 28.07.2004	FI 28.04.2004				
GR 28.07.2004	IE 28.04.2004	(11) 0 989 377	(51) F27B 17/02	(11) 0 989 555	(51) G11B 20/00
LU 03.09.2004	MC 30.09.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) CY 07.04.2004	(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004
PT 28.09.2004		DK 07.07.2004	ES 18.07.2004	CH 07.04.2004	CY 07.04.2004
		FI 07.04.2004	GR 07.07.2004	DK 07.07.2004	ES 18.07.2004
(11) 0 989 256	(51) E04H 4/16	IE 07.04.2004	LU 01.09.2004	FI 07.04.2004	GR 07.07.2004
(84) CY 19.11.2003	(84) DK 19.02.2004	MC 30.09.2004	NL 07.04.2004	IE 22.09.2004	LI 07.04.2004
FI 19.11.2003	GR 19.02.2004	PT 07.09.2004		LU 22.09.2004	MC 30.09.2004
IE 19.11.2003	PT 19.04.2004			NL 07.04.2004	SE 07.07.2004
		(11) 0 989 381	(51) F42B 12/06	IT 07.04.2004	PT 07.09.2004
(11) 0 989 263	(51) E05B 47/00	(84) CY 19.09.2001	(84) DK 19.12.2001		
(84) GB 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	ES 26.03.2002	FI 19.09.2001	(11) 0 989 564	(51) G11B 33/04
IT 12.07.2006		FR 19.09.2001	GB 19.09.2001	(84) AT 14.04.2004	(84) BE 14.04.2004
		GR 21.12.2001	IE 19.09.2001	CH 14.04.2004	DE 15.07.2004
(11) 0 989 265	(51) E05B 47/00	LU 23.12.2001	MC 23.12.2001	DK 14.07.2004	FI 14.04.2004
(84) ES 13.08.2003	(84) GB 02.05.2003	PT 19.12.2001	SE 19.09.2001	FR 14.04.2004	GR 14.07.2004
SE 02.08.2003	IT 02.05.2003	IT 19.09.2001		LI 14.04.2004	NL 14.04.2004
				SE 14.07.2004	IT 14.04.2004
(11) 0 989 266	(51) E05B 47/00	(11) 0 989 427	(51) G02B 6/36	PT 14.09.2004	
(84) ES 17.10.2005	(84) GB 06.07.2005	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005		
SE 06.10.2005	IT 06.07.2005	CH 27.04.2005	CY 24.08.2005	(11) 0 989 565	(51) G11C 7/06
		DK 27.07.2005	ES 07.08.2005	(84) DE 01.04.2003	(84) FR 21.08.2002
(11) 0 989 268	(51) E05B 65/10	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	GB 21.08.2002	IE 21.08.2002
(84) AT 16.04.2003	(84) BE 16.04.2003	IE 24.08.2005	LI 27.04.2005	IT 21.08.2002	
CH 16.04.2003	CY 03.09.2003	LU 24.08.2005	MC 31.08.2005		
DE 17.07.2003	DK 16.07.2003	NL 27.04.2005	PT 10.10.2005	(11) 0 989 572	(51) H01G 9/035
ES 30.10.2003	FI 16.04.2003	SE 27.07.2005	IT 27.04.2005	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
FR 16.04.2003	GR 16.07.2003			PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
IE 03.09.2003	LI 16.04.2003	(11) 0 989 444	(51) G02F 1/1337	LI 03.01.2007	ES 14.04.2007
LU 03.09.2003	MC 30.09.2003	(84) NL 29.11.2006	(84) DE 01.03.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
NL 16.04.2003	PT 16.07.2003			BE 03.01.2007	
SE 16.07.2003	IT 16.04.2003	(11) 0 989 456	(51) G03D 13/00		
		(84) AT 17.08.2005	(84) BE 31.08.2005	(11) 0 989 575	(51) H01H 50/30
(11) 0 989 275	(51) E06B 3/48	CY 17.08.2005	DK 29.03.2005	(84) FI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007
(84) AT 03.12.2003	(84) BE 03.12.2003	ES 09.04.2005	IE 29.12.2004	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
CH 03.12.2003	CY 03.12.2003	GR 29.03.2005	MC 31.08.2005	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
DK 03.03.2004	ES 14.03.2004	LU 17.08.2005	IT 29.12.2004		
FI 03.12.2003	GR 03.03.2004	SE 29.03.2005		(11) 0 989 577	(51) H01J 1/30
LI 03.12.2003	SE 03.03.2004	PT 29.05.2005		(84) CY 04.02.2004	(84) GR 04.05.2004
PT 03.05.2004				IE 27.09.2004	LU 25.09.2004
		(11) 0 989 464	(51) G03F 7/30	MC 30.09.2004	PT 04.07.2004
(11) 0 989 276	(51) E06B 3/70	(84) DE 03.04.2003	(84) FR 02.01.2003		
(84) BE 16.07.2003	(84) DE 17.10.2003	NL 02.01.2003	IT 02.01.2003	(11) 0 989 597	(51) H01L 21/311
FR 16.07.2003	IT 16.07.2003			(84) CY 12.11.2003	(84) DK 12.02.2004
		(11) 0 989 468	(51) G03G 9/113	FI 12.11.2003	GR 12.02.2004
(11) 0 989 303	(51) F04C 15/04	(84) NL 25.07.2007		SE 12.02.2004	PT 12.04.2004
(84) DE 10.01.2003	(84) GB 09.10.2002				
IT 09.10.2002		(11) 0 989 483	(51) G06F 3/12	(11) 0 989 601	(51) H01L 21/60
		(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
(11) 0 989 306	(51) F04D 31/00	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	BE 29.11.2006	FI 29.11.2006
(84) DE 10.02.2006	(84) IT 09.11.2005	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	LI 29.11.2006	NL 29.11.2006
				SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
(11) 0 989 308	(51) F15B 21/14	(11) 0 989 489	(51) G06F 9/455	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
(84) ES 19.03.2005	(84) IT 08.12.2004	(84) SE 25.05.2004	(84) IT 25.02.2004	ES 12.03.2007	
		(11) 0 989 496	(51) G06F 12/08		
(11) 0 989 324	(51) F16G 1/14	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	(11) 0 989 612	(51) H01L 27/108
(84) ES 15.09.2003	(84) FR 04.06.2003	CH 27.04.2005	CY 01.09.2005	(84) FR 20.02.2002	(84) GB 20.02.2002
GB 24.09.2003	SE 04.09.2003	DK 27.07.2005	ES 07.08.2005	IE 20.02.2002	IT 20.02.2002
IT 04.06.2003		FI 27.04.2005	GR 27.07.2005		
		IE 01.09.2005	LI 27.04.2005	(11) 0 989 618	(51) H01M 2/10
(11) 0 989 361	(51) F21V 33/00	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	(84) AT 05.03.2003	(84) BE 05.03.2003
(84) BE 31.08.2005	(84) CY 17.08.2005	NL 27.04.2005	PT 10.10.2005	CH 05.03.2003	CY 16.09.2003
DK 08.09.2005	ES 19.09.2005	SE 27.07.2005	IT 27.04.2005	DK 05.06.2003	ES 30.09.2003
FI 08.06.2005	GB 08.06.2005			FI 05.03.2003	GR 05.03.2003
GR 08.09.2005	IE 08.06.2005	(11) 0 989 534	(51) G09F 9/00	IE 16.09.2003	LI 05.03.2003
LU 17.08.2005	MC 31.08.2005	(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005	LU 16.09.2003	MC 30.09.2003
NL 08.06.2005	PT 14.11.2005	CH 11.05.2005	DK 11.08.2005	NL 05.03.2003	PT 05.06.2003
SE 08.09.2005	IT 08.06.2005	ES 22.08.2005	FI 11.05.2005	SE 05.06.2003	IT 05.03.2003
		GR 11.08.2005	LI 11.05.2005		
(11) 0 989 367	(51) F23Q 7/00				
(84) GB 09.11.2006					

(11) 0 989 619 (84) IT 28.06.2006	(51) H01M 2/16	LU 30.09.2005 NL 06.04.2005 SE 06.07.2005	MC 30.09.2005 PT 08.09.2005 IT 06.04.2005	FR 26.11.2003 GR 26.02.2004 NL 26.11.2003 IT 26.11.2003	GB 26.11.2003 IE 26.11.2003 SE 26.02.2004 PT 26.04.2004
(11) 0 989 628 (84) AT 06.08.2003 CH 06.08.2003 DK 06.11.2003 FI 06.08.2003 IE 15.09.2003 LU 13.09.2003 NL 06.08.2003 SE 06.11.2003	(51) H01Q 9/04 (84) BE 06.08.2003 CY 13.09.2003 ES 17.11.2003 GR 06.11.2003 LI 06.08.2003 MC 30.09.2003 PT 06.01.2004 IT 06.08.2003	(11) 0 989 760 (84) FI 28.03.2007 NL 28.03.2007 DK 28.03.2007	(51) H04Q 1/14 (84) SE 28.06.2007 PT 28.08.2007 IE 28.03.2007	(11) 0 990 399 (84) AT 12.04.2006 CH 12.04.2006 FI 12.04.2006 NL 12.04.2006 SE 12.07.2006 MC 30.09.2006 GB 27.09.2006	(51) A43D 8/00 (84) BE 12.04.2006 DK 12.07.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006 DE 13.07.2006 IE 27.09.2006
(11) 0 989 636 (84) BE 30.09.2006 ES 15.04.2006 GB 04.01.2006 AT 07.09.2006 PT 05.06.2006 IT 04.01.2006	(51) H01R 43/048 (84) DK 04.04.2006 FI 04.01.2006 IE 04.01.2006 NL 04.01.2006 SE 04.04.2006 MC 30.09.2006	(11) 0 990 011 (84) AT 19.05.2004 CH 19.05.2004 DK 19.08.2004 FI 19.05.2004 GR 19.08.2004 NL 19.05.2004 IT 19.05.2004	(51) C08L 7/02 (84) BE 19.05.2004 DE 20.08.2004 ES 30.08.2004 FR 19.05.2004 LI 19.05.2004 SE 19.08.2004 PT 19.10.2004	(11) 0 990 405 (84) AT 18.09.2004 CH 30.09.2004 DK 09.09.2004 FI 09.06.2004 GB 09.06.2004 IE 09.06.2004 LU 18.09.2004 NL 09.06.2004 IT 09.06.2006	(51) A47J 39/00 (84) BE 30.09.2004 CY 09.06.2004 ES 20.09.2004 FR 09.06.2004 GR 09.09.2004 LI 30.09.2004 MC 30.09.2004 SE 09.09.2004 PT 09.11.2004
(11) 0 989 651 (84) IT 12.02.2003	(51) H02G 1/10	(11) 0 990 070 (84) ES 18.08.2003 IT 07.05.2003	(51) D21G 1/00 (84) SE 07.08.2003	(11) 0 990 423 (84) DK 12.02.2004 IE 12.11.2003	(51) A61C 13/00 (84) FI 12.11.2003 PT 12.04.2004
(11) 0 989 666 (84) CY 05.11.2003 IE 05.11.2003 SE 05.02.2004	(51) H02P 7/622 (84) DK 05.02.2004 GR 05.02.2004 NL 05.11.2003 PT 05.04.2004	(11) 0 990 088 (84) ES 13.09.2004	(51) E21C 35/187 (84) IT 02.06.2004	(11) 0 990 424 (84) AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006 MC 30.09.2006	(51) A61C 17/22 (84) BE 14.06.2006 DK 14.09.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 DE 15.09.2006 IE 02.10.2006
(11) 0 989 668 (84) AT 14.05.2003 CH 14.05.2003 DK 14.08.2003 FI 14.05.2003 IE 17.09.2003 LU 17.09.2003 NL 14.05.2003 SE 14.08.2003	(51) H03B 27/00 (84) BE 14.05.2003 CY 17.09.2003 ES 25.08.2003 GR 14.08.2003 LI 14.05.2003 MC 30.09.2003 PT 14.08.2003 IT 14.05.2003	(11) 0 990 106 (84) ES 28.12.2003 IT 17.09.2003	(51) F25B 39/04 (84) GB 17.09.2003	(11) 0 990 429 (84) AT 30.11.2005 GR 28.02.2006 NL 30.11.2005 SE 28.02.2006	(51) A61F 5/441 (84) FI 30.11.2005 IE 30.11.2005 PT 02.05.2006 IT 30.11.2005
(11) 0 989 669 (84) AT 12.11.2003 DK 12.02.2004 GR 12.02.2004 PT 12.04.2004	(51) H03B 27/00 (84) CY 12.11.2003 FI 12.11.2003 IE 12.11.2003	(11) 0 990 167 (84) IT 07.06.2006	(51) G01R 31/36	(11) 0 990 443 (84) DK 07.11.2002 NL 07.08.2002	(51) A61K 47/36 (84) IE 18.11.2002 IT 07.08.2002
(11) 0 989 683 (84) BE 30.09.2006 ES 09.10.2006 AT 15.09.2006 SE 28.09.2006 CH 30.09.2006 MC 30.09.2006	(51) H04B 1/38 (84) DK 28.09.2006 IE 28.06.2006 PT 28.11.2006 IT 28.06.2006 LI 30.09.2006	(11) 0 990 187 (84) BE 20.07.2005	(51) G02B 7/105 (84) IT 20.07.2005	(11) 0 990 444 (84) AT 30.08.2006 CH 30.08.2006 ES 11.12.2006 LI 30.08.2006 PT 06.02.2007 MC 30.09.2006	(51) A61L 2/10 (84) BE 30.08.2006 DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006 SE 30.11.2006 GB 30.11.2006
(11) 0 989 697 (84) AT 30.06.2004 CH 30.06.2004 GB 30.09.2004 IE 28.09.2004 LU 28.09.2004 NL 30.06.2004 PT 30.11.2004	(51) H04L 1/02 (84) BE 30.06.2004 ES 11.10.2004 GR 30.09.2004 LI 30.06.2004 MC 30.09.2004 IT 30.06.2004	(11) 0 990 225 (84) NL 11.04.2007	(51) G06T 17/00	(11) 0 990 450 (84) AT 16.11.2005 CH 16.11.2005 DK 16.02.2006 FI 16.11.2005 LI 16.11.2005 PT 17.04.2006 IT 16.11.2005	(51) A61M 37/00 (84) BE 16.11.2005 DE 17.02.2006 ES 27.02.2006 GR 16.02.2006 NL 16.11.2005 SE 16.02.2006
(11) 0 989 705 (84) ES 12.05.2006	(51) H04L 12/64 (84) IT 01.02.2006	(11) 0 990 245 (84) ES 11.09.2006	(51) H01H 23/06	(11) 0 990 453 (84) CH 30.09.2004 ES 29.11.2004 GB 18.08.2004 IE 18.08.2004 LU 23.09.2004 SE 18.11.2004	(51) A62C 5/02 (84) CY 18.08.2004 FI 18.08.2004 GR 18.11.2004 LI 30.09.2004 MC 30.09.2004 PT 18.01.2005
(11) 0 989 712 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 IE 21.09.2005	(51) H04L 29/06 (84) BE 06.04.2005 CY 21.09.2005 ES 17.07.2005 GR 06.07.2005 LI 06.04.2005	(11) 0 990 305 (84) ES 30.07.2006	(51) H03H 17/02 (84) IT 19.04.2006	(11) 0 990 384 (84) CY 26.11.2003 ES 09.03.2004 GR 26.02.2004 NL 26.11.2003 IT 26.11.2003	(51) A01F 12/28 (84) DK 26.02.2004 FI 26.11.2003 IE 26.11.2003 SE 26.02.2004 PT 26.04.2004
(11) 0 989 712 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 IE 21.09.2005	(51) H04L 29/06 (84) BE 06.04.2005 CY 21.09.2005 ES 17.07.2005 GR 06.07.2005 LI 06.04.2005	(11) 0 990 317 (84) IT 24.05.2006	(51) H04B 7/005	(11) 0 990 385 (84) IE 01.11.2006	(51) A01J 5/017
(11) 0 989 705 (84) ES 12.05.2006	(51) H04L 12/64 (84) IT 01.02.2006	(11) 0 990 338 (84) CY 26.11.2003 ES 09.03.2004 GR 26.02.2004 NL 26.11.2003 IT 26.11.2003	(51) H03H 17/02 (84) IT 19.04.2006	(11) 0 990 393 (84) AT 26.03.2003 CH 26.03.2003 ES 30.09.2003 GR 26.03.2003 LI 26.03.2003 MC 30.09.2003 IT 26.03.2003	(51) A23J 3/34 (84) BE 26.03.2003 CY 20.09.2003 FI 26.03.2003 IE 22.09.2003 LU 20.09.2003 PT 26.06.2003
(11) 0 989 712 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 IE 21.09.2005	(51) H04L 29/06 (84) BE 06.04.2005 CY 21.09.2005 ES 17.07.2005 GR 06.07.2005 LI 06.04.2005	(11) 0 990 385 (84) IE 01.11.2006	(51) A01J 5/017	(11) 0 990 394 (84) CY 26.11.2003 ES 09.03.2004	(51) A23L 1/317 (84) DK 26.02.2004 FI 26.11.2003

(11) 0 990 460	(51) A63F 13/12	LI 11.12.2002	LU 07.09.2003	(11) 0 990 567	(51) B60R 21/32
(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	NL 11.12.2002	PT 11.03.2003	(84) FR 02.05.2003	(84) GB 02.05.2003
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	SE 11.03.2003	IT 11.12.2002	IT 02.05.2003	
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	(11) 0 990 519	(51) B41F 33/00	(11) 0 990 568	(51) B60S 1/08
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	(84) DK 19.01.2006	(84) ES 30.01.2006	(84) DE 30.01.2004	(84) GB 29.10.2003
DK 10.01.2007	BE 10.01.2007	FI 19.10.2005	GB 19.10.2005	IT 29.10.2003	
(11) 0 990 466	(51) B02C 19/00	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	(11) 0 990 584	(51) B63B 21/44
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	(84) AT 14.12.2005	(84) DE 15.03.2006
BE 29.11.2006	FI 29.11.2006	SE 19.01.2006	IT 19.10.2005	DK 14.03.2006	ES 25.03.2006
LI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(11) 0 990 530	(51) B41J 11/70	FI 14.12.2005	GB 14.12.2005
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	FI 29.11.2006	PT 30.04.2007	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006
ES 12.03.2007		DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	SE 14.03.2006	IT 14.12.2005
(11) 0 990 472	(51) B21D 11/14	(11) 0 990 532	(51) B41J 29/00	(11) 0 990 587	(51) B65B 51/22
(84) AT 05.06.2002	(84) BE 05.06.2002	(84) AT 18.05.2005	(84) BE 18.05.2005	(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005
CH 05.06.2002	CY 30.09.2002	CH 18.05.2005	DK 18.08.2005	CY 28.09.2005	ES 15.08.2005
DK 05.09.2002	FI 05.06.2002	ES 29.08.2005	GR 18.08.2005	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005
GR 05.06.2002	IE 30.09.2002	IE 06.09.2005	LI 18.05.2005	IE 28.09.2005	LU 30.09.2005
LI 05.06.2002	LU 30.09.2002	LU 30.09.2005	NL 18.05.2005	MC 30.09.2005	PT 17.10.2005
NL 05.06.2002	PT 05.09.2002	PT 24.10.2005	SE 18.08.2005	IT 04.05.2005	
SE 05.09.2002	IT 05.06.2002	IT 18.05.2005	MC 18.05.2005		
(11) 0 990 473	(51) B21D 53/04	(11) 0 990 539	(51) B60C 9/18	(11) 0 990 598	(51) B65D 81/34
(84) BE 30.09.2004	(84) CY 23.06.2004	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) AT 15.12.2002	(84) BE 31.12.2002
DK 23.09.2004	ES 04.10.2004	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	CY 31.12.2002	DK 05.09.2002
FI 23.06.2004	GB 23.06.2004	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	FI 05.06.2002	GR 05.06.2002
GR 23.09.2004	IE 23.06.2004	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	IE 05.06.2002	LU 15.12.2002
LU 18.09.2004	MC 30.09.2004	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	NL 05.06.2002	PT 05.09.2002
NL 23.06.2004	PT 23.11.2004	MC 30.09.2006	IE 29.09.2006	SE 05.09.2002	IT 05.06.2002
(11) 0 990 474	(51) B22D 11/10	(11) 0 990 553	(51) B60N 2/42	(11) 0 990 604	(51) B65G 17/34
(84) AT 09.09.2004	(84) CY 17.12.2003	(84) GB 28.09.2006		(84) AT 07.09.2004	(84) BE 30.09.2004
DK 17.03.2004	ES 10.09.2004			CY 11.08.2004	ES 22.11.2004
FI 09.09.2004	GB 09.09.2004	(11) 0 990 556	(51) B60N 3/00	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004
GR 17.03.2004	IE 17.12.2003	(84) FR 10.11.2004	(84) IT 10.11.2004	IE 11.08.2004	LU 07.09.2004
LU 09.09.2004	SE 10.09.2004	(11) 0 990 557	(51) B60P 1/00	MC 30.09.2004	SE 11.11.2004
PT 17.05.2004		(84) DK 28.03.2006	(84) ES 08.04.2006	PT 11.01.2005	
(11) 0 990 477	(51) B23B 29/034	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	(11) 0 990 612	(51) B65H 20/18
(84) FR 05.01.2005	(84) GB 05.01.2005	IE 28.12.2005	PT 29.05.2006	(84) IT 22.01.2003	
SE 05.04.2005	IT 05.01.2005	SE 28.03.2006	IT 28.12.2005		
(11) 0 990 485	(51) H01L 21/306	(11) 0 990 559	(51) B60R 9/042	(11) 0 990 614	(51) B66B 5/02
(84) IE 21.08.2006		(84) BE 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005	(84) CH 30.09.2003	(84) CY 18.09.2003
(11) 0 990 493	(51) B27K 3/15	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	DK 16.10.2003	ES 27.10.2003
(84) DK 26.01.2006	(84) ES 06.02.2006	NL 03.11.2004	SE 03.02.2005	FI 16.07.2003	GR 16.10.2003
FI 26.10.2005	GB 26.10.2005	PT 03.04.2005		IE 16.07.2003	LI 30.09.2003
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	(11) 0 990 562	(51) B60R 13/10	LU 18.09.2003	MC 30.09.2003
NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	(84) AT 26.02.2003	(84) BE 30.09.2003	NL 16.07.2003	PT 16.12.2003
(11) 0 990 494	(51) B27L 11/02	CH 30.09.2003	CY 30.09.2003	SE 16.10.2003	IT 16.07.2003
(84) AT 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	DE 27.05.2003	DK 26.05.2003	(11) 0 990 628	(51) C04B 28/04
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	ES 28.08.2003	FI 26.02.2003	(84) BE 30.09.2002	(84) CY 30.09.2002
IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	GB 26.02.2003	GR 26.02.2003	DK 24.07.2002	ES 30.10.2002
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	IE 26.02.2003	LI 30.09.2003	FI 24.04.2002	GB 24.04.2002
CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	LU 30.09.2003	MC 30.09.2003	GR 24.04.2002	IE 24.04.2002
MC 30.09.2006		NL 26.02.2003	PT 26.05.2003	LU 06.09.2002	NL 24.04.2002
(11) 0 990 495	(51) B28B 11/18	SE 26.05.2003	IT 26.02.2003	PT 24.07.2002	SE 24.07.2002
(84) DE 16.01.2004	(84) GB 15.10.2003	(11) 0 990 563	(51) B60R 16/02	IT 24.04.2002	
IT 15.10.2003		(84) AT 07.09.2005	(84) BE 30.09.2005	(11) 0 990 641	(51) C07C 231/12
(11) 0 990 501	(51) B29C 45/17	CH 30.09.2005	CY 07.09.2005	(84) AT 24.08.2004	(84) CH 31.08.2004
(84) AT 11.12.2002	(84) BE 11.12.2002	DK 16.06.2005	ES 27.06.2005	CY 17.03.2004	DK 17.06.2004
CH 11.12.2002	CY 07.09.2003	FI 16.03.2005	GB 16.03.2005	FI 17.03.2004	GR 17.06.2004
DE 12.03.2003	DK 11.03.2003	GR 16.06.2005	IE 16.03.2005	IE 17.03.2004	LI 31.08.2004
ES 27.06.2003	FI 11.12.2002	LI 30.09.2005	LU 30.09.2005	LU 24.08.2004	MC 31.08.2004
FR 11.12.2002	GB 07.09.2003	MC 30.09.2005	NL 16.03.2005	SE 17.06.2004	PT 17.08.2004
GR 11.12.2002	IE 08.09.2003	PT 07.09.2005	IT 16.03.2005	(11) 0 990 665	(51) C08F 220/12
		SE 16.06.2005		(84) CY 01.10.2003	(84) DK 01.01.2004
				ES 01.10.2003	FI 01.10.2003

GR 01.01.2004	IE 01.10.2003	(11) 0 990 762	(51) E06B 9/386	(11) 0 990 880	(51) G01G 21/24
PT 01.03.2004		(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	(84) IT 07.12.2005	
(11) 0 990 666	(51) C08F 220/30	CH 12.01.2005	CY 23.09.2005	(11) 0 990 884	(51) G01L 5/10
(84) AT 23.09.2001	(84) FR 06.06.2001	DE 13.04.2005	DK 12.04.2005	(84) FR 19.06.2002	(84) GB 19.06.2002
GB 06.06.2001	NL 06.06.2001	FI 12.01.2005	GB 23.09.2005	SE 19.09.2002	IT 19.06.2002
IT 06.06.2001		IE 23.09.2005	LI 12.01.2005		
		LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	(11) 0 990 903	(51) G01N 33/58
(11) 0 990 667	(51) C08F 226/02	NL 12.01.2005	SE 12.04.2005	(84) AT 12.03.2003	(84) BE 12.03.2003
(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004	PT 12.06.2005		CY 17.09.2003	DK 12.06.2003
CY 12.05.2004	DK 12.08.2004			ES 30.09.2003	FI 12.03.2003
ES 23.08.2004	FI 12.05.2004	(11) 0 990 764	(51) E06B 9/90	GR 12.03.2003	NL 12.03.2003
GR 12.08.2004	IE 01.10.2004	(84) CY 02.06.2004	(84) FI 02.06.2004	PT 16.06.2003	SE 12.06.2003
LU 01.10.2004	MC 31.10.2004	GR 02.09.2004	LU 27.09.2004	IT 12.03.2003	
NL 12.05.2004	PT 12.10.2004	MC 30.09.2004	PT 02.11.2004		
		(11) 0 990 765	(51) E21B 4/16	(11) 0 990 917	(51) G01R 31/28
(11) 0 990 669	(51) C08F 232/00	(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004	(84) IT 14.01.2004	
(84) ES 03.03.2004	(84) NL 03.03.2004	DE 22.07.2004	DK 21.07.2004		
IT 03.03.2004		ES 01.08.2004	NL 21.04.2004	(11) 0 990 931	(51) G02B 6/42
		IT 21.04.2004	PT 21.09.2004	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 14.09.2006
(11) 0 990 670	(51) C08F 236/10			IE 14.06.2006	AT 25.09.2006
(84) ES 14.02.2005	(84) NL 03.11.2004	(11) 0 990 774	(51) F01L 1/26	PT 14.11.2006	MC 30.09.2006
IT 03.11.2004		(84) IT 21.07.2004			
		(11) 0 990 796	(51) F04B 53/22	(11) 0 990 932	(51) G02B 6/44
(11) 0 990 674	(51) C08J 11/28	(84) ES 12.06.2006	(84) IT 01.03.2006	(84) NL 11.07.2007	(84) PT 11.12.2007
(84) AT 23.07.2003	(84) BE 23.07.2003			FI 11.07.2007	
CH 23.07.2003	CY 01.10.2003	(11) 0 990 799	(51) F04D 29/42	(11) 0 990 934	(51) G02B 7/04
DE 24.10.2003	DK 23.10.2003	(84) BE 30.09.2004	(84) CH 30.09.2004	(84) AT 29.12.2004	(84) CH 30.09.2005
ES 03.11.2003	FI 23.07.2003	CY 10.03.2004	DK 10.06.2004	CY 24.09.2005	DK 29.03.2005
FR 23.07.2003	GB 23.10.2003	ES 21.06.2004	FI 10.03.2004	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
GR 23.10.2003	IE 01.10.2003	GR 10.06.2004	IE 10.03.2004	IE 29.12.2004	LI 30.09.2005
LI 23.07.2003	LU 01.10.2003	LI 30.09.2004	LU 23.09.2004	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005
MC 31.10.2003	NL 23.07.2003	MC 30.09.2004	NL 10.03.2004	PT 29.05.2005	
PT 23.12.2003	SE 23.10.2003	SE 10.06.2004	PT 10.08.2004		
IT 23.07.2003				(11) 0 990 948	(51) G03C 1/498
		(11) 0 990 803	(51) F16B 5/06	(84) NL 29.11.2006	(84) IT 29.11.2006
(11) 0 990 681	(51) C09D 5/03	(84) ES 27.10.2003	(84) SE 16.10.2003	(11) 0 990 953	(51) G03G 7/00
(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004	IT 16.07.2003		(84) IT 15.11.2006	
CH 31.03.2004	CY 31.03.2004				
DK 30.06.2004	FI 31.03.2004	(11) 0 990 825	(51) F16K 1/30	(11) 0 990 966	(51) G05B 19/042
FR 31.03.2004	GR 30.06.2004	(84) CH 30.09.2005	(84) CY 22.09.2005	(84) BE 15.03.2006	(84) DK 15.06.2006
IE 30.09.2004	LI 31.03.2004	DK 09.05.2005	FI 09.02.2005	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006
LU 30.09.2004	MC 30.09.2004	GB 09.02.2005	GR 09.05.2005	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006
SE 30.06.2004	PT 31.08.2004	IE 09.02.2005	LI 30.09.2005	SE 15.06.2006	MC 31.10.2006
		LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	IE 04.10.2006	
(11) 0 990 693	(51) C10G 65/00	NL 09.02.2005	SE 09.05.2005		
(84) CH 14.01.2004	(84) CY 14.01.2004	PT 09.07.2005		(11) 0 990 980	(51) G06F 3/06
DK 14.04.2004	GR 14.04.2004			(84) FR 12.03.2003	(84) NL 12.03.2003
IE 06.09.2004	LI 14.01.2004	(11) 0 990 838	(51) F21S 8/10	IT 12.03.2003	
LU 06.09.2004	MC 30.09.2004	(84) GB 17.05.2006			
PT 14.06.2004				(11) 0 990 981	(51) G06F 7/52
		(11) 0 990 843	(51) F21V 31/00	(84) IT 12.03.2003	
(11) 0 990 707	(51) C14C 15/00	(84) GB 22.11.2006			
(84) CY 11.02.2004	(84) DK 11.05.2004			(11) 0 990 984	(51) G06F 9/46
FI 11.02.2004	GR 11.05.2004	(11) 0 990 848	(51) F23L 15/02	(84) DK 08.06.2006	(84) ES 19.06.2006
IE 11.02.2004	LU 25.09.2004	(84) DE 22.08.2003	(84) GB 21.05.2003	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006
MC 30.09.2004	SE 11.05.2004	IT 21.05.2003		NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
PT 11.07.2004				SE 08.06.2006	IT 08.03.2006
		(11) 0 990 855	(51) F24C 7/08		
(11) 0 990 711	(51) C23C 4/02	(84) FI 02.11.2006	(84) SE 02.02.2007	(11) 0 991 023	(51) G06T 15/00
(84) AT 10.09.2003	(84) BE 30.09.2003	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
CH 30.09.2003	CY 10.09.2003	IE 02.11.2006		CH 29.12.2004	DK 29.03.2005
DK 09.10.2003	ES 20.10.2003			GR 29.03.2005	LI 29.12.2004
FI 09.07.2003	FR 09.07.2003	(11) 0 990 878	(51) G01F 23/00	PT 29.05.2005	
GB 09.07.2003	GR 09.10.2003	(84) CH 07.05.2003	(84) CY 15.09.2003		
IE 09.07.2003	LI 30.09.2003	ES 18.08.2003	FI 07.05.2003	(11) 0 991 036	(51) G07F 11/16
LU 10.09.2003	MC 30.09.2003	FR 07.05.2003	GB 15.09.2003	(84) DK 26.01.2006	(84) GR 26.01.2006
NL 09.07.2003	PT 09.12.2003	GR 07.08.2003	IE 15.09.2003	IE 26.10.2005	
SE 09.10.2003	IT 09.07.2003	LI 07.05.2003	LU 15.09.2003		
		MC 30.09.2003	NL 07.05.2003	(11) 0 991 041	(51) G08B 25/04
		PT 07.08.2003	SE 07.08.2003	(84) AT 26.11.2003	(84) BE 26.11.2003
(11) 0 990 740	(51) E02F 9/26	IT 07.05.2003		CY 26.11.2003	DK 26.02.2004
(84) SE 27.09.2007					

IE 05.10.2006		(11) 0 992 295	(51) B21B 37/66	(11) 0 992 338	(51) B32B 5/26
(11) 0 992 258	(51) A61M 5/315	(84) BE 12.05.2004	(84) CH 12.05.2004	(84) NL 29.08.2007	(84) FI 29.08.2007
(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	CY 12.05.2004	DK 12.08.2004	AT 29.08.2007	CH 29.08.2007
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006	ES 23.08.2004	FI 12.05.2004	LI 29.08.2007	
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	GR 12.08.2004	IE 07.10.2004	(11) 0 992 339	(51) B32B 27/32
ES 12.03.2007	IE 29.11.2006	LI 12.05.2004	LU 07.10.2004	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006
GB 29.11.2006		MC 31.10.2004	NL 12.05.2004	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
		SE 12.08.2004	IT 12.05.2004	SE 07.09.2006	MC 31.10.2006
		PT 12.10.2004			
(11) 0 992 260	(51) A61M 25/10	(11) 0 992 298	(51) B21C 47/26	(11) 0 992 353	(51) B41J 19/14
(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) BE 30.09.2004	(84) CH 30.09.2004	(84) AT 01.08.2001	(84) BE 01.08.2001
AT 05.09.2007	CH 05.09.2007	CY 28.01.2004	DK 28.04.2004	CH 01.08.2001	CY 01.08.2001
LI 05.09.2007		ES 09.05.2004	FI 28.01.2004	DK 01.11.2001	ES 28.02.2002
		FR 28.01.2004	GR 28.04.2004	FI 01.08.2001	GR 02.11.2001
(11) 0 992 269	(51) A63F 13/12	IE 28.01.2004	LI 30.09.2004	IE 04.10.2001	LI 01.08.2001
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	LU 09.09.2004	MC 30.09.2004	LU 04.10.2001	MC 04.10.2001
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	NL 28.01.2004	PT 28.06.2004	NL 01.08.2001	PT 05.11.2001
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006			SE 01.11.2001	IT 01.08.2001
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006				
PT 06.02.2007	SE 30.11.2006				
IT 30.08.2006	MC 31.10.2006				
IE 09.10.2006					
		(11) 0 992 304	(51) B22D 11/22	(11) 0 992 361	(51) B41M 5/382
		(84) CY 01.10.2003	(84) DK 01.01.2004	(84) CH 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006
		ES 12.01.2004	FI 01.10.2003	FI 21.06.2006	LI 21.06.2006
		FR 01.10.2003	GR 01.01.2004	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
		IE 01.10.2003	NL 01.10.2003	MC 31.10.2006	IE 05.10.2006
		SE 01.01.2004	PT 01.03.2004		
		(11) 0 992 307	(51) B22D 19/14	(11) 0 992 365	(51) B42D 1/06
		(84) ES 20.11.2006	(84) IT 09.08.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
		GB 09.11.2006		DK 24.02.2005	ES 06.03.2005
				FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
				PT 24.04.2005	
		(11) 0 992 271	(51) B01D 3/00	(11) 0 992 375	(51) B60G 21/05
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) CY 26.11.2003	(84) DK 26.02.2004
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	ES 09.03.2004	FI 26.11.2003
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	FI 17.05.2006	PT 17.10.2006	GB 26.11.2003	GR 26.02.2004
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	MC 31.10.2006	IE 02.10.2006	IE 26.11.2003	NL 26.11.2003
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006			SE 26.02.2004	IT 26.11.2003
MC 31.10.2006	DK 20.12.2006			PT 26.04.2004	
IE 04.10.2006					
		(11) 0 992 311	(51) B23D 21/08	(11) 0 992 382	(51) B60J 5/04
		(84) ES 28.03.2004	(84) FR 17.12.2003	(84) DK 23.02.2006	(84) ES 06.03.2006
		NL 17.12.2003	IT 17.12.2003	FI 23.11.2005	GR 23.02.2006
				IE 23.11.2005	NL 23.11.2005
				PT 24.04.2006	SE 23.02.2006
		(11) 0 992 312	(51) B23K 9/095	(11) 0 992 383	(51) B60J 5/04
		(84) BE 02.06.2004	(84) CH 02.06.2004	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 09.11.2006
		CY 02.06.2004	DK 02.09.2004	ES 20.11.2006	IE 09.08.2006
		ES 13.09.2004	GB 21.09.2004	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
		GR 02.09.2004	IE 21.09.2004	SE 09.11.2006	CH 30.09.2006
		LI 02.06.2004	LU 21.09.2004	LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
		MC 30.09.2004	NL 02.06.2004		
		PT 02.11.2004			
		(11) 0 992 320	(51) B23Q 11/10	(11) 0 992 385	(51) B60K 15/035
		(84) DK 16.02.2006	(84) FI 16.11.2005	(84) DK 13.02.2003	(84) ES 29.05.2003
		GR 16.02.2006	IE 16.11.2005	FI 13.11.2002	FR 13.11.2002
		PT 17.04.2006	IT 16.11.2005	GB 13.11.2002	GR 13.11.2002
				IE 13.11.2002	NL 13.11.2002
				PT 13.02.2003	SE 13.02.2003
				IT 13.11.2002	
		(11) 0 992 327	(51) B28B 7/34	(11) 0 992 390	(51) B60L 9/28
		(84) AT 10.03.2004	(84) CY 10.03.2004	(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006
		DK 10.06.2004	ES 21.06.2004	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006
		FI 10.03.2004	GR 10.06.2004	FI 22.02.2006	GB 22.02.2006
		IE 28.09.2004	LU 28.09.2004	IE 22.02.2006	LI 31.08.2006
		MC 30.09.2004	SE 10.06.2004	AT 26.08.2006	MC 31.08.2006
		PT 10.08.2004		NL 22.02.2006	PT 24.07.2006
				SE 22.05.2006	IT 22.02.2006
		(11) 0 992 333	(51) B29C 45/53	(11) 0 992 400	(51) B60R 16/02
		(84) FR 13.10.2004	(84) GB 26.03.2005	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
		IT 13.10.2004			
		(11) 0 992 335	(51) B29C 47/00		
		(84) BE 21.05.2003	(84) CH 21.05.2003		
		DK 21.08.2003	ES 01.09.2003		
		LI 21.05.2003	SE 21.08.2003		
		IT 21.05.2003			

PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	GB 05.10.2004	IE 05.10.2004	DK 12.08.2004	ES 23.08.2004
(11) 0 992 588	(51) C12N 15/53	LI 07.01.2004	LU 05.10.2004	FI 12.05.2004	GR 12.08.2004
(84) AT 03.12.2003	(84) BE 03.12.2003	MC 31.10.2004	NL 07.01.2004	IE 12.05.2004	LI 30.09.2004
CH 03.12.2003	CY 03.12.2003	SE 07.04.2004	PT 07.06.2004	LU 20.09.2004	MC 30.09.2004
DK 03.03.2004	ES 14.03.2004	(11) 0 992 672	(51) F02F 7/00	NL 12.05.2004	SE 12.08.2004
FI 03.12.2003	GR 03.03.2004	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	IT 12.05.2004	PT 12.10.2004
LI 03.12.2003	NL 03.12.2003	CH 19.10.2005	DK 19.01.2006	(11) 0 992 745	(51) F25B 49/02
SE 03.03.2004	PT 03.05.2004	ES 30.01.2006	FI 19.10.2005	(84) DE 08.10.2004	(84) FR 07.07.2004
(11) 0 992 593	(51) C21D 9/573	GR 19.01.2006	LI 19.10.2005	IT 07.07.2004	
(84) AT 26.05.2004	(84) CH 30.09.2004	NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	(11) 0 992 758	(51) F41G 3/12
CY 26.05.2004	DK 26.08.2004	SE 19.01.2006		(84) IE 02.05.2007	
FI 26.05.2004	GR 26.08.2004	(11) 0 992 701	(51) F16D 65/27	(11) 0 992 766	(51) G01F 1/30
IE 26.05.2004	LI 30.09.2004	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) BE 08.12.2004	(84) CH 08.12.2004
MC 30.09.2004	SE 26.08.2004	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	CY 08.09.2005	DK 08.03.2005
PT 26.10.2004		IE 10.05.2006	NL 10.05.2006	ES 19.03.2005	FI 08.12.2004
(11) 0 992 606	(51) C23C 14/38	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	GB 08.09.2005	GR 08.03.2005
(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	AT 07.09.2006	IT 10.05.2006	IE 08.09.2005	LI 08.12.2004
CH 07.12.2005	DK 07.03.2006	CH 30.09.2006	LI 30.09.2006	NL 08.12.2004	PT 08.05.2005
ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	MC 30.09.2006		(11) 0 992 771	(51) G01J 1/44
GR 07.03.2006	LI 07.12.2005	(11) 0 992 703	(51) F16D 66/02	(84) BE 31.08.2006	(84) DK 26.01.2006
NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	(84) IT 06.09.2006	(84) DE 07.12.2006	FI 26.10.2005	GR 26.01.2006
SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	(11) 0 992 705	(51) F16F 9/348	IE 26.10.2005	AT 16.08.2006
(11) 0 992 619	(51) D01H 4/08	(84) DK 17.02.2005	(84) ES 28.02.2005	MC 31.08.2006	NL 26.10.2005
(84) AT 04.11.2003	(84) BE 30.11.2003	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	PT 27.03.2006	
ES 28.08.2003	FR 19.02.2003	IE 17.11.2004	NL 17.11.2004	(11) 0 992 782	(51) G01N 1/02
GB 19.02.2003	NL 19.02.2003	SE 17.02.2005	PT 17.04.2005	(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005
IT 19.02.2003		(11) 0 992 707	(51) F16H 3/54	CH 31.08.2005	CY 05.10.2005
(11) 0 992 629	(51) E01H 11/00	(84) ES 17.12.2003	(84) FR 17.12.2003	DK 30.11.2005	ES 12.12.2005
(84) FI 01.12.2004	(84) GR 01.03.2005	GB 17.12.2003	IT 17.12.2003	FI 31.08.2005	GR 30.11.2005
IE 01.12.2004	SE 01.03.2005	(11) 0 992 710	(51) F16H 35/06	IE 05.10.2005	LI 31.08.2005
PT 01.05.2005		(84) ES 24.11.2004	(84) FI 24.11.2004	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005
(11) 0 992 632	(51) E03C 1/042	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	NL 31.08.2005	PT 22.02.2006
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 23.11.2006	NL 24.11.2004	SE 24.02.2005	SE 30.11.2005	IT 31.08.2005
FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	PT 24.04.2005		(11) 0 992 784	(51) G01N 3/60
AT 29.09.2006	NL 23.08.2006	(11) 0 992 717	(51) F16J 15/06	(84) CH 30.09.2004	(84) GB 11.09.2004
SE 23.11.2006	MC 30.09.2006	(84) BE 30.09.2004	(84) CH 30.09.2004	LI 30.09.2004	SE 07.07.2004
(11) 0 992 635	(51) E03F 7/10	CY 14.07.2004	DK 14.10.2004	IT 07.04.2004	
(84) CY 10.03.2004	(84) DE 12.06.2004	ES 25.10.2004	FI 14.07.2004	(11) 0 992 785	(51) G01N 15/02
DK 10.06.2004	ES 21.06.2004	FR 14.07.2004	GR 14.10.2004	(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003
FI 10.03.2004	FR 10.03.2004	IE 14.07.2004	LI 30.09.2004	CH 15.10.2003	CY 15.10.2003
IT 28.09.2005	GR 10.06.2004	LU 27.09.2004	MC 30.09.2004	DK 15.01.2004	ES 15.10.2003
IE 28.09.2004	LU 28.09.2004	NL 14.07.2004	SE 14.10.2004	FI 15.10.2003	GR 15.01.2004
MC 30.09.2004	NL 10.03.2004	IT 14.07.2004	PT 14.12.2004	LI 15.10.2003	NL 15.10.2003
SE 10.06.2004	PT 10.08.2004	(11) 0 992 724	(51) F16K 5/06	SE 15.01.2004	IT 15.10.2003
(11) 0 992 643	(51) E05B 49/00	(84) CY 05.11.2003	(84) DK 05.02.2004	PT 15.03.2004	
(84) AT 07.04.2004	(84) BE 30.09.2004	ES 05.11.2003	FI 05.11.2003	(11) 0 992 786	(51) G01N 15/02
CY 07.04.2004	DK 07.07.2004	FR 05.11.2003	GB 05.11.2003	(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003
FI 07.04.2004	GR 07.07.2004	GR 05.02.2004	IE 05.11.2003	CH 15.10.2003	CY 15.10.2003
IE 07.04.2004	LU 24.09.2004	NL 05.11.2003	SE 05.02.2004	DK 15.01.2004	ES 26.01.2004
MC 30.09.2004	SE 07.07.2004	PT 05.04.2004		FI 15.10.2003	GR 15.01.2004
PT 07.09.2004		(11) 0 992 731	(51) F16L 55/11	LI 15.10.2003	NL 15.10.2003
(11) 0 992 644	(51) E05C 1/10	(84) AT 01.10.2004	(84) BE 31.10.2004	SE 15.01.2004	IT 15.10.2003
(84) DK 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	CH 31.10.2004	CY 10.03.2004	PT 15.03.2004	
FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	DK 10.06.2004	ES 10.03.2004	(11) 0 992 788	(51) G01N 21/88
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	FI 10.03.2004	GR 10.06.2004	(84) CH 31.08.2003	(84) CY 25.08.2003
SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	IE 10.03.2004	LI 31.10.2004	DK 02.08.2003	FI 02.05.2003
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	LU 01.10.2004	MC 31.10.2004	FR 02.05.2003	GB 02.05.2003
MC 31.10.2006	AT 01.10.2006	NL 10.03.2004	SE 10.06.2004	GR 02.08.2003	IE 02.05.2003
(11) 0 992 647	(51) E05D 7/04	IT 10.03.2004	PT 10.08.2004	LI 31.08.2003	LU 25.08.2003
(84) AT 07.01.2004	(84) BE 07.01.2004	(11) 0 992 744	(51) F25B 49/02	MC 31.08.2003	NL 02.05.2003
CH 07.01.2004	CY 07.01.2004	(84) AT 20.09.2004	(84) BE 30.09.2004	PT 04.08.2003	IT 02.05.2003
DK 07.04.2004	FI 07.01.2004	CH 30.09.2004	CY 12.05.2004		

(11) 0 992 801 (84) FI 12.09.2007	(51) G01R 31/00	IE 02.10.2006	MC 31.08.2004 SE 09.09.2004	NL 09.06.2004 PT 09.11.2004	
(11) 0 992 828 (84) AT 28.04.2004 CY 28.04.2004 FI 28.04.2004 GR 28.07.2004 LI 28.04.2004 MC 30.09.2004 SE 28.07.2004 PT 28.09.2004	(51) G02B 26/10 (84) CH 28.04.2004 ES 08.08.2004 FR 28.04.2004 IE 28.09.2004 LU 28.09.2004 NL 28.04.2004 IT 28.04.2004	(11) 0 993 003 (84) FI 28.02.2007 DK 28.02.2007 PT 30.07.2007	(51) H01B 7/10 (84) NL 28.02.2007 IE 28.02.2007	(11) 0 993 071 (84) NL 08.08.2007	(51) H01Q 17/00
(11) 0 992 835 (84) DE 01.09.2005 NL 12.01.2005	(51) G02F 1/133 (84) FR 12.01.2005 IT 12.01.2005	(11) 0 993 007 (84) BE 30.09.2003 DK 04.09.2003 FI 04.06.2003 IE 04.06.2003 MC 30.09.2003 PT 04.09.2003 IT 04.06.2003	(51) H01F 27/12 (84) CY 30.09.2003 ES 15.09.2003 GR 04.09.2003 LU 30.09.2003 NL 04.06.2003 SE 04.09.2003	(11) 0 993 073 (84) AT 03.05.2006 DK 03.08.2006 IE 03.05.2006 IT 03.05.2006 LI 30.09.2006	(51) H01Q 21/00 (84) BE 30.09.2006 FI 03.05.2006 PT 03.10.2006 CH 30.09.2006 MC 30.09.2006
(11) 0 992 842 (84) ES 10.12.2007 FI 29.08.2007	(51) G02F 1/35 (84) NL 29.08.2007 AT 29.08.2007	(11) 0 993 009 (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 ES 11.09.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 MC 30.09.2006	(51) H01G 9/07 (84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 IT 31.05.2006 IE 02.10.2006	(11) 0 993 074 (84) FR 13.11.2002 IT 13.11.2002	(51) H01R 4/10 (84) GB 09.08.2003
(11) 0 992 842 (84) ES 10.12.2007 FI 29.08.2007	(51) G02F 1/35 (84) NL 29.08.2007 AT 29.08.2007	(11) 0 993 012 (84) DK 27.12.2006	(51) H01H 33/16	(11) 0 993 081 (84) SE 10.08.2006 IE 06.10.2006	(51) H01R 13/658 (84) IT 10.05.2006
(11) 0 992 850 (84) AT 02.01.2004 CH 02.01.2004 DK 02.04.2004 FI 02.01.2004 GR 02.04.2004 NL 02.01.2004 IT 02.01.2004	(51) B41C 1/10 (84) BE 02.01.2004 CY 02.01.2004 ES 13.04.2004 FR 02.01.2004 LI 02.01.2004 SE 02.04.2004 PT 02.06.2004	(11) 0 993 014 (84) AT 02.10.2004 CH 31.10.2004 DK 28.07.2004 GR 28.07.2004 LI 31.10.2004 MC 31.10.2004 SE 28.07.2004	(51) H01H 37/04 (84) BE 31.10.2004 CY 28.04.2004 FI 28.04.2004 IE 28.04.2004 LU 02.10.2004 NL 28.04.2004 PT 28.09.2004	(11) 0 993 094 (84) AT 05.10.2004 CH 31.10.2004 DK 01.12.2004 FI 01.09.2004 GR 01.12.2004 LI 31.10.2004 MC 31.10.2004 SE 01.12.2004 PT 01.02.2005	(51) H02J 13/00 (84) BE 31.10.2004 CY 01.09.2004 ES 12.12.2004 GB 01.09.2004 IE 01.09.2004 LU 05.10.2004 NL 01.09.2004 IT 01.09.2004
(11) 0 992 862 (84) CH 07.09.2005 IT 07.09.2005	(51) G03G 15/08 (84) LI 07.09.2005	(11) 0 993 015 (84) AT 02.10.2004 CH 31.10.2004 DK 06.08.2004 FI 06.05.2004 GR 06.08.2004 LI 31.10.2004 MC 31.10.2004 SE 03.10.2004	(51) H01H 37/22 (84) BE 31.10.2004 CY 06.05.2004 ES 04.10.2004 GB 02.10.2004 IE 06.05.2004 LU 02.10.2004 NL 06.05.2004 PT 06.10.2004	(11) 0 993 148 (84) AT 27.12.2006 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006 NL 27.12.2006	(51) H04L 12/28 (84) BE 27.12.2006 CH 27.12.2006 ES 07.04.2007 DK 27.12.2006
(11) 0 992 864 (84) NL 29.06.2005	(51) G03G 15/20 (84) IT 29.06.2005	(11) 0 993 019 (84) GB 23.09.2005 IT 25.05.2005	(51) H01J 37/22 (84) NL 25.05.2005	(11) 0 993 156 (84) AT 03.01.2007 PT 04.06.2007 LI 03.01.2007 ES 14.04.2007 DK 03.01.2007	(51) H04L 12/56 (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007 NL 03.01.2007 BE 03.01.2007
(11) 0 992 866 (84) CH 13.07.2005 IT 13.07.2005	(51) G03G 21/18 (84) LI 13.07.2005	(11) 0 993 021 (84) AT 18.06.2003 CH 18.06.2003 DE 19.09.2003 ES 29.09.2003 FR 18.06.2003 GR 18.09.2003 LI 18.06.2003 MC 30.09.2003 PT 18.09.2003 IT 18.06.2003	(51) H01J 61/44 (84) BE 18.06.2003 CY 22.09.2003 DK 18.09.2003 FI 18.06.2003 GB 22.09.2003 IE 22.09.2003 LU 22.09.2003 NL 18.06.2003 SE 18.09.2003	(11) 0 993 157 (84) AT 03.01.2007 PT 04.06.2007 LI 03.01.2007 ES 14.04.2007 DK 03.01.2007	(51) H04L 12/56 (84) FI 03.01.2007 CH 03.01.2007 SE 03.04.2007 NL 03.01.2007 BE 03.01.2007
(11) 0 992 897 (84) NL 26.07.2006	(51) G06F 9/42 (84) IT 26.07.2006	(11) 0 993 058 (84) BE 17.08.2005 LI 17.08.2005	(51) H01M 4/50 (84) CH 17.08.2005 IT 17.08.2005	(11) 0 993 159 (84) AT 07.07.2004 CH 07.07.2004 DK 07.10.2004 GR 07.10.2004 LI 07.07.2004 MC 30.09.2004 SE 07.10.2004 PT 07.12.2004	(51) H04L 27/22 (84) BE 07.07.2004 CY 07.07.2004 FI 07.07.2004 IE 30.09.2004 LU 30.09.2004 NL 07.07.2004 IT 07.07.2004
(11) 0 992 907 (84) NL 28.09.2005 IT 28.09.2005	(51) G06F 11/36 (84) SE 28.12.2005	(11) 0 993 061 (84) AT 26.08.2004 CH 31.08.2004 DK 09.09.2004 GR 09.09.2004 LI 31.08.2004	(51) H01M 10/40 (84) BE 31.08.2004 CY 09.06.2004 FI 09.06.2004 IE 09.06.2004 LU 26.08.2004	(11) 0 993 162 (84) AT 28.12.2005 CH 28.12.2005 DK 28.03.2006 FI 28.12.2005 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006 IT 28.12.2005	(51) H04L 29/06 (84) BE 28.12.2005 DE 29.03.2006 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 SE 28.03.2006
(11) 0 992 919 (84) IT 13.12.2006	(51) G06F 17/27				
(11) 0 992 922 (84) AT 18.08.2004 CH 18.08.2004 DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 LI 18.08.2004 MC 30.09.2004 SE 18.11.2004 PT 18.01.2005	(51) G06F 17/30 (84) BE 18.08.2004 CY 18.08.2004 ES 29.11.2004 GR 18.11.2004 LU 24.09.2004 NL 18.08.2004 IT 18.08.2004				
(11) 0 992 957 (84) PT 12.09.2006	(51) G07F 11/58 (84) IT 12.04.2006				
(11) 0 992 964 (84) DK 21.03.2006 FI 21.12.2005 IE 21.12.2005 SE 21.03.2006	(51) G08G 1/095 (84) ES 01.04.2006 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006 IT 21.12.2005				
(11) 0 992 965 (84) DK 05.07.2006 PT 05.09.2006 IT 05.04.2006	(51) G08G 1/0967 (84) FI 05.04.2006 SE 05.07.2006 MC 31.10.2006				

(11) 0 993 167	(51) H04M 1/66	DK 17.11.2005	FR 18.08.2006	ES 23.08.2004	FI 12.05.2004
(84) DK 29.06.2006	(84) SE 29.06.2006	IE 10.04.2006	LI 17.08.2005	FR 12.05.2004	GB 15.10.2004
MC 30.09.2006		MC 30.04.2006	NL 17.08.2005	GR 12.08.2004	IE 15.10.2004
(11) 0 993 172	(51) H04M 15/28	SE 17.11.2005	IT 17.08.2005	LI 12.05.2004	LU 15.10.2004
(84) BE 30.09.2005	(84) CY 08.09.2005	(11) 0 993 578	(51) F21S 13/02	MC 31.10.2004	NL 12.05.2004
DK 27.07.2005	ES 07.08.2005	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	SE 12.08.2004	PT 12.10.2004
FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	PT 16.03.2007	BE 31.03.2007	(11) 0 993 792	(51) A47B 47/00
IE 27.04.2005	LU 30.09.2005	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	(84) AT 17.09.2004	(84) BE 30.09.2004
MC 30.09.2005	PT 10.10.2005	IE 04.10.2006	GB 04.10.2006	CH 30.09.2004	CY 21.07.2004
SE 27.07.2005	IT 27.04.2005	MC 31.03.2007		DK 21.10.2004	ES 01.11.2004
(11) 0 993 186	(51) H04N 5/445	(11) 0 993 652	(51) G06K 19/07	FI 21.07.2004	FR 21.07.2004
(84) IT 13.12.2006	(84) DE 14.03.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	GR 21.10.2004	IE 21.07.2004
GB 13.12.2006		IT 11.10.2006		LI 30.09.2004	LU 17.09.2004
(11) 0 993 216	(51) H04Q 11/00	(11) 0 993 749	(51) H04Q 7/32	MC 30.09.2004	NL 21.07.2004
(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005	SE 21.10.2004	IT 21.07.2004
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	CH 05.10.2005	DK 05.01.2006	(11) 0 993 794	(51) A47C 5/04
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	ES 16.01.2006	FI 05.10.2005	(84) AT 25.09.2003	(84) BE 30.09.2003
ES 26.02.2007	IE 15.11.2006	GR 05.01.2006	IE 17.03.2006	CH 30.09.2003	CY 25.09.2003
(11) 0 993 220	(51) H04Q 11/04	LI 05.10.2005	LU 31.03.2006	DK 27.11.2003	ES 08.12.2003
(84) IT 16.08.2006	(84) DE 17.11.2006	MC 31.03.2006	PT 06.03.2006	FI 27.08.2003	FR 27.08.2003
(11) 0 993 224	(51) H04Q 11/04	SE 05.01.2006	IT 05.10.2005	GB 27.08.2003	GR 27.11.2003
(84) IT 19.04.2006	(84) DE 20.07.2006	(11) 0 993 763	(51) A01B 71/08	IE 27.08.2003	LI 30.09.2003
(11) 0 993 225	(51) H04Q 11/04	(84) AT 14.01.2004	(84) CY 14.01.2004	LU 25.09.2003	MC 30.09.2003
(84) IT 16.08.2006	(84) DE 17.11.2006	DK 14.04.2004	ES 14.01.2004	NL 27.08.2003	PT 27.01.2004
(11) 0 993 234	(51) H05B 6/34	FI 14.01.2004	GB 14.01.2004	SE 27.11.2003	IT 27.08.2003
(84) DK 06.02.2003	(84) ES 29.05.2003	GR 14.04.2004	IE 14.01.2004	(11) 0 993 806	(51) A61B 17/02
FI 06.11.2002	FR 06.11.2002	LU 01.10.2004	NL 14.01.2004	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
GB 06.11.2002	GR 06.11.2002	SE 14.04.2004	IT 14.01.2004	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
IE 06.11.2002	NL 06.11.2002	PT 14.06.2004		PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
PT 06.02.2003	SE 06.02.2003	(11) 0 993 765	(51) A01F 29/00	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
IT 06.11.2002		(84) AT 07.01.2004	(84) CY 07.01.2004	DK 11.04.2007	
(11) 0 993 242	(51) H05K 3/46	FI 07.01.2004	GR 07.04.2004	(11) 0 993 821	(51) A61K 7/043
(84) AT 20.06.2007		IE 07.01.2004	LU 01.10.2004	(84) AT 04.02.2004	(84) BE 04.02.2004
(11) 0 993 246	(51) A01N 37/46	NL 07.01.2004	SE 07.04.2004	CH 04.02.2004	CY 04.02.2004
(84) AT 02.02.2005	(84) CH 28.02.2005	PT 07.06.2004		DK 04.05.2004	ES 04.02.2004
DK 02.05.2005	ES 02.02.2005	(11) 0 993 768	(51) A01J 5/017	FI 04.02.2004	GR 04.05.2004
FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	(84) AT 20.08.2003	(84) BE 20.08.2003	IE 13.08.2004	LI 04.02.2004
IE 02.02.2005	LI 28.02.2005	CH 20.08.2003	CY 01.10.2003	LU 13.08.2004	NL 04.02.2004
LU 11.02.2005	NL 02.02.2005	ES 01.12.2003	FI 20.08.2003	SE 04.05.2004	PT 04.07.2004
SE 02.05.2005	PT 02.07.2005	GR 20.11.2003	IE 01.10.2003	(11) 0 993 833	(51) A61M 1/00
(11) 0 993 281	(51) A61F 2/16	LI 20.08.2003	LU 01.10.2003	(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005
(84) AT 11.02.2004	(84) BE 30.04.2004	MC 31.10.2003	PT 20.01.2004	CH 30.11.2005	DK 28.02.2006
CH 30.04.2004	ES 22.05.2004	IT 20.08.2003		ES 13.03.2006	FI 30.11.2005
GB 11.02.2004	LI 30.04.2004	(11) 0 993 770	(51) A01K 5/00	GR 28.02.2006	LI 30.11.2005
NL 11.02.2004	SE 11.05.2004	(84) AT 12.12.2001	(84) BE 12.12.2001	NL 30.11.2005	PT 02.05.2006
IT 11.02.2004		CH 12.12.2001	DE 13.03.2002	SE 28.02.2006	
(11) 0 993 406	(51) B65B 25/06	DK 12.03.2002	ES 27.06.2002	(11) 0 993 838	(51) A61M 25/06
(84) AT 05.12.2001	(84) BE 05.12.2001	FI 12.12.2001	FR 12.12.2001	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004
CY 30.04.2002	DK 05.03.2002	GR 12.12.2001	LI 12.12.2001	CH 15.09.2004	CY 15.09.2004
ES 27.06.2002	FI 05.12.2001	NL 12.12.2001	PT 12.03.2002	DK 15.12.2004	ES 26.12.2004
GR 05.12.2001	IE 30.04.2002	SE 12.03.2002	IT 12.12.2001	FI 15.09.2004	IE 11.10.2004
LU 30.04.2002	MC 30.04.2002	(11) 0 993 783	(51) A23L 3/04	LI 15.09.2004	LU 11.10.2004
NL 05.12.2001	PT 05.03.2002	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	MC 31.10.2004	NL 15.09.2004
SE 05.03.2002	IT 05.12.2001	CH 26.05.2004	CY 26.05.2004	SE 15.12.2004	PT 15.02.2005
(11) 0 993 407	(51) B65D 1/02	DK 26.08.2004	ES 06.09.2004	(11) 0 993 839	(51) A61M 39/06
(84) ES 12.07.2004	(84) NL 31.03.2004	FI 26.05.2004	GR 26.08.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
IT 31.03.2004		IE 12.07.2004	LI 26.05.2004	CH 22.09.2004	CY 22.09.2004
(11) 0 993 447	(51) C07D 211/90	LU 12.07.2004	MC 31.07.2004	DK 22.12.2004	ES 02.01.2005
(84) GB 08.04.2006	(84) BE 17.08.2005	IT 26.05.2004	PT 26.10.2004	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004
CH 17.08.2005	DE 18.11.2005	(11) 0 993 788	(51) A45D 20/12	IE 12.10.2004	LI 22.09.2004
		(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004	LU 12.10.2004	MC 31.10.2004
		CH 12.05.2004	CY 12.05.2004	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
		DE 13.08.2004	DK 12.08.2004	IT 22.09.2004	PT 22.02.2005

- | | | | | | |
|---|--|---|--|---|---|
| (11) 0 993 843
(84) AT 26.04.2006
CH 26.04.2006
ES 06.08.2006
LI 26.04.2006
PT 26.09.2006
IT 26.04.2006
IE 13.10.2006 | (51) A61N 5/10
(84) BE 26.04.2006
DK 26.07.2006
FI 26.04.2006
NL 26.04.2006
SE 26.07.2006
MC 31.10.2006 | (11) 0 993 916
(84) AT 05.10.2004
CY 25.02.2004
ES 25.02.2004
GR 25.05.2004
LU 05.10.2004
NL 25.02.2004
IT 25.02.2004 | (51) B25J 9/02
(84) BE 31.10.2004
DK 25.05.2004
FI 25.02.2004
IE 25.02.2004
MC 31.10.2004
SE 25.05.2004
PT 25.07.2004 | (11) 0 993 966
(84) IT 14.05.2003 | (51) B41M 5/36 |
| (11) 0 993 857
(84) AT 07.04.2004
CH 07.04.2004
DK 07.07.2004
FI 07.04.2004
IE 14.10.2004
LU 14.10.2004
NL 07.04.2004
PT 07.09.2004 | (51) B01D 53/86
(84) BE 07.04.2004
CY 07.04.2004
ES 18.07.2004
GR 07.07.2004
LI 07.04.2004
MC 31.10.2004
SE 07.07.2004 | (11) 0 993 918
(84) AT 13.10.2004
CH 31.10.2004
DK 06.01.2005
FI 06.10.2004
GB 06.10.2004
IE 06.10.2004
LU 13.10.2004
NL 06.10.2004
IT 06.10.2004 | (51) B25J 17/02
(84) BE 31.10.2004
CY 06.10.2004
ES 17.01.2005
FR 06.10.2004
GR 06.01.2005
LI 31.10.2004
MC 31.10.2004
SE 06.10.2004
PT 06.03.2005 | (11) 0 993 987
(84) ES 05.11.2007 | (51) B60Q 1/00 |
| (11) 0 993 860
(84) ES 29.07.2007
PT 18.09.2007
DK 18.04.2007
IE 18.04.2007 | (51) B01D 53/94
(84) SE 18.07.2007
FI 18.04.2007
NL 18.04.2007 | (11) 0 993 921
(84) BE 28.12.2005
DK 28.03.2006
GR 28.03.2006
NL 28.12.2005
SE 28.03.2006 | (51) B28B 15/00
(84) CH 28.12.2005
FI 28.12.2005
LI 28.12.2005
PT 29.05.2006 | (11) 0 993 989
(84) ES 01.10.2007 | (51) B60Q 1/26 |
| (11) 0 993 863
(84) BE 30.09.2004
DK 03.03.2004
FI 03.12.2003
IE 03.12.2003
MC 30.09.2004
SE 03.03.2004 | (51) B01F 13/00
(84) CY 03.12.2003
ES 03.12.2003
GR 03.03.2004
LU 20.09.2004
NL 03.12.2003
PT 03.05.2004 | (11) 0 993 924
(84) AT 12.02.2003
CH 12.02.2003
DK 12.05.2003
FI 12.02.2003
GB 06.10.2003
IE 06.10.2003
LU 06.10.2003
NL 12.02.2003
SE 12.05.2003 | (51) B29C 45/04
(84) BE 12.02.2003
CY 06.10.2003
ES 28.08.2003
FR 12.02.2003
GR 12.02.2003
LI 12.02.2003
MC 31.10.2003
PT 12.05.2003
IT 12.02.2003 | (11) 0 993 995
(84) AT 08.10.2003
CH 31.10.2003
DK 23.07.2003
FI 23.04.2003
GR 23.07.2003
LI 31.10.2003
MC 31.10.2003
PT 23.07.2003
IT 23.04.2003 | (51) B60R 16/02
(84) BE 31.10.2003
CY 08.10.2003
ES 30.10.2003
GB 23.04.2003
IE 23.04.2003
LU 08.10.2003
NL 23.04.2003
SE 23.07.2003 |
| (11) 0 993 869
(84) AT 14.10.2005
DK 19.04.2005
GR 19.04.2005
NL 19.01.2005
IT 19.01.2005 | (51) B01L 3/02
(84) CY 14.10.2005
ES 30.04.2005
IE 19.01.2005
SE 19.04.2005
PT 19.06.2005 | (11) 0 993 929
(84) AT 22.12.2004
CY 16.09.2005
FI 22.12.2004
IE 16.09.2005
LU 30.09.2005
PT 22.05.2005 | (51) B29C 53/08
(84) CH 22.12.2004
DK 22.03.2005
GR 22.03.2005
LI 22.12.2004
MC 30.09.2005 | (11) 0 993 997
(84) CY 17.12.2003
FI 17.12.2003
IE 17.12.2003
PT 17.05.2004 | (51) B60R 16/02
(84) DK 17.03.2004
GR 17.03.2004
SE 17.03.2004 |
| (11) 0 993 890
(84) AT 21.05.2003
CH 30.09.2003
DE 22.08.2003
ES 01.09.2003
GB 21.05.2003
IE 21.05.2003
LU 09.09.2003
NL 21.05.2003
SE 21.08.2003 | (51) B22D 11/04
(84) BE 30.09.2003
CY 09.09.2003
DK 21.08.2003
FI 21.05.2003
GR 21.08.2003
LI 30.09.2003
MC 30.09.2003
PT 21.08.2003
IT 21.05.2003 | (11) 0 993 937
(84) AT 04.10.2004
CH 31.10.2004
DK 30.06.2004
FI 31.03.2004
GB 31.03.2004
IE 31.03.2004
LU 04.10.2004
NL 31.03.2004
IT 31.03.2004 | (51) B32B 9/02
(84) BE 31.10.2004
CY 31.03.2004
ES 12.07.2004
FR 31.03.2004
GR 30.06.2004
LI 31.10.2004
MC 31.10.2004
SE 30.06.2004
PT 31.08.2004 | (11) 0 994 006
(84) AT 04.06.2003
CY 14.10.2003
FI 04.06.2003
GR 04.09.2003
LI 31.10.2003
MC 31.10.2003
PT 04.09.2003
IT 04.06.2003 | (51) B62D 25/08
(84) CH 31.10.2003
DK 04.09.2003
GB 04.06.2003
IE 04.06.2003
LU 14.10.2003
NL 04.06.2003
SE 04.09.2003 |
| (11) 0 993 891
(84) BE 28.12.2005
DK 28.03.2006
GR 28.03.2006
SE 28.03.2006 | (51) B22D 25/04
(84) CH 28.12.2005
FI 28.12.2005
LI 28.12.2005 | (11) 0 993 937
(84) AT 04.10.2004
CH 31.10.2004
DK 30.06.2004
FI 31.03.2004
GB 31.03.2004
IE 31.03.2004
LU 04.10.2004
NL 31.03.2004
IT 31.03.2004 | (51) B32B 9/02
(84) BE 31.10.2004
CY 31.03.2004
ES 12.07.2004
FR 31.03.2004
GR 30.06.2004
LI 31.10.2004
MC 31.10.2004
SE 30.06.2004
PT 31.08.2004 | (11) 0 994 016
(84) DK 15.03.2005
FI 15.12.2004
GR 15.03.2005
NL 15.12.2004
PT 15.05.2005 | (51) B62M 27/02
(84) ES 15.12.2004
GB 15.12.2004
IE 15.12.2004
SE 15.03.2005 |
| (11) 0 993 903
(84) AT 22.12.2004
CH 22.12.2004
DK 22.03.2005
FI 22.12.2004
LI 22.12.2004
SE 22.03.2005
PT 22.05.2005 | (51) B23Q 1/01
(84) BE 22.12.2004
DE 23.03.2005
ES 22.12.2004
GR 22.03.2005
NL 22.12.2004
IT 22.12.2004 | (11) 0 993 952
(84) AT 26.11.2003
CH 26.11.2003
DK 26.02.2004
FI 26.11.2003
LI 26.11.2003
SE 26.02.2004
PT 26.04.2004 | (51) B41J 2/16
(84) BE 26.11.2003
CY 26.11.2003
ES 09.03.2004
GR 26.02.2004
NL 26.11.2003
IT 26.11.2003 | (11) 0 994 021
(84) AT 10.12.2003
DK 10.03.2004
GR 10.03.2004
NL 10.12.2003
IT 10.12.2003 | (51) B65B 9/00
(84) CY 10.12.2003
FI 10.12.2003
IE 10.12.2003
SE 10.03.2004
PT 10.05.2004 |
| (11) 0 993 909
(84) CH 28.12.2005
GR 28.03.2006
PT 29.05.2006 | (51) B25B 21/00
(84) FI 28.12.2005
LI 28.12.2005 | (11) 0 993 957
(84) DK 09.11.2006
IE 09.08.2006
SE 09.11.2006 | (51) B41J 25/304
(84) FI 09.08.2006
PT 09.01.2007
MC 31.10.2006 | (11) 0 994 024
(84) AT 07.10.2004
CY 08.09.2004
FI 08.09.2004
IE 08.09.2004
MC 31.10.2004
PT 08.02.2005 | (51) B65B 19/22
(84) BE 31.10.2004
DK 08.12.2004
GR 08.12.2004
LU 07.10.2004
SE 08.12.2004 |
| | | (11) 0 993 957
(84) DK 09.11.2006
IE 09.08.2006
SE 09.11.2006 | (51) B41J 25/304
(84) FI 09.08.2006
PT 09.01.2007
MC 31.10.2006 | (11) 0 994 025
(84) AT 04.04.2007
ES 15.07.2007
PT 04.09.2007 | (51) B65B 21/06
(84) BE 04.04.2007
SE 04.07.2007
FI 04.04.2007 |

DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	(11) 0 994 105	(51) C07D 213/73	CH 31.10.2004	CY 21.07.2004
(11) 0 994 026	(51) B65B 21/24	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	DK 21.10.2004	ES 01.11.2004
(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004	CH 14.12.2005	DE 15.03.2006	FI 21.07.2004	FR 21.07.2004
CY 21.04.2004	DK 21.07.2004	DK 14.03.2006	ES 25.03.2006	GB 21.07.2004	GR 21.10.2004
FI 21.04.2004	GR 21.07.2004	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	IE 21.07.2004	LI 31.10.2004
IE 12.10.2004	LU 12.10.2004	LI 14.12.2005	NL 14.12.2005	LU 04.10.2004	MC 31.10.2004
MC 31.10.2004	NL 21.04.2004	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	NL 21.07.2004	SE 21.10.2004
SE 21.07.2004	PT 21.09.2004	IT 14.12.2005		IT 21.07.2004	PT 21.12.2004
(11) 0 994 027	(51) B65B 21/24	(11) 0 994 113	(51) C07D 471/04	(11) 0 994 176	(51) C11B 9/00
(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004	(84) AT 18.08.2004	(84) CY 18.08.2004	(84) AT 28.01.2004	(84) BE 28.01.2004
CH 18.08.2004	CY 18.08.2004	DK 18.11.2004	FI 18.08.2004	CH 28.01.2004	CY 28.01.2004
DK 18.11.2004	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004	IE 15.10.2004	DK 28.04.2004	FI 28.01.2004
GR 18.11.2004	IE 12.10.2004	LU 15.10.2004	MC 31.10.2004	GR 28.04.2004	IE 01.07.2004
LI 18.08.2004	LU 12.10.2004	SE 18.11.2004	PT 18.01.2005	LI 28.01.2004	LU 01.07.2004
MC 31.10.2004	NL 18.08.2004			MC 31.07.2004	NL 28.01.2004
SE 18.11.2004	PT 18.01.2005			SE 28.04.2004	PT 28.06.2004
(11) 0 994 037	(51) B65D 47/20	(11) 0 994 115	(51) C07D 487/04	(11) 0 994 185	(51) C12N 5/08
(84) BE 02.08.2006		(84) IT 11.10.2005	(84) MC 31.10.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
		CY 11.10.2006		CH 15.12.2004	DK 15.03.2005
(11) 0 994 046	(51) B65F 1/14	(11) 0 994 136	(51) C08G 18/08	ES 26.03.2005	FI 15.12.2004
(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) ES 18.06.2007	FR 15.12.2004	GR 15.03.2005
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	LI 15.12.2004	NL 15.12.2004
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	PT 07.08.2007	DK 07.03.2007	SE 15.03.2005	IT 15.12.2004
IT 02.08.2006	CH 31.10.2006			PT 15.05.2005	
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006				
AT 14.10.2006					
(11) 0 994 047	(51) B65F 1/14	(11) 0 994 141	(51) C08G 59/42	(11) 0 994 202	(51) C23C 14/32
(84) AT 04.08.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
CH 31.10.2004	CY 04.08.2004	CH 22.12.2004	DK 22.03.2005	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007
DK 04.11.2004	FI 04.08.2004	ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	ES 24.09.2007	NL 13.06.2007
GB 04.08.2004	GR 04.11.2004	GR 22.03.2005	LI 22.12.2004	PT 13.11.2007	
IE 04.08.2004	LI 31.10.2004	NL 22.12.2004	SE 22.03.2005		
LU 12.10.2004	MC 31.10.2004	PT 22.05.2005			
SE 04.11.2004	IT 04.08.2004				
PT 04.01.2005					
(11) 0 994 050	(51) B65G 53/56	(11) 0 994 142	(51) C08G 59/50	(11) 0 994 221	(51) E04F 10/06
(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	(84) DK 08.03.2005	(84) ES 19.03.2005
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	CH 29.09.2004	DK 29.12.2004	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	IE 08.12.2004	SE 08.03.2005
BE 07.03.2007	DK 07.03.2007	IE 28.04.2005	LI 29.09.2004	IT 08.12.2004	PT 08.05.2005
		NL 29.09.2004	SE 29.12.2004		
		PT 28.02.2005			
(11) 0 994 078	(51) C03B 37/012	(11) 0 994 144	(51) C08G 77/455	(11) 0 994 223	(51) E04G 23/02
(84) AT 26.11.2003	(84) BE 26.11.2003	(84) DK 08.03.2005	(84) FI 08.12.2004	(84) BE 07.12.2005	(84) DK 07.03.2006
CH 26.11.2003	CY 26.11.2003	GR 08.03.2005	IE 08.12.2004	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005
DK 26.02.2004	ES 09.03.2004	PT 08.05.2005		GR 07.03.2006	NL 07.12.2005
FI 26.11.2003	GR 26.02.2004			PT 08.05.2006	SE 07.03.2006
LI 26.11.2003	NL 26.11.2003				
SE 26.02.2004	IT 26.11.2003				
PT 26.04.2004					
(11) 0 994 084	(51) C04B 35/573	(11) 0 994 146	(51) C08J 11/06	(11) 0 994 229	(51) E05D 3/06
(84) BE 31.10.2004	(84) CH 31.10.2004	(84) BE 23.05.2007	(84) SE 23.08.2007	(84) AT 29.12.2004	(84) CH 29.12.2004
CY 21.01.2004	DK 21.04.2004	FI 23.05.2007	DK 23.05.2007	DK 29.03.2005	FI 29.12.2004
FI 21.01.2004	GR 21.04.2004	LI 02.01.2004		GR 29.03.2005	LI 29.12.2004
IT 13.10.2005	IE 21.01.2004	SE 02.04.2004		SE 29.03.2005	PT 29.05.2005
LI 31.10.2004	LU 13.10.2004	PT 02.06.2004			
MC 31.10.2004	NL 21.01.2004				
PT 21.06.2004					
(11) 0 994 088	(51) C07C 2/08	(11) 0 994 148	(51) C08K 5/58	(11) 0 994 234	(51) E21B 3/02
(84) BE 16.06.2004	(84) CH 16.06.2004	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004	(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004
CY 16.06.2004	DK 16.09.2004	CH 02.01.2004	CY 02.01.2004	CH 19.05.2004	CY 19.05.2004
FI 16.06.2004	GR 16.09.2004	DK 02.04.2004	ES 13.04.2004	DE 20.08.2004	DK 19.08.2004
IE 18.10.2004	LI 16.06.2004	FI 02.01.2004	GR 02.04.2004	ES 30.08.2004	FI 19.05.2004
LU 18.10.2004	MC 31.10.2004	LI 02.01.2004	NL 02.01.2004	FR 19.05.2004	GB 23.09.2004
NL 16.06.2004	SE 16.09.2004	SE 02.04.2004	IT 02.01.2004	GR 19.08.2004	IE 23.09.2004
PT 16.11.2004		PT 02.06.2004		LI 19.05.2004	LU 23.09.2004
				MC 30.09.2004	NL 19.05.2004
				SE 19.08.2004	IT 19.05.2004
				PT 19.10.2004	
(11) 0 994 237	(51) E21B 47/16	(11) 0 994 165	(51) C09D 11/00	(11) 0 994 238	(51) E21B 49/00
(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	(84) AT 10.09.2005	(84) CY 10.09.2005	(84) AT 04.10.2004	(84) BE 31.10.2004
CH 12.01.2005	DK 12.04.2005	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005		
ES 23.04.2005	FI 12.01.2005	FI 15.12.2004	FR 15.12.2004		
LI 12.01.2005	PT 12.06.2005	GB 15.12.2004	GR 15.03.2005		
		IE 15.12.2004	NL 15.12.2004		
		SE 15.03.2005	IT 15.12.2004		
		PT 15.05.2005			

- (11) **O 994 248** (51) **F02M 45/08**
(84) IT 08.12.2004
- (11) **O 994 260** (51) **F15B 15/14**
(84) AT 12.05.2004
CY 12.05.2004
FI 12.05.2004
IE 19.08.2004
LU 19.08.2004
PT 12.10.2004
- (11) **O 994 268** (51) **F16D 48/00**
(84) BE 24.05.2006
DK 24.08.2006
FI 24.05.2006
NL 24.05.2006
SE 24.08.2006
MC 31.10.2006
- (11) **O 994 276** (51) **F16G 5/16**
(84) IT 22.09.2004
- (11) **O 994 277** (51) **F16G 5/16**
(84) IT 01.09.2004
- (11) **O 994 287** (51) **F16L 5/10**
(84) CY 13.10.2003
IE 13.10.2003
PT 18.12.2003
FI 13.10.2006
LI 31.10.2006
DK 31.10.2006
- (11) **O 994 289** (51) **F16N 11/08**
(84) AT 02.10.2005
CH 31.10.2005
DK 23.05.2005
FI 23.02.2005
IE 23.02.2005
LU 31.10.2005
NL 23.02.2005
SE 23.05.2005
- (11) **O 994 292** (51) **F21S 8/00**
(84) BE 09.08.2006
DK 09.11.2006
FI 09.08.2006
NL 09.08.2006
MC 31.10.2006
IE 02.10.2006
- (11) **O 994 299** (51) **F22B 1/16**
(84) ES 03.09.2007
FI 23.05.2007
NL 23.05.2007
PT 23.10.2007
- (11) **O 994 301** (51) **F23D 14/06**
(84) AT 02.01.2004
DK 02.04.2004
GR 02.04.2004
NL 02.01.2004
PT 02.06.2004
- (11) **O 994 302** (51) **F23D 14/22**
(84) CH 30.09.2004
DK 14.04.2004
GR 14.04.2004
LI 30.09.2004
SE 14.04.2004
- (11) **O 994 308** (51) **F24C 7/04**
(84) AT 12.05.2004
CH 31.10.2004
DK 12.08.2004
GR 12.08.2004
LI 31.10.2004
MC 31.10.2004
SE 12.08.2004
- (11) **O 994 320** (51) **F28F 1/04**
(84) IT 17.11.2004
- (11) **O 994 321** (51) **F28F 1/32**
(84) ES 29.11.2004
GB 18.08.2004
IT 18.08.2004
- (11) **O 994 323** (51) **F41H 5/007**
(84) AT 02.10.2004
CH 31.10.2004
DK 02.09.2004
GR 02.09.2004
LI 31.10.2004
MC 31.10.2004
IT 02.06.2004
- (11) **O 994 336** (51) **G01M 11/02**
(84) AT 22.12.2004
CH 22.12.2004
DK 22.03.2005
FI 22.12.2004
IE 12.10.2005
LU 31.10.2005
NL 01.05.2006
IT 22.12.2004
- (11) **O 994 343** (51) **G01N 21/86**
(84) AT 22.03.2006
CH 22.03.2006
LI 22.03.2006
PT 22.08.2006
MC 30.09.2006
- (11) **O 994 346** (51) **G01N 27/417**
(84) AT 06.10.2005
DK 19.04.2005
GR 19.04.2005
PT 19.06.2005
- (11) **O 994 354** (51) **G01N 35/00**
(84) AT 29.11.2006
BE 29.11.2006
NL 29.11.2006
PT 30.04.2007
- (11) **O 994 356** (51) **G01N 35/10**
(84) DK 21.03.2006
GR 21.03.2006
PT 22.05.2006
- (11) **O 994 364** (51) **G01S 13/02**
(84) NL 02.01.2003
- (11) **O 994 397** (51) **G03G 15/00**
(84) GB 27.10.2005
- (11) **O 994 412** (51) **G06F 3/12**
(84) ES 15.10.2007
PT 04.12.2007
AT 04.07.2007
LI 04.07.2007
- (11) **O 994 413** (51) **G06F 9/38**
(84) AT 06.05.2004
CH 06.05.2004
DK 06.08.2004
FR 06.05.2004
IE 27.09.2004
LU 27.09.2004
SE 06.08.2004
- (11) **O 994 437** (51) **G06K 15/00**
(84) AT 10.05.2006
CH 10.05.2006
ES 21.08.2006
LI 10.05.2006
PT 10.10.2006
IT 10.05.2006
IE 12.10.2006
- (11) **O 994 446** (51) **G07F 7/10**
(84) CY 17.12.2003
FI 17.12.2003
IE 17.12.2003
SE 17.03.2004
- (11) **O 994 453** (51) **G09B 21/00**
(84) GR 28.03.2006
PT 29.05.2006
- (11) **O 994 454** (51) **G09F 3/10**
(84) BE 30.09.2006
ES 02.10.2006
GB 21.06.2006
AT 30.09.2006
PT 21.11.2006
IT 21.06.2006
LI 30.09.2006
- (11) **O 994 455** (51) **G09F 9/37**
(84) ES 18.09.2006
- (11) **O 994 494** (51) **H01G 9/008**
(84) ES 26.03.2005
GR 15.03.2005
NL 15.12.2004
PT 15.05.2005
- (11) **O 994 502** (51) **B01F 3/02**
(84) AT 03.01.2007
PT 04.06.2007
LI 03.01.2007
ES 14.04.2007
BE 03.01.2007
- (11) **O 994 526** (51) **H01R 4/48**
(84) CY 28.01.2004
FI 28.01.2004
IE 28.01.2004
SE 28.04.2004
- (11) **O 994 530** (51) **H01R 13/436**
(84) ES 22.04.2006
- (11) **O 994 549** (51) **H02J 7/10**
(84) DK 03.02.2005
FI 03.11.2004
IE 03.11.2004
IT 03.11.2004
- (11) **O 994 550** (51) **H02K 1/27**
(84) FI 20.12.2006
IT 20.12.2006
ES 31.03.2007
- (84) BE 06.05.2004
CY 06.05.2004
FI 06.05.2004
GR 06.08.2004
LI 06.05.2004
MC 30.09.2004
PT 06.10.2004
- (84) BE 10.05.2006
DK 10.08.2006
FI 10.05.2006
NL 10.05.2006
SE 10.08.2006
MC 31.10.2006
- (84) DK 17.03.2004
GR 17.03.2004
NL 17.12.2003
PT 17.05.2004
- (84) NL 28.12.2005
- (84) DK 21.09.2006
FI 21.06.2006
IE 21.06.2006
NL 21.06.2006
SE 21.09.2006
CH 30.09.2006
MC 30.09.2006
- (84) IT 07.06.2006
- (84) FI 15.12.2004
IE 15.12.2004
SE 15.03.2005
- (84) FI 03.01.2007
CH 03.01.2007
SE 03.04.2007
DK 03.01.2007
- (84) DK 28.04.2004
GR 28.04.2004
LU 13.10.2004
PT 28.06.2004
- (84) GB 17.09.2006
- (84) ES 14.02.2005
GR 03.02.2005
SE 03.02.2005
PT 03.04.2005
- (84) SE 20.03.2007
PT 23.04.2007
NL 20.12.2006

IE 20.12.2006	DK 20.12.2006	CH 01.10.2003	DK 01.01.2004	(11) 0 995 233	(51) H01Q 1/24
GB 20.12.2006		ES 12.01.2004	GB 06.05.2004	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 30.04.2006
(11) 0 994 568	(51) H04B 1/48	IE 06.05.2004	LI 01.10.2003	CH 30.04.2006	DE 26.04.2006
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 30.09.2006	SE 01.01.2004	IT 01.10.2003	DK 25.04.2006	ES 06.05.2006
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	(11) 0 994 668	(51) A47L 5/12	FI 25.01.2006	GB 25.01.2006
IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	(84) ES 13.10.2003	(84) IT 02.07.2003	IE 25.01.2006	LI 30.04.2006
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	(11) 0 994 688	(51) A61F 13/15	MC 30.04.2006	NL 25.01.2006
IT 20.09.2006	CH 30.09.2006	(84) BE 30.04.2003	(84) DK 15.04.2003	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006
LI 30.09.2006	MC 30.09.2006	ES 30.07.2003	FR 15.01.2003	IT 25.01.2006	
DK 20.12.2006		GB 15.01.2003	NL 15.01.2003	(11) 0 995 272	(51) H03M 13/29
(11) 0 994 576	(51) H04B 7/005	IT 15.01.2003		(84) ES 03.12.2007	
(84) ES 27.08.2007		(11) 0 994 692	(51) A61K 7/13	(11) 0 995 351	(51) A01D 43/06
(11) 0 994 580	(51) H04B 7/26	(84) AT 23.04.2003	(84) BE 31.03.2004	(84) CY 07.01.2004	(84) DK 07.04.2004
(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	CH 31.03.2004	CY 23.04.2003	ES 18.04.2004	FI 07.01.2004
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	DK 23.07.2003	ES 30.10.2003	GR 07.04.2004	IE 07.01.2004
AT 25.07.2007		FI 23.04.2003	GR 23.07.2003	NL 07.01.2004	SE 07.04.2004
(11) 0 994 585	(51) H04B 10/17	IE 23.04.2003	LI 31.03.2004	IT 07.01.2004	PT 07.06.2004
(84) AT 26.11.2003	(84) CY 26.11.2003	LU 11.03.2004	MC 31.03.2004	(11) 0 995 353	(51) A01F 25/14
DK 26.02.2004	ES 09.03.2004	NL 23.04.2003	PT 23.07.2003	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 31.10.2004
FI 26.11.2003	GR 26.02.2004	SE 23.07.2003	IT 23.04.2003	CH 31.10.2004	CY 22.09.2004
IE 26.11.2003	NL 26.11.2003	(11) 0 994 711	(51) A61K 31/52	DK 22.12.2004	ES 22.09.2004
SE 26.02.2004	PT 26.04.2004	(84) AT 29.10.2003	(84) BE 29.10.2003	FI 22.09.2004	FR 22.09.2004
(11) 0 994 594	(51) H04J 14/02	CH 29.10.2003	CY 29.10.2003	GB 22.09.2004	GR 22.12.2004
(84) AT 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006	DK 29.01.2004	FI 29.10.2003	IE 22.09.2004	LI 31.10.2004
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	GR 29.01.2004	LI 29.10.2003	LU 20.10.2004	MC 31.10.2004
IE 12.04.2006	NL 12.04.2006	LU 23.04.2004	MC 30.04.2004	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	NL 29.10.2003	SE 29.01.2004	IT 22.09.2004	PT 22.02.2005
CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	PT 29.03.2004		(11) 0 995 357	(51) A01K 97/12
MC 31.10.2006		(11) 0 994 773	(51) B32B 5/18	(84) DK 04.12.2002	(84) ES 28.03.2003
(11) 0 994 602	(51) H04L 12/26	(84) AT 26.03.2005	(84) BE 31.03.2005	FI 04.09.2002	FR 04.09.2002
(84) AT 01.06.2005	(84) BE 01.06.2005	CH 31.03.2005	CY 26.03.2005	GB 04.09.2002	GR 04.09.2002
CH 01.06.2005	CY 27.08.2005	DK 25.11.2004	ES 06.12.2004	IE 04.09.2002	NL 04.09.2002
DK 01.09.2005	ES 01.06.2005	FI 25.08.2004	FR 25.08.2004	PT 13.12.2002	SE 04.12.2002
FI 01.06.2005	GR 01.09.2005	GB 25.08.2004	GR 25.11.2004	IT 04.09.2002	
LI 01.06.2005	NL 01.06.2005	IE 25.08.2004	LI 31.03.2005	(11) 0 995 363	(51) A43B 5/04
PT 03.11.2005	SE 01.09.2005	LU 26.03.2005	MC 31.03.2005	(84) BE 30.09.2004	(84) CY 07.07.2004
IT 01.06.2005		NL 25.08.2004	SE 25.11.2004	DK 07.10.2004	ES 18.10.2004
(11) 0 994 603	(51) H04L 12/28	IT 25.08.2004	PT 25.01.2005	FI 07.07.2004	GB 07.07.2004
(84) IT 14.09.2005		(11) 0 994 901	(51) C07K 14/435	GR 07.10.2004	IE 07.07.2004
(11) 0 994 604	(51) H04L 12/28	(84) AT 27.10.2004	(84) CH 30.04.2005	LU 27.09.2004	MC 30.09.2004
(84) IT 06.05.2004		CY 14.04.2005	DK 27.01.2005	NL 07.07.2004	SE 07.10.2004
(11) 0 994 613	(51) H04L 27/26	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	PT 07.12.2004	
(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	LI 30.04.2005	LU 14.04.2005	(11) 0 995 368	(51) A45D 40/26
(11) 0 994 614	(51) H04L 29/06	MC 30.04.2005	NL 27.10.2004	(84) AT 05.10.2004	(84) BE 31.10.2004
(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	SE 27.01.2005	IT 27.10.2004	CH 31.10.2004	CY 07.07.2004
CH 23.03.2005	CY 06.09.2005	(11) 0 994 923	(51) C08L 95/00	DK 07.10.2004	FI 07.07.2004
DK 23.06.2005	ES 04.07.2005	(84) FI 25.01.2006	(84) PT 26.06.2006	GR 07.10.2004	IE 07.07.2004
GR 23.06.2005	IE 06.09.2005	SE 25.04.2006		LI 31.10.2004	LU 05.10.2004
LI 23.03.2005	LU 30.09.2005	(11) 0 994 932	(51) C10L 1/10	MC 31.10.2004	NL 07.07.2004
MC 30.09.2005	NL 23.03.2005	(84) BE 25.05.2005	(84) DK 25.08.2005	SE 07.10.2004	PT 07.12.2004
PT 07.09.2005	SE 23.06.2005	ES 05.09.2005	FI 25.05.2005	(11) 0 995 389	(51) A47K 3/12
(11) 0 994 637	(51) H05H 1/48	NL 25.05.2005	SE 25.08.2005	(84) CY 07.01.2004	(84) DK 07.04.2004
(84) DK 14.03.2006	(84) ES 25.03.2006	IT 25.05.2005		ES 07.01.2004	FI 07.01.2004
FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	(11) 0 995 075	(51) G01B 7/06	GR 07.04.2004	SE 07.04.2004
NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	(84) ES 28.11.2005	(84) SE 17.11.2005	PT 07.06.2004	
SE 14.03.2006		IT 17.08.2005		(11) 0 995 392	(51) A47L 9/26
(11) 0 994 646	(51) H05K 13/08	(11) 0 995 187	(51) G10H 7/00	(84) SE 09.10.2006	
(84) ES 01.06.2007		(84) BE 23.06.2004	(84) CH 23.06.2004	(11) 0 995 393	(51) A47L 13/16
(11) 0 994 649	(51) A01J 5/08	DK 23.09.2004	ES 04.10.2004	(84) CY 25.08.2004	(84) ES 06.12.2004
(84) AT 01.10.2003	(84) BE 01.10.2003	FI 23.06.2004	LI 23.06.2004	GR 25.11.2004	LU 22.10.2004
		NL 23.06.2004	SE 23.09.2004	MC 31.10.2004	PT 25.01.2005
		IT 23.06.2004			

(11) 0 995 397	(51) A61B 5/055	(11) 0 995 516	(51) B21D 43/22	NL 21.04.2004	SE 21.07.2004
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) AT 12.10.2005	(84) BE 31.10.2005	IT 21.04.2004	PT 21.09.2004
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	CH 31.10.2005	CY 12.10.2005		
FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	DK 30.06.2005	ES 11.07.2005	(11) 0 995 557	(51) B25J 15/02
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	FI 30.03.2005	GB 30.03.2005	(84) AT 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
SE 17.08.2006	MC 30.09.2006	GR 30.06.2005	IE 30.03.2005	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
IE 02.10.2006		LI 31.10.2005	LU 31.10.2005	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006
		MC 31.10.2005	NL 30.03.2005	PT 01.08.2006	MC 31.10.2006
(11) 0 995 398	(51) A61B 6/00	PT 07.09.2005	IT 30.03.2005	IE 09.10.2006	
(84) NL 01.08.2007		SE 30.06.2005			
(11) 0 995 405	(51) A61B 17/80	(11) 0 995 517	(51) B21J 15/06	(11) 0 995 559	(51) B26D 7/18
(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004	(84) AT 07.07.2004	(84) BE 07.07.2004
CY 17.12.2003	DK 17.03.2004	CH 02.01.2004	CY 02.01.2004	CH 07.07.2004	CY 07.07.2004
FI 17.12.2003	GR 17.03.2004	DK 02.04.2004	FI 02.01.2004	DK 07.10.2004	FI 07.07.2004
SE 17.03.2004	IT 17.12.2003	GR 02.04.2004	LI 02.01.2004	GR 07.10.2004	IE 03.09.2004
PT 17.05.2004		NL 02.01.2004	PT 02.06.2004	LI 07.07.2004	LU 03.09.2004
				MC 30.09.2004	NL 07.07.2004
				PT 07.12.2004	
(11) 0 995 408	(51) A61D 19/00	(11) 0 995 518	(51) B21J 15/28	(11) 0 995 567	(51) B29B 7/90
(84) AT 09.03.2005	(84) BE 31.10.2005	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004	(84) AT 29.09.2004	(84) CY 19.11.2003
CH 31.10.2005	CY 21.10.2005	CH 02.01.2004	CY 02.01.2004	DK 19.02.2004	ES 02.03.2004
DK 09.06.2005	ES 20.06.2005	DK 02.04.2004	FI 02.01.2004	FI 19.11.2003	GR 19.02.2004
FI 09.03.2005	GB 09.03.2005	GR 02.04.2004	LI 02.01.2004	IE 19.11.2003	LU 29.09.2004
GR 09.06.2005	IE 09.03.2005	NL 02.01.2004	PT 02.06.2004	MC 30.09.2004	SE 19.02.2004
LI 31.10.2005	LU 31.10.2005			PT 19.04.2004	
MC 31.10.2005	NL 09.03.2005	(11) 0 995 519	(51) B21J 15/34	(11) 0 995 578	(51) B29C 45/82
PT 07.09.2005	SE 09.06.2005	(84) AT 23.06.2004	(84) BE 23.06.2004	(84) BE 08.03.2006	(84) DK 08.06.2006
		CH 23.06.2004	CY 23.06.2004	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
(11) 0 995 412	(51) A61F 2/46	DK 23.09.2004	FI 23.06.2004	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
(84) BE 30.09.2004	(84) CY 31.03.2004	GR 23.09.2004	LI 23.06.2004	SE 08.06.2006	MC 31.10.2006
DK 30.06.2004	ES 12.07.2004	LU 21.10.2004	MC 31.10.2004	IE 16.10.2006	
FI 31.03.2004	GR 30.06.2004	NL 23.06.2004	PT 23.11.2004		
IE 31.03.2004	LU 24.09.2004				
MC 30.09.2004	NL 31.03.2004	(11) 0 995 521	(51) B22C 11/08	(11) 0 995 581	(51) B29C 51/44
PT 31.08.2004		(84) AT 12.10.2005	(84) CY 12.10.2005	(84) BE 30.09.2005	(84) CH 30.09.2005
		FI 12.01.2005	FR 12.01.2005	CY 01.09.2005	DK 22.03.2005
(11) 0 995 431	(51) A61K 8/06	IE 12.01.2005	NL 12.01.2005	ES 02.04.2005	FI 22.12.2004
(84) BE 30.09.2006	(84) DK 08.06.2006	SE 12.04.2005	PT 12.06.2005	FR 22.12.2004	GB 22.12.2004
FI 08.03.2006	IE 08.03.2006			GR 22.03.2005	IE 22.12.2004
AT 13.09.2006	NL 08.03.2006	(11) 0 995 528	(51) B23C 5/22	LI 30.09.2005	LU 30.09.2005
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(84) BE 30.09.2004	(84) CY 06.05.2004	MC 30.09.2005	SE 22.03.2005
IT 08.03.2006	MC 30.09.2006	DK 06.08.2004	ES 17.08.2004	PT 22.05.2005	
		FI 06.05.2004	GR 06.08.2004		
(11) 0 995 469	(51) A63C 17/00	IE 06.05.2004	LU 11.09.2004	(11) 0 995 582	(51) B29C 51/44
(84) AT 28.07.2004	(84) CH 30.09.2004	MC 30.09.2004	NL 06.05.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) CH 30.09.2004
LI 30.09.2004	NL 28.07.2004	PT 06.10.2004		CY 14.07.2004	DK 14.10.2004
IT 28.07.2004				ES 25.10.2004	FI 14.07.2004
		(11) 0 995 535	(51) B23K 26/00	FR 14.07.2004	GB 14.07.2004
(11) 0 995 476	(51) B01D 39/00	(84) DK 23.02.2006	(84) FI 23.11.2005	GR 14.10.2004	IE 14.07.2004
(84) ES 02.04.2005	(84) IT 22.12.2004	GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	LI 30.09.2004	LU 03.09.2004
		NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	MC 30.09.2004	SE 14.10.2004
				PT 14.12.2004	
(11) 0 995 504	(51) B21B 28/04	(11) 0 995 539	(51) B23Q 1/01	(11) 0 995 583	(51) B29C 51/44
(84) CY 22.10.2003	(84) DK 22.01.2004	(84) FR 08.09.2004	(84) IT 08.09.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) CH 30.09.2004
FI 22.10.2003	GR 22.01.2004			CY 12.05.2004	DK 12.08.2004
IE 22.10.2003	SE 22.01.2004	(11) 0 995 549	(51) B24B 9/14	ES 23.08.2004	FI 12.05.2004
PT 22.03.2004		(84) BE 31.10.2004	(84) GB 14.04.2004	FR 12.05.2004	GB 12.05.2004
		IT 14.04.2004		GR 12.08.2004	IE 12.05.2004
(11) 0 995 510	(51) B21D 17/04	(11) 0 995 552	(51) B25C 1/14	LI 30.09.2004	LU 03.09.2004
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) FI 02.05.2007	(84) DK 02.05.2007	MC 30.09.2004	NL 12.05.2004
BE 13.12.2006	FI 13.12.2006	NL 02.05.2007	IE 02.05.2007	SE 12.08.2004	PT 12.10.2004
LI 13.12.2006	NL 13.12.2006	PT 02.10.2007			
SE 13.03.2007	PT 14.05.2007			(11) 0 995 597	(51) B41F 27/12
ES 24.03.2007	DK 13.12.2006	(84) AT 10.09.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) AT 08.10.2002	(84) BE 31.10.2002
		CH 30.09.2004	CY 21.04.2004	CY 31.10.2002	DK 21.11.2002
(11) 0 995 512	(51) B21D 26/02	DK 21.07.2004	FI 01.08.2004	ES 28.02.2003	FI 21.08.2002
(84) CY 22.10.2003	(84) DK 22.01.2004	FI 21.04.2004	FR 21.04.2004	GR 21.08.2002	IE 21.08.2002
FI 22.10.2003	GR 22.01.2004	GB 21.04.2004	GR 21.07.2004	LU 08.10.2002	MC 01.05.2003
IE 22.10.2003	NL 22.10.2003	IE 21.04.2004	LI 30.09.2004	NL 21.08.2002	PT 05.12.2002
SE 22.01.2004	IT 22.10.2003	LU 10.09.2004	MC 30.09.2004		
PT 22.03.2004					

SE 21.11.2002	IT 21.08.2002	(11) 0 995 681	(51) B65B 25/14	DK 07.03.2007	IE 07.03.2007
(11) 0 995 607	(51) B41J 29/393	(84) AT 13.12.2006	(84) SE 13.03.2007	(11) 0 995 766	(51) C08G 59/40
(84) ES 08.06.2007	(84) NL 28.02.2007	PT 14.05.2007	IE 13.12.2006	(84) ES 30.01.2003	(84) IT 03.07.2002
(11) 0 995 614	(51) B42F 9/00	(11) 0 995 684	(51) B65B 59/00	(11) 0 995 778	(51) C09D 7/06
(84) CH 21.01.2004	(84) DE 22.04.2004	(84) AT 14.10.2005	(84) BE 31.10.2005	(84) IT 15.06.2005	
FR 21.01.2004	GB 19.10.2004	CH 31.10.2005	CY 14.10.2005	(11) 0 995 783	(51) C09J 7/04
LI 21.01.2004	IT 21.01.2004	DE 03.05.2006	DK 12.01.2006	(84) DK 14.03.2006	(84) FI 14.12.2005
(11) 0 995 617	(51) B60C 19/08	ES 23.01.2006	FI 12.10.2005	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005
(84) ES 25.03.2006	(84) NL 14.12.2005	GB 12.10.2005	GR 12.01.2006	NL 14.12.2005	CH 31.10.2006
IT 14.12.2005		IE 12.10.2005	LI 31.10.2005	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
(11) 0 995 618	(51) B60C 19/08	LU 12.12.2005	MC 31.10.2005	AT 04.10.2006	
(84) ES 19.05.2006	(84) NL 08.02.2006	NL 12.10.2005	PT 13.03.2006	(11) 0 995 796	(51) C12N 9/02
IT 08.02.2006	GB 07.10.2006	SE 12.01.2006	IT 12.10.2005	(84) AT 10.05.2006	(84) CH 10.05.2006
(11) 0 995 622	(51) B60J 10/00	(11) 0 995 686	(51) B65C 9/24	LI 10.05.2006	PT 10.10.2006
(84) DE 21.06.2003	(84) ES 30.09.2003	(84) DK 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	SE 10.08.2006	
FR 19.03.2003	IT 19.03.2003	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	(11) 0 995 817	(51) C23C 28/00
(11) 0 995 641	(51) B60R 21/06	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) AT 16.05.2007	(84) CH 16.05.2007
(84) DK 30.06.2005	(84) ES 11.07.2005	SE 07.09.2006	CH 31.10.2006	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007
GB 30.03.2005	PT 07.09.2005	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	DK 16.05.2007	PT 16.10.2007
IT 30.03.2005		AT 02.10.2006		(11) 0 995 826	(51) D06B 1/08
(11) 0 995 645	(51) B60R 21/26	(11) 0 995 689	(51) B65D 5/42	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
(84) IT 21.05.2003		(84) BE 31.10.2004	(84) CH 31.10.2004	BE 13.12.2006	FI 13.12.2006
(11) 0 995 647	(51) B60R 22/19	CY 28.04.2004	DK 28.07.2004	LI 13.12.2006	NL 13.12.2006
(84) CY 11.02.2004	(84) DK 11.05.2004	FI 28.04.2004	GR 28.07.2004	SE 13.03.2007	PT 14.05.2007
FI 11.02.2004	GR 11.05.2004	IE 28.04.2004	LI 31.10.2004	DK 13.12.2006	DE 14.03.2007
IE 11.02.2004	LU 12.10.2004	LU 04.10.2004	MC 31.10.2004	(11) 0 995 844	(51) E03C 1/23
MC 31.10.2004	NL 11.02.2004	PT 28.09.2004		(84) CH 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006
SE 11.05.2004	IT 11.02.2004	(11) 0 995 691	(51) B65D 19/00	FI 29.11.2006	LI 29.11.2006
PT 11.07.2004		(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
(11) 0 995 654	(51) B60T 7/12	SE 28.06.2007	(84) AT 28.03.2007	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
(84) AT 18.09.2002	(84) BE 30.09.2002	ES 09.07.2007	ES 09.07.2007	(11) 0 995 848	(51) E03F 7/10
CY 30.09.2002	DK 06.06.2002	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	(84) BE 31.08.2004	(84) CY 19.05.2004
ES 25.09.2002	FI 06.03.2002	BE 28.03.2007	DK 28.03.2007	DK 19.08.2004	ES 30.08.2004
GR 06.03.2002	IE 06.03.2002	(11) 0 995 697	(51) B65D 83/14	FI 19.05.2004	FR 19.05.2004
LU 18.09.2002	NL 06.03.2002	(84) AT 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005	GB 19.05.2004	GR 19.08.2004
PT 06.06.2002	SE 06.06.2002	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	IE 19.05.2004	LU 30.08.2004
IT 06.03.2002		IE 01.12.2004	NL 01.12.2004	MC 31.08.2004	NL 19.05.2004
(11) 0 995 661	(51) B61D 17/06	SE 01.03.2005	PT 01.05.2005	SE 19.08.2004	PT 19.10.2004
(84) CY 17.12.2003	(84) DK 17.03.2004	(11) 0 995 715	(51) C01B 3/36	(11) 0 995 863	(51) E05B 9/08
FI 17.12.2003	GR 17.03.2004	(84) AT 28.05.2003	(84) BE 28.05.2003	(84) BE 31.10.2004	(84) ES 11.10.2004
IE 17.12.2003	NL 17.12.2003	CH 28.05.2003	CY 01.10.2003	FR 30.06.2004	IT 30.06.2004
SE 17.03.2004	IT 17.12.2003	DK 28.08.2003	ES 08.09.2003	(11) 0 995 864	(51) E05B 47/06
PT 17.05.2004		FI 28.05.2003	GR 28.08.2003	(84) DK 04.04.2006	(84) ES 15.04.2006
(11) 0 995 668	(51) B62D 29/00	IE 01.10.2003	LI 28.05.2003	FI 04.01.2006	GB 04.01.2006
(84) AT 08.10.2004	(84) BE 31.10.2004	LU 01.10.2003	MC 31.10.2003	IE 04.01.2006	NL 04.01.2006
CH 31.10.2004	CY 07.01.2004	NL 28.05.2003	PT 28.08.2003	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006
DK 07.04.2004	FI 07.01.2004	SE 28.08.2003	IT 28.05.2003	IT 04.01.2006	
GR 07.04.2004	IE 07.01.2004	(11) 0 995 724	(51) C03C 17/36	(11) 0 995 866	(51) E05B 63/20
LI 31.10.2004	LU 08.10.2004	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) BE 31.10.2004	(84) ES 11.10.2004
MC 31.10.2004	NL 07.01.2004	SE 07.06.2007	IE 07.03.2007	FR 30.06.2004	IT 30.06.2004
SE 07.04.2004	PT 07.06.2004	PT 07.08.2007		(11) 0 995 864	(51) E05B 47/06
(11) 0 995 678	(51) B65B 5/10	(11) 0 995 725	(51) C03C 17/36	(84) DK 04.04.2006	(84) ES 15.04.2006
(84) AT 01.06.2005	(84) BE 01.06.2005	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	FI 04.01.2006	GB 04.01.2006
CH 01.06.2005	CY 18.10.2005	SE 07.06.2007	IE 07.03.2007	IE 04.01.2006	NL 04.01.2006
DE 02.09.2005	DK 01.09.2005	PT 07.08.2007		PT 05.06.2006	SE 04.04.2006
ES 12.09.2005	FI 01.06.2005	(11) 0 995 728	(51) C04B 24/30	IT 04.01.2006	
GB 18.10.2005	GR 01.09.2005	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(11) 0 995 871	(51) E05B 69/00
IE 18.10.2005	LI 01.06.2005	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	(84) DK 07.04.2004	(84) NL 07.01.2004
LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	IE 03.01.2007		IT 07.01.2004	
NL 01.06.2005	PT 03.11.2005	(11) 0 995 749	(51) C07D 475/14	(11) 0 995 872	(51) E05D 7/04
SE 01.09.2005	IT 01.06.2005	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) ES 11.09.2006	(84) FI 31.05.2006
		NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
				CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
				MC 31.10.2006	

(11) 0 996 064	(51) G06F 11/20	(11) 0 996 206	(51) H02B 1/30	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006
(84) DE 18.03.2004	(84) IT 17.12.2003	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	SE 14.03.2006	IT 14.12.2005
		SE 22.02.2007	IT 22.11.2006		
(11) 0 996 082	(51) G06K 19/00	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(11) 0 996 277	(51) H04N 1/192
(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	ES 05.03.2007	IE 22.11.2006	(84) DK 11.03.2003	(84) ES 27.06.2003
CH 19.10.2005	DK 19.01.2006	GB 22.11.2006		FI 11.12.2002	GR 11.12.2002
FI 19.10.2005	IE 10.02.2006			IE 11.12.2002	NL 11.12.2002
LI 19.10.2005	NL 19.10.2005	(11) 0 996 207	(51) H02B 1/44	PT 11.03.2003	SE 11.03.2003
SE 19.01.2006	IT 19.10.2005	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 31.10.2005	IT 11.12.2002	
		CY 19.10.2005	DK 09.05.2005		
(11) 0 996 092	(51) G06T 9/00	ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	(11) 0 996 298	(51) H04Q 3/66
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	FR 09.02.2005	GB 09.02.2005	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 30.09.2006
BE 06.12.2006	FI 06.12.2006	GR 09.05.2005	IE 09.02.2005	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006
LI 06.12.2006	NL 06.12.2006	LI 31.10.2005	LU 31.10.2005	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006
SE 06.03.2007	IT 06.12.2006	MC 31.10.2005	NL 09.02.2005	SE 08.03.2006	PT 08.08.2006
PT 07.05.2007	ES 17.03.2007	SE 09.05.2005	IT 09.02.2005	NL 08.06.2006	CH 30.09.2006
DK 06.12.2006		PT 09.07.2005		LI 30.09.2006	MC 30.09.2006
(11) 0 996 099	(51) G07D 7/12	(11) 0 996 209	(51) H02G 7/05	(11) 0 996 301	(51) H04Q 7/28
(84) DK 12.10.2006	(84) IE 12.07.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	(84) FI 02.02.2005	(84) SE 02.05.2005
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	CH 18.01.2006	DE 19.04.2006	PT 02.07.2005	
IT 12.07.2006	CH 31.10.2006	DK 18.04.2006	ES 29.04.2006		
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	FI 18.01.2006	LI 18.01.2006	(11) 0 996 310	(51) H04R 3/00
AT 12.10.2006		NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	(84) AT 21.09.2004	(84) BE 30.09.2004
		SE 18.04.2006	IE 06.10.2006	CY 14.04.2004	DK 14.07.2004
		GB 06.10.2006		ES 25.07.2004	FI 14.04.2004
				FR 14.04.2004	GB 21.09.2004
(11) 0 996 101	(51) G07F 7/10	(11) 0 996 211	(51) H02J 7/00	GR 14.07.2004	IE 14.04.2004
(84) DE 13.10.2006		(84) IT 28.12.2005		LU 21.09.2004	MC 30.09.2004
				NL 14.04.2004	SE 14.07.2004
(11) 0 996 105	(51) G08C 17/02	(11) 0 996 217	(51) H02K 29/03	IT 14.04.2004	PT 14.09.2004
(84) BE 30.09.2003	(84) CY 08.09.2003	(84) FI 21.03.2007	(84) ES 02.07.2007		
DK 29.04.2003	ES 30.07.2003	PT 21.08.2007		(11) 0 996 312	(51) H05B 3/74
FI 29.01.2003	GR 29.01.2003			(84) ES 13.08.2007	(84) SE 02.08.2007
IE 29.01.2003	LU 08.09.2003	(11) 0 996 228	(51) H03K 17/96	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007
MC 30.09.2003	PT 29.04.2003	(84) CH 30.09.2005	(84) CY 30.09.2005	NL 02.05.2007	IE 02.05.2007
SE 29.04.2003	IT 29.01.2003	DK 06.07.2005	ES 17.07.2005	PT 02.10.2007	
		FI 06.04.2005	GB 06.04.2005		
(11) 0 996 109	(51) G10K 11/00	GR 06.07.2005	IE 06.04.2005	(11) 0 996 315	(51) H05B 41/36
(84) CH 28.07.2004	(84) CY 28.07.2004	LI 30.09.2005	MC 30.09.2005	(84) AT 19.10.2004	(84) BE 31.10.2004
DK 28.10.2004	FI 28.07.2004	NL 06.04.2005	PT 08.09.2005	CH 31.10.2004	CY 28.04.2004
GR 28.10.2004	LI 28.07.2004	SE 06.07.2005	IT 06.04.2005	DK 28.07.2004	FI 28.04.2004
LU 31.10.2004	MC 31.10.2004			GR 28.07.2004	IE 28.04.2004
PT 28.12.2004				LI 31.10.2004	LU 19.10.2004
				MC 31.10.2004	NL 28.04.2004
(11) 0 996 116	(51) G11B 7/00	(11) 0 996 240	(51) H04B 7/005	SE 28.07.2004	PT 28.09.2004
(84) NL 20.06.2007		(84) ES 20.10.2003	(84) GB 13.10.2003		
		IT 09.07.2003			
				(11) 0 996 318	(51) H05K 3/02
(11) 0 996 129	(51) G11C 11/401	(11) 0 996 252	(51) H04L 12/18	(84) GB 19.10.2006	
(84) DE 08.08.2003	(84) IT 07.05.2003	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007		
		PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(11) 0 996 355	(51) A47L 9/16
		LI 24.01.2007	ES 05.05.2007	(84) DE 05.11.2004	(84) ES 15.11.2004
(11) 0 996 130	(51) G21G 4/08	DK 24.01.2007	BE 24.01.2007	IE 04.08.2004	IT 04.08.2004
(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004				
CH 19.05.2004	CY 19.05.2004	(11) 0 996 254	(51) H04L 12/26	(11) 0 996 373	(51) A61B 17/12
DK 19.08.2004	ES 19.05.2004	(84) AT 22.06.2005	(84) BE 22.06.2005	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005
FI 19.05.2004	GR 19.08.2004	CH 22.06.2005	CY 27.08.2005	CH 28.12.2005	DK 28.03.2006
IE 21.10.2004	LI 19.05.2004	DE 23.09.2005	DK 22.09.2005	ES 08.04.2006	FI 28.12.2005
LU 21.10.2004	MC 31.10.2004	ES 22.06.2005	FI 22.06.2005	GR 28.03.2006	LI 28.12.2005
NL 19.05.2004	SE 19.08.2004	GR 22.09.2005	LI 22.06.2005	MC 30.04.2006	PT 29.05.2006
IT 19.05.2004	PT 19.10.2004	NL 22.06.2005	PT 29.11.2005	SE 28.03.2006	IT 28.12.2005
		SE 22.09.2005	IT 22.06.2005		
(11) 0 996 190	(51) H01Q 1/24	(11) 0 996 255	(51) H04L 12/28	(11) 0 996 408	(51) A61K 8/00
(84) ES 02.10.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 16.03.2005	(84) CH 16.03.2005	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
IT 21.06.2006		ES 27.06.2005	LI 16.03.2005	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006
		SE 16.06.2005		FI 28.06.2006	LI 28.06.2006
(11) 0 996 192	(51) H01Q 21/06	(11) 0 996 261	(51) H04L 25/03	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	SE 28.09.2006	MC 31.03.2007
CH 22.09.2004	CY 22.09.2004	CH 14.12.2005	DK 14.03.2006	IE 19.03.2007	
DK 22.12.2004	FI 22.09.2004	ES 25.03.2006	FI 14.12.2005	(11) 0 996 472	(51) A61M 1/10
GR 22.12.2004	IE 13.10.2004	GR 14.03.2006	LI 14.12.2005	(84) AT 24.04.2005	(84) BE 30.04.2005
LI 22.09.2004	LU 13.10.2004				
MC 31.10.2004	PT 22.02.2005				

CH 30.04.2005	DK 09.05.2005	GR 16.02.2006	LI 16.11.2005	SE 24.06.2004	PT 24.08.2004
FI 09.02.2005	IE 09.02.2005	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	(11) 0 997 201	(51) B05D 5/00
LI 30.04.2005	LU 24.04.2005	SE 16.02.2006		(84) DK 28.03.2006	(84) ES 08.04.2006
ES 20.05.2005				FI 28.12.2005	GB 28.12.2005
(11) 0 996 488	(51) A63F 13/06	(11) 0 997 097	(51) A47K 13/26	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005
(84) BE 24.03.2004	(84) CH 24.03.2004	(84) CY 18.02.2004	(84) FI 18.02.2004	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006
DK 24.06.2004	ES 24.03.2004	GR 18.05.2004	IE 18.02.2004	SE 28.03.2006	IT 28.12.2005
FI 24.03.2004	LI 24.03.2004	MC 31.10.2004	NL 18.02.2004	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
NL 24.03.2004	SE 24.06.2004	SE 18.05.2004	PT 18.07.2004	MC 31.10.2006	AT 18.10.2006
IT 24.03.2004					
(11) 0 996 539	(51) B32B 18/00	(11) 0 997 099	(51) A47L 13/22	(11) 0 997 203	(51) B21B 37/76
(84) IT 01.09.2004	(84) CH 24.03.2004	(84) AT 22.03.2006	(84) DK 22.06.2006	(84) BE 30.09.2004	(84) CH 30.09.2004
	ES 24.03.2004	IE 22.03.2006	MC 31.08.2006	CY 11.02.2004	DK 11.05.2004
	LI 24.03.2004	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	FI 11.02.2004	GR 11.05.2004
	SE 24.06.2004			IE 11.02.2004	LI 30.09.2004
				LU 29.09.2004	MC 30.09.2004
				SE 11.05.2004	PT 11.07.2004
(11) 0 996 555	(51) B60N 2/46	(11) 0 997 112	(51) A61C 8/00	(11) 0 997 205	(51) B21D 1/08
(84) ES 25.02.2004	(84) FR 25.02.2004	(84) AT 24.08.2005	(84) BE 24.08.2005	(84) CH 31.10.2004	(84) CY 01.09.2004
SE 25.05.2004	IT 25.02.2004	CH 24.08.2005	CY 27.10.2005	DK 01.12.2004	FI 01.09.2004
		FI 24.08.2005	GR 24.11.2005	FR 01.09.2004	GR 01.12.2004
(11) 0 996 581	(51) B65G 1/04	IE 27.10.2005	LI 24.08.2005	IE 01.09.2004	LI 31.10.2004
(84) ES 30.08.2004	(84) GR 19.08.2004	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	LU 18.10.2004	MC 31.10.2004
NL 19.05.2004	IT 19.05.2004	PT 24.01.2006	SE 24.11.2005	NL 01.09.2004	SE 01.12.2004
PT 19.10.2004		IT 24.08.2005		IT 01.09.2004	PT 01.02.2005
(11) 0 996 860	(51) G01S 13/90	(11) 0 997 114	(51) A61D 19/00	(11) 0 997 211	(51) B21D 53/74
(84) AT 16.03.2005	(84) BE 31.05.2005	(84) ES 15.05.2004	(84) IT 04.02.2004	(84) CY 21.01.2004	(84) DK 21.04.2004
CH 31.05.2005	CY 12.05.2005			ES 02.05.2004	FI 21.01.2004
DK 16.06.2005	ES 27.06.2005			FR 21.01.2004	GB 21.01.2004
FI 16.03.2005	GR 16.06.2005			GR 21.04.2004	IE 21.01.2004
IE 16.03.2005	LI 31.05.2005			LU 22.10.2004	NL 21.01.2004
LU 12.05.2005	MC 31.05.2005			SE 21.04.2004	PT 21.06.2004
NL 16.03.2005	PT 07.09.2005				
SE 16.06.2005					
(11) 0 996 930	(51) G06K 19/073	(11) 0 997 122	(51) A61F 9/01	(11) 0 997 216	(51) B23C 5/24
(84) ES 13.02.2007	(84) PT 02.04.2007	(84) DE 05.12.2002	(84) FR 04.09.2002	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005
IE 02.11.2006	CH 31.05.2007	IT 04.09.2002		CH 07.12.2005	DK 07.03.2006
LI 31.05.2007				ES 18.03.2006	FI 07.12.2005
				GR 07.03.2006	LI 07.12.2005
				NL 07.12.2005	PT 08.05.2006
				SE 07.03.2006	IT 07.12.2005
(11) 0 996 959	(51) H01H 21/84	(11) 0 997 131	(51) A61H 3/06	(11) 0 997 229	(51) B24B 35/00
(84) DE 23.12.2004	(84) IT 22.09.2004	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 04.04.2006	(84) CY 17.12.2003	(84) DK 17.03.2004
ES 02.01.2005		ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	ES 28.03.2004	FI 17.12.2003
		IE 04.01.2006	NL 04.01.2006	GR 17.03.2004	IE 17.12.2003
		PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	NL 17.12.2003	SE 17.03.2004
		IT 04.01.2006	MC 30.09.2006	IT 17.12.2003	PT 17.05.2004
(11) 0 996 969	(51) H01L 21/00	(11) 0 997 149	(51) A61K 35/78	(11) 0 997 242	(51) B26D 3/16
(84) NL 23.03.2005	(84) IT 23.03.2005	(84) AT 20.03.2002	(84) BE 20.03.2002	(84) AT 31.07.2002	(84) BE 31.10.2002
		CH 20.03.2002	CY 31.10.2002	CY 31.10.2002	DK 31.10.2002
		DE 21.06.2002	DK 20.06.2002	ES 30.01.2003	FI 31.07.2002
		ES 25.09.2002	FI 20.03.2002	GR 31.07.2002	IE 31.07.2002
		FR 20.03.2002	GR 20.03.2002	LU 01.10.2002	MC 01.05.2003
		IE 28.10.2002	LI 20.03.2002	NL 31.07.2002	PT 18.11.2002
		LU 27.10.2002	NL 20.03.2002	SE 31.10.2002	IT 31.07.2002
		PT 20.06.2002	SE 20.06.2002		
		IT 20.03.2002			
(11) 0 996 971	(51) H01L 21/00	(11) 0 997 151	(51) A61K 38/26	(11) 0 997 245	(51) B27D 5/00
(84) NL 14.07.2004	(84) IT 14.07.2004	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) BE 14.04.2004	(84) CH 14.04.2004
		BE 13.12.2006	FI 13.12.2006	CY 14.04.2004	DK 14.07.2004
		LI 13.12.2006	NL 13.12.2006	FI 14.04.2004	GR 14.07.2004
		SE 13.03.2007	IT 13.12.2006	IE 29.10.2004	LI 14.04.2004
		PT 14.05.2007	ES 24.03.2007	LU 29.10.2004	NL 14.04.2004
		DK 13.12.2006	DE 14.03.2007	SE 14.07.2004	PT 14.09.2004
(11) 0 997 078	(51) A23L 1/16	(11) 0 997 155	(51) A61L 2/26	(11) 0 997 253	(51) B29C 33/56
(84) BE 11.02.2004	(84) CY 11.02.2004	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) BE 31.10.2003	(84) CY 04.10.2003
ES 22.05.2004	FI 11.02.2004	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	ES 20.10.2003	FI 09.07.2003
GR 11.05.2004	IE 26.10.2004	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	FR 09.07.2003	GB 09.07.2003
LU 25.10.2004	MC 31.10.2004	FI 02.05.2007	DK 02.05.2007		
SE 11.05.2004	PT 11.07.2004	NL 02.05.2007	PT 02.10.2007		
(11) 0 997 093	(51) A47J 31/44	(11) 0 997 171	(51) A63F 9/04		
(84) CH 23.07.2003	(84) DE 24.10.2003	(84) NL 16.03.2005	(84) IT 16.03.2005		
ES 03.11.2003	FR 23.07.2003				
GB 28.10.2003	LI 23.07.2003				
IT 23.07.2003					
(11) 0 997 095	(51) A47K 3/36	(11) 0 997 188	(51) B01J 19/32		
(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	(84) AT 02.11.2004	(84) CY 24.03.2004		
CH 16.11.2005	DK 16.02.2006	DK 24.06.2004	FI 24.03.2004		
ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	GR 24.06.2004	IE 24.03.2004		
		LU 02.11.2004	MC 30.11.2004		

GR 09.10.2003	IE 09.07.2003	(11) 0 997 401	(51) B65G 1/04	(11) 0 997 477	(51) C07K 19/00
LU 04.10.2003	MC 31.10.2003	(84) FI 14.06.2006	(84) IE 14.06.2006	(84) DK 15.06.2006	(84) ES 26.06.2006
PT 09.12.2003	SE 09.10.2003	PT 14.11.2006	MC 30.09.2006	NL 15.03.2006	IT 15.03.2006
IT 09.07.2003					
(11) 0 997 260	(51) B29C 63/04	(11) 0 997 407	(51) B65G 47/76	(11) 0 997 486	(51) C08G 18/64
(84) BE 31.10.2004	(84) CH 31.10.2004	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	(84) DK 12.04.2005	(84) IE 12.01.2005
CY 04.08.2004	DK 04.11.2004	CH 28.04.2004	CY 28.04.2004	PT 12.06.2005	
ES 15.11.2004	FI 04.08.2004	DE 29.07.2004	DK 28.07.2004		
FR 04.08.2004	GB 04.08.2004	ES 08.08.2004	FI 28.04.2004	(11) 0 997 488	(51) C08G 73/22
GR 04.11.2004	IE 04.08.2004	FR 28.04.2004	GB 22.10.2004	(84) BE 28.04.2004	(84) DE 29.07.2004
LI 31.10.2004	LU 27.10.2004	GR 28.07.2004	IE 22.10.2004	FR 28.04.2004	NL 28.04.2004
MC 31.10.2004	NL 04.08.2004	LI 28.04.2004	LU 22.10.2004	IT 28.04.2004	
SE 04.11.2004	PT 04.01.2005	MC 31.10.2004	NL 28.04.2004		
		SE 28.07.2004	IT 28.04.2004	(11) 0 997 489	(51) C08G 77/392
		PT 28.09.2004		(84) CY 03.12.2003	(84) DK 03.03.2004
				FI 03.12.2003	GR 03.03.2004
				IE 03.12.2003	SE 03.03.2004
				PT 03.05.2004	
(11) 0 997 270	(51) B32B 31/04	(11) 0 997 424	(51) B66B 11/02	(11) 0 997 495	(51) C08L 69/00
(84) AT 07.09.2004	(84) CY 14.07.2004	(84) CY 01.09.2004	(84) DK 01.12.2004	(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004
DK 14.10.2004	FI 14.07.2004	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	CH 21.04.2004	CY 21.04.2004
GR 14.10.2004	IE 14.07.2004	IE 01.09.2004	LU 20.10.2004	DK 21.07.2004	ES 01.08.2004
MC 30.09.2004	PT 14.12.2004	MC 31.10.2004	SE 01.12.2004	FI 21.04.2004	GR 21.07.2004
		IT 01.09.2004	PT 01.02.2005	IE 29.10.2004	LI 21.04.2004
				LU 29.10.2004	MC 31.10.2004
				SE 21.07.2004	PT 21.09.2004
(11) 0 997 273	(51) B41F 13/008	(11) 0 997 430	(51) B66F 9/07	(11) 0 997 513	(51) C09J 189/00
(84) AT 30.08.2002	(84) BE 31.08.2002	(84) FI 21.06.2006	(84) IE 21.06.2006	(84) AT 10.03.2004	(84) CY 10.03.2004
CY 31.08.2002	DK 24.10.2002	MC 31.10.2006		DK 10.06.2004	FI 10.03.2004
ES 30.01.2003	FI 24.07.2002			GR 10.06.2004	LU 28.10.2004
GR 24.07.2002	IE 24.07.2002			MC 31.10.2004	NL 10.03.2004
LU 30.08.2002	MC 01.03.2003			SE 10.06.2004	PT 10.08.2004
NL 24.07.2002	PT 24.10.2002				
SE 24.10.2002	IT 24.07.2002				
(11) 0 997 280	(51) B41J 2/05	(11) 0 997 431	(51) B67B 7/04	(11) 0 997 515	(51) C09K 8/04
(84) ES 13.08.2007	(84) NL 02.05.2007	(84) CH 06.03.2002	(84) DE 07.06.2002	(84) AT 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006
		ES 25.09.2002	FR 06.03.2002	DK 12.07.2006	LI 12.04.2006
		LI 06.03.2002	IT 06.03.2002		
(11) 0 997 288	(51) B41J 2/165	(11) 0 997 436	(51) C01G 49/14	(11) 0 997 529	(51) C12N 15/49
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) AT 25.06.2003	(84) BE 25.06.2003	(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	CH 25.06.2003	CY 07.10.2003	CH 21.12.2005	DK 21.03.2006
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	DE 26.09.2003	DK 25.09.2003	FI 21.12.2005	GR 21.03.2006
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	ES 22.12.2003	FI 25.06.2003	LI 21.12.2005	MC 31.08.2006
DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	FR 25.06.2003	GR 25.09.2003	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006
		IE 07.10.2003	LI 25.06.2003	SE 21.03.2006	GB 18.08.2006
		LU 07.10.2003	MC 31.10.2003	IE 18.08.2006	ES 19.08.2006
		NL 25.06.2003	PT 25.09.2003		
		IT 25.06.2003			
(11) 0 997 298	(51) B41J 2/21	(11) 0 997 451	(51) C07C 31/30	(11) 0 997 534	(51) C12P 41/00
(84) IT 20.12.2006	(84) ES 31.03.2007	(84) AT 22.09.2004	(84) CH 30.09.2004	(84) ES 29.07.2007	(84) SE 18.07.2007
NL 20.12.2006		CY 18.02.2004	DK 18.05.2004	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007
		FI 18.02.2004	FR 18.02.2004	DK 18.04.2007	IE 18.04.2007
		GB 18.02.2004	GR 18.05.2004		
		IE 18.02.2004	LI 30.09.2004		
		LU 22.09.2004	MC 30.09.2004		
		SE 18.05.2004	IT 18.02.2004		
		PT 18.07.2004			
(11) 0 997 328	(51) B60G 9/02	(11) 0 997 465	(51) C07D 487/04	(11) 0 997 538	(51) C14B 17/06
(84) BE 05.11.2003	(84) CH 05.11.2003	(84) AT 04.02.2004	(84) BE 04.02.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) CH 31.10.2004
CY 05.11.2003	DK 05.02.2004	CH 04.02.2004	CY 04.02.2004	CY 21.07.2004	DK 21.10.2004
GR 05.02.2004	LI 05.11.2003	DK 04.05.2004	FI 04.02.2004	FI 21.07.2004	GR 21.10.2004
SE 05.02.2004	IT 05.11.2003	GR 04.05.2004	IE 27.10.2004	IE 21.07.2004	LI 31.10.2004
PT 05.04.2004		LI 04.02.2004	LU 27.10.2004	LU 25.10.2004	MC 31.10.2004
		MC 31.10.2004	NL 04.02.2004	SE 21.10.2004	AT 25.10.2006
		SE 04.05.2004	PT 04.07.2004	GB 25.10.2006	PT 21.12.2004
(11) 0 997 331	(51) B60J 5/04	(11) 0 997 469	(51) C07F 7/21	(11) 0 997 569	(51) D06F 39/00
(84) SE 04.04.2006	(84) IT 04.01.2006	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) AT 02.10.2004	(84) CY 14.01.2004
		CY 14.07.2004	DK 14.10.2004	DK 14.04.2004	FI 14.01.2004
		ES 14.07.2004	FI 14.07.2004	GB 14.01.2004	GR 14.04.2004
		GB 14.07.2004	GR 14.10.2004	IE 14.01.2004	LU 02.10.2004
		IE 14.07.2004	LU 22.09.2004	NL 14.01.2004	SE 14.04.2004
		MC 30.09.2004	NL 14.07.2004	PT 14.06.2004	
		SE 14.10.2004	IT 14.07.2004		
		PT 14.12.2004			
(11) 0 997 376	(51) B64D 33/02			(11) 0 997 570	(51) D06F 39/06
(84) DK 01.03.2005	(84) ES 12.03.2005			(84) GB 02.08.2006	(84) ES 13.11.2006
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005				
IE 01.12.2004	NL 01.12.2004				
PT 01.05.2005					

IT 02.08.2006	CH 30.09.2006	(11) 0 997 660	(51) F16D 59/02	NL 30.08.2006	PT 06.02.2007
LI 30.09.2006	DE 03.04.2007	(84) DK 25.04.2006	(84) FI 25.01.2006	SE 30.11.2006	MC 31.10.2006
(11) 0 997 571	(51) D06F 58/28	GB 25.01.2006	IE 25.01.2006	IE 19.10.2006	
(84) CY 03.12.2003	(84) DK 03.03.2004	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	(11) 0 997 716	(51) G01K 7/02
FI 03.12.2003	GR 03.03.2004	SE 25.04.2006	AT 22.10.2006	(84) PT 11.06.2007	(84) NL 10.01.2007
IE 03.12.2003	PT 03.05.2004	(11) 0 997 661	(51) F16D 67/02	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
(11) 0 997 579	(51) E01C 19/40	(84) ES 31.07.2005	(84) IT 20.04.2005	(11) 0 997 724	(51) G01M 11/00
(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(11) 0 997 669	(51) F16H 59/02	(84) AT 30.09.2002	(84) ES 30.07.2002
PT 11.06.2007	NL 10.01.2007	(84) FR 29.09.2004	(84) GB 29.12.2004	SE 09.04.2002	IT 09.01.2002
DK 10.01.2007		SE 29.12.2004	IT 29.09.2004	(11) 0 997 725	(51) G01N 3/02
(11) 0 997 588	(51) E04D 1/04	(11) 0 997 674	(51) F16K 24/04	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
(84) IT 12.10.2005		(84) AT 08.09.2004	(84) CH 08.09.2004	CH 29.12.2004	DK 29.03.2005
(11) 0 997 595	(51) E04H 5/04	CY 08.09.2004	DK 08.12.2004	ES 29.12.2004	FI 29.12.2004
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 31.10.2004	ES 19.12.2004	FI 08.09.2004	GR 29.03.2005	LI 29.12.2004
CH 31.10.2004	CY 13.10.2004	GR 08.12.2004	IE 22.10.2004	NL 29.12.2004	SE 29.03.2005
DE 03.05.2005	DK 13.01.2005	LI 08.09.2004	LU 22.10.2004	PT 29.05.2005	
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	MC 31.10.2004	PT 08.02.2005		
GB 13.10.2004	GR 13.01.2005	(11) 0 997 686	(51) F23G 5/08	(11) 0 997 727	(51) G01N 21/61
IE 13.10.2004	LI 31.10.2004	(84) AT 29.09.2004	(84) CH 31.10.2004	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005
LU 26.10.2004	MC 31.10.2004	CY 29.09.2004	DE 03.05.2005	GB 16.07.2006	CH 16.11.2005
NL 13.10.2004	SE 13.10.2004	DK 29.12.2004	ES 09.01.2005	DK 16.02.2006	ES 27.02.2006
IT 13.10.2004	PT 13.03.2005	FI 29.09.2004	GB 29.09.2004	GR 16.02.2006	IE 17.07.2006
		GR 29.12.2004	IE 29.09.2004	LI 16.11.2005	NL 16.11.2005
(11) 0 997 597	(51) E05B 9/00	LI 31.10.2004	LU 26.10.2004	PT 17.04.2006	SE 16.02.2006
(84) AT 10.09.2004	(84) BE 30.09.2004	MC 31.10.2004	NL 29.09.2004	IT 16.11.2005	
CH 30.09.2004	CY 21.01.2004	SE 29.12.2004	IT 29.09.2004		
DK 21.04.2004	ES 02.05.2004	PT 28.02.2005		(11) 0 997 740	(51) G01R 31/04
FI 21.01.2004	FR 21.01.2004			(84) GB 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006
GB 21.01.2004	GR 21.04.2004	(11) 0 997 689	(51) F24C 15/04	DK 31.08.2006	ES 11.09.2006
IE 21.01.2004	LI 30.09.2004	(84) DK 22.03.2005	(84) FI 22.12.2004	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006
LU 10.09.2004	MC 30.09.2004	FR 22.12.2004	GB 22.12.2004	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
SE 21.04.2004	IT 21.01.2004	GR 22.03.2005	IE 22.12.2004	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006
PT 21.06.2004		NL 22.12.2004	SE 22.03.2005	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
		IT 22.12.2004	PT 22.05.2005	MC 31.10.2006	
(11) 0 997 605	(51) E06B 9/68	(11) 0 997 691	(51) F24H 1/12	(11) 0 997 748	(51) G01S 17/32
(84) AT 02.03.2005	(84) CY 26.10.2005	(84) BE 31.10.2004	(84) CY 13.10.2004	(84) DK 21.07.2004	(84) GB 21.07.2004
DK 02.06.2005	FI 02.03.2005	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	NL 21.04.2004	SE 21.07.2004
GR 02.06.2005	IE 02.03.2005	FI 13.10.2004	FR 13.10.2004	IT 21.04.2004	
LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	GB 13.10.2004	GR 13.01.2005		
PT 17.08.2005	SE 02.06.2005	IE 13.10.2004	LU 17.10.2004	(11) 0 997 757	(51) G02B 6/38
		MC 31.10.2004	NL 13.10.2004	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004
(11) 0 997 609	(51) E21B 47/00	SE 13.10.2004	IT 13.10.2004	CH 15.09.2004	CY 15.09.2004
(84) AT 21.01.2004	(84) CY 21.01.2004	PT 13.03.2005		FI 15.09.2004	GR 15.12.2004
DK 21.04.2004	FI 21.01.2004			IE 27.10.2004	LI 15.09.2004
GR 21.04.2004	IE 21.01.2004	(11) 0 997 696	(51) F26B 9/06	LU 27.10.2004	MC 31.10.2004
NL 21.01.2004	SE 21.04.2004	(84) AT 26.10.2005	(84) BE 31.10.2005	PT 15.02.2005	
IT 21.01.2004	PT 21.06.2004	CH 31.10.2005	CY 26.10.2005		
		DK 09.06.2005	ES 20.06.2005	(11) 0 997 772	(51) G03B 19/04
(11) 0 997 622	(51) F02B 23/10	FI 09.03.2005	GR 09.06.2005	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
(84) ES 17.08.2004	(84) IT 06.05.2004	IE 09.03.2005	LI 31.10.2005	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
		LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
(11) 0 997 641	(51) G01F 11/08	NL 09.03.2005	PT 07.09.2005	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
(84) AT 19.11.2003	(84) BE 19.11.2003	SE 09.06.2005		DK 03.01.2007	BE 03.01.2007
CH 19.11.2003	CY 19.11.2003				
DK 19.02.2004	FI 19.11.2003	(11) 0 997 708	(51) G01D 11/24	(11) 0 997 774	(51) G03C 1/74
GR 19.02.2004	LI 19.11.2003	(84) BE 31.10.2005	(84) CY 28.10.2005	(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005
SE 19.02.2004	PT 19.04.2004	DK 23.05.2005	ES 03.06.2005	CH 16.02.2005	CY 26.10.2005
		FI 23.02.2005	GR 23.05.2005	DK 16.05.2005	ES 27.05.2005
(11) 0 997 647	(51) F15B 15/14	IE 23.02.2005	LU 31.10.2005	FI 16.02.2005	GR 16.05.2005
(84) AT 03.03.2004	(84) BE 31.10.2004	MC 31.10.2005	NL 23.02.2005	IE 26.10.2005	LI 16.02.2005
CH 31.10.2004	CY 03.03.2004	PT 03.08.2005	SE 23.05.2005	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005
DK 03.06.2004	ES 26.10.2004	IT 23.02.2005		NL 16.02.2005	PT 18.07.2005
FI 03.03.2004	GB 25.10.2004			SE 16.05.2005	IT 16.02.2005
GR 03.06.2004	IE 03.03.2004	(11) 0 997 715	(51) G01N 21/86	(11) 0 997 775	(51) G03C 7/30
LI 31.10.2004	LU 25.10.2004	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) FR 10.10.2001	(84) IT 10.10.2001
MC 31.10.2004	SE 03.06.2004	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006		
PT 03.08.2004		FI 30.08.2006	LI 30.08.2006		

(11) 0 997 790 (84) FR 14.01.2004	(51) G03G 15/08 (84) IT 14.01.2004	(11) 0 997 980 (84) AT 15.01.2003 DK 15.04.2003 FI 15.01.2003 GR 15.01.2003 NL 15.01.2003 SE 15.04.2003	(51) H01R 9/24 (84) DE 16.04.2003 ES 30.07.2003 GB 15.01.2003 IE 15.01.2003 PT 15.04.2003 IT 15.01.2003	NL 31.01.2007 PT 02.07.2007	DK 31.01.2007 BE 31.01.2007
(11) 0 997 811 (84) ES 27.11.2006 IT 16.08.2006	(51) G06F 1/26 (84) NL 16.08.2006 DE 17.11.2006	(11) 0 997 991 (84) BE 19.12.2001 ES 27.06.2002 GR 19.12.2001 PT 19.03.2002 IT 19.12.2001	(51) H01S 3/042 (84) DK 19.03.2002 FI 19.12.2001 NL 19.12.2001 SE 19.03.2002	(11) 0 998 098 (84) AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 IT 14.06.2006 IE 18.10.2006	(51) H04L 29/06 (84) BE 14.06.2006 DK 14.09.2006 FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006 MC 31.10.2006
(11) 0 997 835 (84) IT 04.10.2006	(51) G06K 7/00 (84) DE 05.01.2007	(11) 0 997 997 (84) DK 11.03.2003 FI 11.12.2002 IE 11.12.2002 SE 11.03.2003	(51) H01S 5/40 (84) ES 27.06.2003 GR 11.12.2002 PT 11.03.2003 IT 11.12.2002	(11) 0 998 099 (84) DE 16.02.2007	(51) H04L 29/06
(11) 0 997 849 (84) AT 09.08.2006 CH 09.08.2006 ES 20.11.2006 LI 09.08.2006 PT 09.01.2007 IT 09.08.2006 IE 19.10.2006	(51) G06T 11/00 (84) BE 09.08.2006 DK 09.11.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006 MC 31.10.2006	(11) 0 998 001 (84) GB 01.06.2006 IT 01.03.2006	(51) H02G 13/00 (84) DE 02.06.2006	(11) 0 998 130 (84) AT 27.12.2006 FI 27.12.2006 IT 27.12.2006 CH 27.12.2006 ES 07.04.2007 DK 27.12.2006	(51) H04N 1/58 (84) BE 27.12.2006 SE 27.03.2007 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006 NL 27.12.2006
(11) 0 997 853 (84) CY 29.10.2003 GR 15.01.2004 LU 29.10.2003 PT 15.03.2004	(51) G07F 7/10 (84) DK 15.01.2004 IE 15.10.2003 MC 31.10.2003	(11) 0 998 010 (84) DK 12.03.2002 FI 12.12.2001 IE 12.12.2001 PT 12.03.2002 IT 12.12.2001	(51) H02K 1/27 (84) ES 27.06.2002 GR 12.12.2001 NL 12.12.2001 SE 12.03.2002	(11) 0 998 162 (84) AT 07.09.2005 CH 07.09.2005 DK 07.12.2005 FI 07.09.2005 IE 26.10.2005 LU 07.11.2005 NL 07.09.2005 SE 07.12.2005	(51) H04Q 11/04 (84) BE 07.09.2005 CY 26.10.2005 ES 18.12.2005 GR 07.12.2005 LI 07.09.2005 MC 31.10.2005 PT 07.02.2006 IT 07.09.2005
(11) 0 997 863 (84) AT 11.04.2007 SE 11.07.2007 CH 11.04.2007 FI 11.04.2007 NL 11.04.2007	(51) G09B 27/04 (84) BE 11.04.2007 PT 11.09.2007 LI 11.04.2007 DK 11.04.2007	(11) 0 998 018 (84) AT 17.12.2003 CH 17.12.2003 DK 17.03.2004 FI 17.12.2003 LI 17.12.2003 SE 17.03.2004	(51) H02M 5/45 (84) BE 17.12.2003 CY 17.12.2003 ES 28.03.2004 GR 17.03.2004 NL 17.12.2003 PT 17.05.2004	(11) 0 998 164 (84) AT 28.12.2005 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 SE 28.03.2006	(51) H04Q 11/04 (84) DK 28.03.2006 FI 28.12.2005 IE 28.12.2005 PT 29.05.2006
(11) 0 997 865 (84) AT 21.06.2006 DK 21.09.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 MC 31.10.2006	(51) G09F 9/33 (84) CH 21.06.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 IE 27.10.2006	(11) 0 998 034 (84) AT 30.06.2004 CH 30.06.2004 DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 IE 27.10.2004 LU 27.10.2004 NL 30.06.2004 IT 30.06.2004	(51) H03G 11/00 (84) BE 30.06.2004 CY 30.06.2004 ES 11.10.2004 GR 30.09.2004 LI 30.06.2004 MC 31.10.2004 SE 30.09.2004 PT 30.11.2004	(11) 0 998 183 (84) AT 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 IE 12.01.2005 SE 12.04.2005	(51) H05K 9/00 (84) DE 13.04.2005 ES 23.04.2005 GB 12.01.2005 NL 12.01.2005 PT 12.06.2005
(11) 0 997 871 (84) AT 02.07.2003 CH 02.07.2003 DK 02.10.2003 FR 02.07.2003 LI 02.07.2003 PT 02.10.2003 IT 02.07.2003	(51) G11B 5/012 (84) BE 02.07.2003 DE 03.10.2003 ES 13.10.2003 GR 02.10.2003 NL 02.07.2003 SE 02.10.2003	(11) 0 998 035 (84) SE 22.06.2006	(51) H03H 7/46 (84) IT 22.03.2006	(11) 0 998 184 (84) ES 12.03.2005 IT 01.12.2004	(51) H05K 13/08 (84) FR 01.12.2004
(11) 0 997 911 (84) DE 09.05.2006	(51) G11C 11/409 (84) IT 08.02.2006	(11) 0 998 037 (84) GB 15.12.2004 IT 15.12.2004	(51) H03H 9/02 (84) SE 15.03.2005	(11) 0 998 261 (84) AT 23.04.2003 CH 31.03.2004 DK 23.07.2003 FI 23.04.2003 IE 23.04.2003 LU 11.03.2004 NL 23.04.2003 SE 23.07.2003	(51) A61K 7/13 (84) BE 31.03.2004 CY 23.04.2003 ES 30.10.2003 GR 23.07.2003 LI 31.03.2004 MC 31.03.2004 PT 23.07.2003 IT 23.04.2003
(11) 0 997 936 (84) CY 31.03.2004 GR 30.06.2004 LU 25.10.2004 PT 31.08.2004	(51) H01L 23/13 (84) FI 31.03.2004 IE 31.03.2004 MC 31.10.2004	(11) 0 998 058 (84) DK 17.03.2004 GR 17.03.2004 NL 17.12.2003	(51) H04B 7/08 (84) FI 17.12.2003 IE 17.12.2003 PT 17.05.2004	(11) 0 998 311 (84) AT 26.11.2003 CH 26.11.2003 DK 26.02.2004 FI 26.11.2003 IE 19.05.2004 LU 19.05.2004 NL 26.11.2003 PT 26.04.2004	(51) A61L 15/32 (84) BE 26.11.2003 CY 26.11.2003 ES 09.03.2004 GR 26.02.2004 LI 26.11.2003 MC 31.05.2004 SE 26.02.2004
(11) 0 997 940 (84) DK 08.05.2006 PT 10.07.2006	(51) H01L 23/492 (84) FI 08.02.2006 MC 31.10.2006	(11) 0 998 079 (84) ES 22.07.2007 PT 11.09.2007 DK 11.04.2007 IE 11.04.2007	(51) H04L 12/28 (84) SE 11.07.2007 FI 11.04.2007 NL 11.04.2007		
(11) 0 997 946 (84) AT 02.01.2003 CH 02.01.2003 ES 30.07.2003 GR 02.01.2003 NL 02.01.2003 SE 02.04.2003	(51) H01L 27/092 (84) BE 02.01.2003 DK 02.04.2003 FI 02.01.2003 LI 02.01.2003 PT 02.04.2003 IT 02.01.2003	(11) 0 998 091 (84) AT 31.01.2007 CH 31.01.2007 SE 30.04.2007	(51) H04L 29/06 (84) FI 31.01.2007 LI 31.01.2007 ES 12.05.2007		
(11) 0 997 953 (84) DK 14.04.2004 GR 14.04.2004 NL 14.01.2004	(51) H01L 41/12 (84) FI 14.01.2004 LU 11.07.2004 PT 14.06.2004				

(11) O 998 320 (84) FR 29.12.2004 IT 29.12.2004	(51) A61M 16/12 (84) NL 29.12.2004	FI 28.01.2004 GB 28.10.2004 IE 28.10.2004 LU 28.10.2004 SE 28.04.2004	FR 28.01.2004 GR 28.04.2004 LI 28.01.2004 NL 28.01.2004 PT 28.06.2004	(11) O 998 915 (84) AT 09.06.2004 CH 31.07.2004 DK 09.09.2004 GR 09.09.2004 LI 31.07.2004 MC 31.07.2004 SE 09.09.2004	(51) A61K 7/48 (84) BE 31.07.2004 CY 09.06.2004 FI 09.06.2004 IE 09.06.2004 LU 30.07.2004 NL 09.06.2004 PT 09.11.2004
(11) O 998 429 (84) GB 30.04.2003	(51) C02F 1/52 (84) IT 22.01.2003			(11) O 998 920 (84) DK 19.10.2006 NL 19.07.2006 MC 31.10.2006	(51) A61K 9/20 (84) FI 19.07.2006 PT 19.12.2006 AT 14.10.2006
(11) O 998 489 (84) AT 18.06.2003 CH 18.06.2003 DK 18.09.2003 FI 18.06.2003 LI 18.06.2003 PT 18.09.2003 IT 18.06.2003	(51) C07K 7/08 (84) BE 18.06.2003 CY 18.06.2003 ES 29.09.2003 GR 18.09.2003 NL 18.06.2003 SE 18.09.2003	(11) O 998 869 (84) BE 18.02.2004 ES 18.02.2004 GB 03.11.2004 IE 03.11.2004 NL 18.02.2004 PT 18.07.2004	(51) A47J 36/08 (84) CY 18.02.2004 FI 18.02.2004 GR 18.05.2004 LU 03.11.2004 SE 18.05.2004	(11) O 998 921 (84) NL 04.07.2007 FI 04.07.2007	(51) A61K 9/20 (84) PT 04.12.2007 AT 04.07.2007
(11) O 998 640 (84) BE 21.01.2004 ES 02.05.2004 GB 18.05.2004 SE 21.04.2004	(51) F16J 15/447 (84) DE 22.04.2004 FR 21.01.2004 NL 21.01.2004 IT 21.01.2004	(11) O 998 871 (84) BE 31.10.2004 CY 04.08.2004 GR 04.11.2004 LI 31.10.2004 MC 31.10.2004	(51) A47L 9/24 (84) CH 31.10.2004 FI 04.08.2004 IE 04.08.2004 LU 15.10.2004 PT 04.01.2005	(11) O 998 938 (84) AT 27.09.2005 CH 30.09.2005 DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 GR 30.06.2005 LI 30.09.2005 MC 30.09.2005 PT 07.09.2005 SE 30.06.2005	(51) A61K 35/66 (84) BE 30.09.2005 CY 27.09.2005 ES 11.07.2005 GB 30.03.2005 IE 30.03.2005 LU 30.09.2005 NL 30.03.2005 IT 30.03.2005
(11) O 998 827 (84) ES 05.08.2007	(51) H04N 7/50	(11) O 998 882 (84) DK 07.03.2006 FI 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(51) A61C 13/083 (84) ES 18.03.2006 GR 07.03.2006 NL 07.12.2005	(11) O 998 949 (84) CY 04.02.2004 GR 04.05.2004 SE 04.05.2004	(51) A61L 26/00 (84) FI 04.02.2004 MC 31.10.2004 PT 04.07.2004
(11) O 998 845 (84) AT 27.10.2004 CY 28.07.2004 ES 08.11.2004 GR 28.10.2004 LI 31.10.2004 MC 31.10.2004 SE 28.10.2004	(51) A01F 15/08 (84) CH 31.10.2004 DK 28.10.2004 FI 28.07.2004 IE 28.07.2004 LU 31.10.2004 NL 28.07.2004 PT 28.12.2004	(11) O 998 897 (84) CY 28.02.2001 ES 29.08.2001 GR 01.06.2001 LU 18.09.2001 PT 28.05.2001 IT 28.02.2001	(51) A61K 7/00 (84) DK 31.05.2001 FI 28.02.2001 IE 28.02.2001 MC 18.09.2001 SE 28.02.2001	(11) O 998 950 (84) DK 11.08.2005 IT 11.05.2005	(51) A61M 1/36 (84) GB 11.05.2005
(11) O 998 846 (84) AT 03.11.2004 CH 30.11.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 GB 13.10.2004 IE 13.10.2004 LU 03.11.2004 NL 13.10.2004 IT 13.10.2004	(51) A01G 5/00 (84) BE 30.11.2004 CY 13.10.2004 ES 24.01.2005 FR 13.10.2004 GR 13.01.2005 LI 30.11.2004 MC 30.11.2004 SE 13.10.2004 PT 13.03.2005	(11) O 998 898 (84) AT 28.09.2004 CH 30.09.2004 DK 30.09.2004 GR 30.09.2004 LI 30.09.2004 MC 30.09.2004 PT 30.11.2004	(51) A61K 7/00 (84) BE 30.09.2004 CY 30.06.2004 FI 30.06.2004 IE 30.06.2004 LU 28.09.2004 NL 30.06.2004	(11) O 998 953 (84) AT 23.06.2004 CH 23.06.2004 DK 23.09.2004 FI 23.06.2004 IE 28.10.2004 LU 28.10.2004 NL 23.06.2004 IT 23.06.2004	(51) A61M 5/32 (84) BE 23.06.2004 CY 23.06.2004 ES 04.10.2004 GR 23.09.2004 LI 23.06.2004 MC 31.10.2004 SE 23.09.2004 PT 23.11.2004
(11) O 998 853 (84) AT 10.09.2003 CH 30.11.2004 ES 21.12.2003 GR 10.12.2003 LU 03.11.2003 PT 18.12.2003	(51) A23K 1/16 (84) BE 30.11.2004 CY 03.11.2003 FI 10.09.2003 LI 30.11.2004 MC 30.11.2003 IT 10.09.2003	(11) O 998 900 (84) AT 07.10.2004 CH 31.10.2004 DK 03.06.2004 FI 03.03.2004 IE 03.03.2004 LU 07.10.2004 NL 03.03.2004 PT 03.08.2004	(51) A61K 7/00 (84) BE 31.10.2004 CY 03.03.2004 ES 14.06.2004 GR 03.06.2004 LI 31.10.2004 MC 31.10.2004 SE 03.06.2004	(11) O 998 955 (84) AT 02.03.2005 CY 05.11.2005 ES 02.03.2005 GR 02.06.2005 LU 30.11.2005 PT 17.08.2005	(51) A61M 29/02 (84) CH 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 MC 30.11.2005 SE 02.06.2005
(11) O 998 860 (84) AT 04.12.2002 CH 04.12.2002 ES 27.06.2003 LI 04.12.2002 SE 04.03.2003	(51) A43B 3/14 (84) BE 04.12.2002 DK 04.03.2003 GR 04.12.2002 LU 10.01.2003 IT 04.12.2002	(11) O 998 903 (84) AT 08.09.2004 CH 31.10.2004 DK 08.12.2004 GR 08.12.2004 LI 31.10.2004 MC 31.10.2004 SE 08.12.2004	(51) A61K 7/00 (84) BE 31.10.2004 CY 08.09.2004 FI 08.09.2004 IE 08.09.2004 LU 19.10.2004 NL 08.09.2004 PT 08.02.2005	(11) O 998 961 (84) ES 24.07.2005	(51) A63B 23/04 (84) IT 13.04.2005
(11) O 998 862 (84) AT 28.07.2004 CY 28.07.2004 FI 28.07.2004 IE 15.09.2004 LU 30.09.2004 SE 28.10.2004	(51) A43C 15/16 (84) CH 28.07.2004 DK 28.10.2004 GR 28.10.2004 LI 28.07.2004 MC 30.09.2004 PT 28.12.2004	(11) O 998 910 (84) AT 06.10.2004 CH 31.10.2004 DK 16.09.2004 GR 16.09.2004 LI 31.10.2004 MC 31.10.2004 PT 16.11.2004	(51) A61K 7/42 (84) BE 31.10.2004 CY 16.06.2004 FI 16.06.2004 IE 16.06.2004 LU 06.10.2004 NL 16.06.2004	(11) O 998 968 (84) BE 30.09.2006 ES 25.09.2006 GB 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006 CH 30.09.2006 MC 30.09.2006	(51) B01D 33/04 (84) DK 14.09.2006 FI 14.06.2006 IE 14.06.2006 PT 14.11.2006 IT 14.06.2006 LI 30.09.2006
(11) O 998 864 (84) AT 28.01.2004 CH 28.01.2004 DK 28.04.2004	(51) A45D 29/02 (84) BE 28.01.2004 CY 28.01.2004 ES 09.05.2004			(11) O 998 969 (84) AT 21.07.2004 CH 31.10.2004 DK 21.10.2004	(51) B01D 53/04 (84) BE 31.10.2004 CY 21.07.2004 FI 21.07.2004

GR 21.10.2004	IE 21.07.2004	LU 03.11.2002	MC 01.06.2003	NL 28.01.2004	PT 28.06.2004
LI 31.10.2004	LU 20.10.2004	NL 09.10.2002	PT 09.01.2003	(11) 0 999 132	(51) B65B 13/32
MC 31.10.2004	NL 21.07.2004	SE 09.01.2003	IT 09.10.2002	(84) AT 16.10.2003	(84) BE 31.10.2003
SE 21.10.2004	PT 21.12.2004	(11) 0 999 034	(51) B29C 47/90	CY 16.10.2003	DK 15.01.2004
(11) 0 998 978	(51) B01L 3/02	(84) BE 31.10.2003	(84) CH 31.10.2003	ES 26.01.2004	FI 15.10.2003
(84) ES 29.11.2004	(84) IT 18.08.2004	CY 18.10.2003	DK 04.09.2003	GR 15.01.2004	IE 15.10.2003
(11) 0 998 986	(51) B08B 15/00	ES 15.09.2003	FI 04.06.2003	LU 16.10.2003	MC 31.10.2003
(84) CY 15.09.2004	(84) DK 15.12.2004	FR 04.06.2003	GB 04.06.2003	NL 15.10.2003	PT 15.03.2004
ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	GR 04.09.2003	IE 04.06.2003	(11) 0 999 135	(51) B65B 43/24
FR 15.09.2004	GR 15.12.2004	LI 31.10.2003	LU 18.10.2003	(84) AT 26.03.2003	(84) BE 26.03.2003
IE 15.09.2004	MC 30.11.2004	MC 31.10.2003	NL 04.06.2003	CH 31.10.2003	CY 28.10.2003
SE 15.12.2004	IT 15.09.2004	PT 04.09.2003	SE 04.09.2003	DK 31.10.2003	ES 30.09.2003
PT 15.02.2005		IT 04.06.2003		FI 26.03.2003	GB 28.10.2003
(11) 0 998 989	(51) B21B 31/10	(11) 0 999 047	(51) B41F 33/00	GR 26.03.2003	IE 28.10.2003
(84) BE 31.03.2004	(84) CH 31.03.2004	(84) BE 11.08.2004	(84) CY 11.08.2004	LI 31.10.2003	LU 28.10.2003
CY 31.03.2004	DK 30.06.2004	DK 11.11.2004	FI 11.08.2004	MC 31.10.2003	PT 26.06.2003
FI 31.03.2004	GR 30.06.2004	GR 11.11.2004	LU 16.09.2004	SE 29.10.2003	IT 26.03.2003
IE 18.10.2004	LI 31.03.2004	MC 30.09.2004	SE 11.11.2004	(11) 0 999 136	(51) B65B 43/24
LU 18.10.2004	MC 31.10.2004	PT 11.01.2005		(84) AT 15.01.2003	(84) BE 15.01.2003
NL 31.03.2004	PT 31.08.2004	(11) 0 999 060	(51) B41J 2/175	ES 30.07.2003	FI 15.01.2003
(11) 0 998 992	(51) B21B 37/62	(84) ES 31.07.2005	(84) NL 20.04.2005	GR 15.01.2003	PT 15.04.2003
(84) CH 07.04.2004	(84) CY 07.04.2004	IT 20.04.2005		IT 15.01.2003	
DK 07.07.2004	GR 07.07.2004	(11) 0 999 068	(51) B41J 35/08	(11) 0 999 138	(51) B65B 51/10
IE 19.07.2004	LI 07.04.2004	(84) GB 29.10.2006		(84) BE 24.09.2003	(84) CH 24.09.2003
MC 31.07.2004	PT 07.09.2004	(11) 0 999 073	(51) B41N 1/08	ES 04.01.2004	LI 24.09.2003
(11) 0 998 993	(51) B21B 45/02	(84) IT 08.10.2003		NL 24.09.2003	PT 24.02.2004
(84) AT 29.10.2003	(84) BE 31.10.2003	(11) 0 999 080	(51) B60J 7/04	(11) 0 999 144	(51) B65D 5/06
CH 31.10.2003	CY 29.10.2003	(84) NL 31.01.2007		(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004
DK 07.08.2003	ES 18.08.2003	(11) 0 999 087	(51) B60K 35/00	CY 15.09.2004	ES 26.12.2004
FI 07.05.2003	FR 07.05.2003	(84) AT 22.10.2004	(84) BE 31.10.2004	FI 15.09.2004	GR 15.12.2004
GB 07.05.2003	GR 07.08.2003	CH 31.10.2004	CY 17.03.2004	IE 26.10.2004	LU 26.10.2004
IE 07.05.2003	LI 31.10.2003	DK 17.06.2004	ES 28.06.2004	MC 31.10.2004	IT 15.09.2004
LU 29.10.2003	MC 31.10.2003	FI 17.03.2004	GR 17.06.2004	PT 15.02.2005	
NL 07.05.2003	PT 07.08.2003	IE 17.03.2004	LI 31.10.2004	(11) 0 999 158	(51) B65G 65/00
SE 07.08.2003	IT 07.05.2003	LU 22.10.2004	MC 31.10.2004	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
(11) 0 999 011	(51) B24B 9/14	NL 17.03.2004	SE 17.06.2004	CH 29.12.2004	DE 30.03.2005
(84) AT 07.01.2004	(84) BE 07.01.2004	IT 17.03.2004	PT 17.08.2004	DK 29.03.2005	FI 29.12.2004
CH 07.01.2004	CY 07.01.2004	(11) 0 999 093	(51) B60N 2/48	FR 29.12.2004	GR 29.03.2005
DK 07.04.2004	FI 07.01.2004	(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	LI 29.12.2004	NL 29.12.2004
GR 07.04.2004	IE 05.10.2004	FI 22.08.2007		SE 29.03.2005	PT 29.05.2005
LI 07.01.2004	LU 05.10.2004	(11) 0 999 096	(51) B60R 7/06	(11) 0 999 175	(51) B67C 3/20
NL 07.01.2004	SE 07.04.2004	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004	(84) AT 07.07.2004	(84) BE 07.07.2004
IT 07.01.2004	PT 07.06.2004	CH 18.08.2004	CY 18.08.2004	CH 31.10.2004	CY 07.07.2004
(11) 0 999 015	(51) B26D 1/42	DK 18.11.2004	ES 29.11.2004	DK 01.11.2004	ES 18.10.2004
(84) DK 22.03.2005	(84) ES 02.04.2005	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004	FI 07.07.2004	GB 26.10.2004
FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	IE 04.11.2004	LI 18.08.2004	GR 07.10.2004	IE 26.10.2004
IE 22.12.2004	NL 22.12.2004	LU 04.11.2004	MC 30.11.2004	LI 31.10.2004	LU 26.10.2004
SE 22.03.2005	IT 22.12.2004	NL 18.08.2004	SE 18.11.2004	MC 31.10.2004	SE 27.10.2004
PT 22.05.2005		IT 18.08.2004	PT 18.01.2005	IT 07.07.2004	PT 07.12.2004
(11) 0 999 029	(51) B29C 45/54	(11) 0 999 110	(51) B60T 17/04	(11) 0 999 190	(51) C03B 37/014
(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	(84) FR 04.08.2004	(84) GB 04.11.2004	(84) DK 11.04.2006	(84) ES 22.04.2006
CY 01.09.2004	DK 01.12.2004	IT 04.08.2004		FI 11.01.2006	IE 11.01.2006
ES 12.12.2004	FI 01.09.2004	(11) 0 999 111	(51) B61F 5/24	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006
FR 01.09.2004	GR 01.12.2004	(84) DK 08.03.2005	(84) FI 08.12.2004	SE 11.04.2006	IT 11.01.2006
IE 28.10.2004	LU 28.10.2004	GR 08.03.2005	IE 08.12.2004	(11) 0 999 196	(51) C07C 17/275
MC 31.10.2004	NL 01.09.2004	NL 08.12.2004	SE 08.03.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 30.11.2004
SE 01.12.2004	IT 01.09.2004	PT 08.05.2005		CH 30.11.2004	CY 20.10.2004
PT 01.02.2005		(11) 0 999 112	(51) B61G 11/12	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004
(11) 0 999 032	(51) B29C 47/08	(84) CY 28.01.2004	(84) DK 28.04.2004	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004
(84) BE 30.11.2002	(84) CY 30.11.2002	ES 09.05.2004	GR 28.04.2004	LI 30.11.2004	LU 02.11.2004
DK 09.01.2003	ES 29.04.2003	IE 28.01.2004	LU 27.10.2004	MC 30.11.2004	NL 20.10.2004
FI 09.10.2002	FR 09.10.2002			SE 20.10.2004	PT 20.03.2005
GR 09.10.2002	IE 09.10.2002				

(11) 0 999 214	(51) C07F 7/18	IE 29.03.2006	LI 12.10.2005	(11) 0 999 361	(51) F02M 55/02
(84) DK 08.03.2005	(84) ES 19.03.2005	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(84) GB 21.03.2007	
FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	NL 12.10.2005	PT 13.03.2006	(11) 0 999 365	(51) F04C 11/00
IE 08.12.2004	SE 08.03.2005	SE 12.01.2006		(84) GB 11.02.2004	(84) IT 11.02.2004
PT 08.05.2005				(11) 0 999 371	(51) F16B 25/00
(11) 0 999 215	(51) C07F 7/18	(11) 0 999 275	(51) C12N 15/54	(11) 0 999 371	(51) F16B 25/00
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	(84) CH 22.09.2004	(84) ES 02.01.2005
CH 31.10.2004	CY 28.07.2004	CH 19.01.2005	CY 06.10.2005	LI 22.09.2004	SE 22.12.2004
DK 28.10.2004	ES 08.11.2004	ES 19.01.2005	FI 19.01.2005	IT 22.09.2004	
FI 28.07.2004	FR 28.07.2004	GR 19.04.2005	IE 06.10.2005		
GB 28.07.2004	GR 28.10.2004	LI 19.01.2005	PT 19.06.2005	(11) 0 999 373	(51) F16D 3/77
IE 28.07.2004	LI 31.10.2004			(84) AT 05.11.2003	(84) IT 03.09.2003
LU 31.10.2004	MC 31.10.2004	(11) 0 999 285	(51) C12Q 1/68	(11) 0 999 375	(51) F16D 43/02
NL 28.07.2004	SE 28.10.2004	(84) AT 07.12.2005	(84) DK 07.03.2006	(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004
PT 28.12.2004		ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	CY 02.06.2004	DK 02.09.2004
		GR 07.03.2006	PT 08.05.2006	ES 13.09.2004	FI 02.06.2004
		SE 07.03.2006		GR 02.09.2004	IE 26.10.2004
(11) 0 999 219	(51) C07K 14/00	(11) 0 999 291	(51) C23C 14/16	LU 26.10.2004	MC 31.10.2004
(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	SE 02.09.2004	PT 02.11.2004
CH 31.03.2004	CY 31.03.2004	CH 26.05.2004	CY 26.05.2004		
DE 01.07.2004	DK 30.06.2004	DK 26.05.2004	FI 26.05.2004	(11) 0 999 385	(51) F16H 61/46
ES 12.07.2004	FI 31.03.2004	DK 26.08.2004	LI 26.05.2004	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004
FR 31.03.2004	GR 30.06.2004	GR 26.08.2004	MC 30.09.2004	CH 08.09.2004	CY 08.09.2004
IE 01.10.2004	LI 31.03.2004	LU 11.09.2004	SE 26.08.2004	DK 08.12.2004	ES 19.12.2004
LU 01.10.2004	MC 31.10.2004	NL 26.05.2004		FI 08.09.2004	GR 08.12.2004
NL 31.03.2004	SE 30.06.2004	PT 26.10.2004		IE 04.11.2004	LI 08.09.2004
IT 31.03.2004	PT 31.08.2004			LU 04.11.2004	MC 30.11.2004
				NL 08.09.2004	SE 08.12.2004
				PT 08.02.2005	
(11) 0 999 220	(51) C07K 14/60	(11) 0 999 292	(51) C23C 16/44	(11) 0 999 390	(51) F16K 11/20
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007	(84) AT 16.09.2004	(84) BE 30.09.2004
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	SE 06.09.2007	FI 06.06.2007	CY 14.04.2004	DK 14.07.2004
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	NL 06.06.2007	IE 06.06.2007	FI 14.04.2004	FR 14.04.2004
DK 02.05.2007	NL 02.05.2007	PT 06.11.2007		GB 14.04.2004	GR 14.07.2004
PT 02.10.2007				IE 14.04.2004	LU 16.09.2004
				MC 30.09.2004	NL 14.04.2004
				SE 14.07.2004	PT 14.09.2004
(11) 0 999 229	(51) C08G 65/332	(11) 0 999 306	(51) D21F 11/00	(11) 0 999 392	(51) F16K 31/40
(84) DK 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) CH 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005	(84) BE 31.10.2004	(84) CY 28.04.2004
IE 28.06.2006	PT 28.11.2006	GR 29.03.2005	LI 29.12.2004	FI 28.04.2004	GR 28.07.2004
SE 28.09.2006	MC 31.10.2006	PT 29.05.2005		IE 28.04.2004	LU 28.10.2004
AT 21.10.2006				MC 31.10.2004	PT 28.09.2004
				SE 14.07.2004	
(11) 0 999 232	(51) C08K 7/26	(11) 0 999 310	(51) E01F 15/04	(11) 0 999 409	(51) F21V 21/04
(84) BE 31.10.2004	(84) CY 03.03.2004	(84) AT 03.08.2005	(84) CH 30.11.2005	(84) FI 20.09.2006	(84) IE 20.09.2006
DK 03.06.2004	ES 14.06.2004	CY 02.11.2005	DK 03.11.2005	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
FI 03.03.2004	GR 03.06.2004	FI 03.08.2005	GR 03.11.2005	IT 20.09.2006	MC 31.10.2006
IE 03.03.2004	LU 29.10.2004	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005	DK 20.12.2006	
MC 31.10.2004	NL 03.03.2004	MC 30.11.2005	NL 03.08.2005		
SE 03.06.2004	PT 03.08.2004	PT 03.01.2006	SE 03.11.2005		
		IT 03.08.2005			
(11) 0 999 239	(51) C09B 57/14	(11) 0 999 314	(51) E04B 2/74	(11) 0 999 410	(51) F21V 21/04
(84) AT 04.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) PT 09.01.2007	(84) GB 09.11.2006	(84) FI 13.12.2006	(84) SE 13.03.2007
CH 30.11.2004	CY 07.04.2004			IT 13.12.2006	PT 14.05.2007
DK 07.07.2004	ES 05.11.2004			ES 24.03.2007	IE 13.12.2006
FI 07.04.2004	GB 04.11.2004	(11) 0 999 328	(51) E05B 47/06	DK 13.12.2006	GB 13.12.2006
GR 07.07.2004	IE 04.11.2004	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007		
LI 30.11.2004	LU 04.11.2004	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007		
MC 30.11.2004	SE 07.07.2004	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007		
PT 07.09.2004					
(11) 0 999 251	(51) C09J 7/04	(11) 0 999 329	(51) E05B 53/00	(11) 0 999 411	(51) F23C 3/00
(84) AT 22.10.2005	(84) CH 31.10.2005	(84) GB 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
CY 22.10.2005	DK 29.09.2005	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	CH 17.11.2004	DK 17.02.2005
FI 29.06.2005	GR 29.09.2005	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	ES 28.02.2005	FI 17.11.2004
LI 31.10.2005	LU 22.10.2005	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004
MC 31.10.2005	NL 29.06.2005	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	NL 17.11.2004	SE 17.02.2005
PT 29.11.2005	IE 29.06.2005	DE 08.09.2006	MC 30.11.2006	IT 17.11.2004	PT 17.04.2005
(11) 0 999 265	(51) C12M 1/04	(11) 0 999 341	(51) E21B 33/124	(11) 0 999 419	(51) F24J 2/08
(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005	(84) NL 28.06.2006	(84) DE 29.09.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006
CH 12.10.2005	DK 12.01.2006			DK 12.10.2006	FI 12.07.2006
FI 12.10.2005	GR 12.01.2006	(11) 0 999 352	(51) F01N 11/00	LI 12.07.2006	SE 12.10.2006
		(84) IT 19.09.2001		IT 12.07.2006	

(11) 0 999 423	(51) F28D 15/02	IE 03.05.2006	NL 03.05.2006	IT 07.12.2005
(84) AT 14.01.2004	(84) BE 14.01.2004	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(11) 0 999 917
CH 14.01.2004	CY 14.01.2004	IT 03.05.2006	CH 31.10.2006	(51) B24B 5/42
DK 14.04.2004	ES 14.01.2004	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	(84) SE 28.06.2007
FI 14.01.2004	GR 14.04.2004	AT 11.10.2006		(84) PT 28.08.2007
IE 31.03.2004	LI 14.01.2004			(11) 0 999 932
LU 31.03.2004	MC 31.03.2004	(11) 0 999 584	(51) H01L 21/768	(51) B32B 27/32
NL 14.01.2004	SE 14.04.2004	(84) IT 15.12.2004		(84) AT 29.12.2004
IT 14.01.2004	PT 14.06.2004			DK 29.03.2005
				GR 29.03.2005
(11) 0 999 448	(51) G01P 3/44	(11) 0 999 608	(51) H01Q 9/04	IE 29.12.2004
(84) AT 05.10.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	LU 26.05.2005
CH 31.10.2004	(84) BE 31.10.2004	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	(11) 0 999 957
DK 14.07.2004	CY 14.04.2004	IT 13.12.2006	PT 14.05.2007	(51) B60R 21/20
FI 14.04.2004	ES 25.07.2004	ES 24.03.2007	IE 13.12.2006	(84) ES 22.12.2003
GR 14.07.2004	GB 05.10.2004	DK 13.12.2006	DE 14.03.2007	(84) SE 25.09.2003
LI 31.10.2004	IE 14.04.2004	GB 13.12.2006		
LU 31.10.2004	LU 05.10.2004			(11) 1 000 000
MC 31.10.2004	NL 14.04.2004	(11) 0 999 610	(51) H01R 12/02	(51) B28B 5/02
SE 14.07.2004	PT 14.09.2004	(84) AT 15.10.2004	(84) IT 14.01.2004	(84) AT 12.02.2003
				CY 08.11.2003
(11) 0 999 450	(51) G01R 1/073	(11) 0 999 613	(51) H01R 12/16	DK 12.05.2003
(84) IT 10.04.2002		(84) AT 05.03.2003	(84) BE 31.10.2003	FI 12.02.2003
		CH 31.10.2003	CY 29.10.2003	GR 12.02.2003
(11) 0 999 464	(51) G02B 27/18	DK 05.06.2003	ES 30.09.2003	LI 12.02.2003
(84) AT 30.07.2003	(84) BE 30.07.2003	FI 05.03.2003	GB 29.10.2003	PT 12.05.2003
CH 30.07.2003	CY 27.10.2003	GR 05.03.2003	IE 05.03.2003	IT 12.02.2003
DK 30.10.2003	ES 10.11.2003	LI 31.10.2003	LU 29.10.2003	
FI 30.07.2003	FR 30.07.2003	MC 31.10.2003	NL 05.03.2003	(11) 1 000 245
GR 30.10.2003	IE 28.10.2003	PT 05.06.2003	SE 05.06.2003	(51) F04B 49/08
LI 30.07.2003	LU 27.10.2003	IT 05.03.2003		(84) FR 25.08.2004
MC 31.10.2003	NL 30.07.2003			(84) IT 25.08.2004
PT 30.12.2003	SE 30.10.2003	(11) 0 999 637	(51) H02K 3/487	(11) 1 000 308
IT 30.07.2003		(84) DE 13.04.2005	(84) ES 23.04.2005	(51) F28F 9/00
		IT 12.01.2005		(84) ES 12.07.2004
(11) 0 999 469	(51) G03B 21/00	(11) 0 999 655	(51) H04B 3/23	IT 31.03.2004
(84) AT 16.06.2004	(84) CH 31.10.2004	(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	(11) 1 000 420
CY 16.06.2004	DK 16.09.2004	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	(51) G08B 13/26
ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	(84) ES 27.06.2003
GR 16.09.2004	IE 16.06.2004	SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	SE 11.03.2003
LI 31.10.2004	LU 20.10.2004	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	(11) 1 000 439
MC 31.10.2004	NL 16.06.2004	MC 31.10.2006	AT 22.10.2006	(51) H01L 21/762
SE 16.09.2004	PT 16.11.2004			(84) CH 13.12.2006
		(11) 0 999 667	(51) H04J 3/06	(84) LI 13.12.2006
(11) 0 999 481	(51) G03H 1/08	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	IT 13.12.2006
(84) NL 09.05.2007		CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	(11) 1 000 532
		SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	(51) A01C 3/02
(11) 0 999 520	(51) G06T 7/00	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	(84) ES 11.09.2006
(84) GB 18.10.2006		BE 14.03.2007	DK 14.03.2007	IE 31.05.2006
				PT 31.10.2006
(11) 0 999 534	(51) G09B 9/05	(11) 0 999 709	(51) H04N 7/64	SE 31.08.2006
(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	(84) IT 29.03.2006		MC 30.11.2006
ES 08.06.2007	DK 28.02.2007			(11) 1 000 534
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 0 999 719	(51) H04Q 11/04	(51) A01F 15/07
		(84) SE 03.11.2006	(84) GB 02.11.2006	(84) FI 07.03.2007
(11) 0 999 535	(51) G09F 3/10	(11) 0 999 724	(51) H05B 3/00	ES 18.06.2007
(84) AT 30.10.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 30.09.2004	IE 07.03.2007
CH 31.10.2004	CY 25.02.2004	CY 17.12.2003	DK 17.03.2004	PT 07.08.2007
DK 25.05.2004	ES 05.06.2004	ES 28.03.2004	FI 17.12.2003	(11) 1 000 535
FI 25.02.2004	FR 25.02.2004	GR 17.03.2004	IE 17.12.2003	(51) A01J 5/013
GB 25.02.2004	GR 25.05.2004	LU 08.09.2004	MC 30.09.2004	(84) AT 02.07.2003
IE 25.02.2004	LI 31.10.2004	NL 17.12.2003	SE 17.03.2004	CH 02.07.2003
LU 30.10.2004	MC 31.10.2004	PT 17.05.2004		BE 02.07.2003
NL 25.02.2004	SE 25.05.2004			CY 08.11.2003
IT 25.02.2004	PT 25.07.2004	(11) 0 999 872	(51) A61N 1/36	FI 02.07.2003
		(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	IE 10.11.2003
(11) 0 999 554	(51) G11C 15/00	CH 07.12.2005	DK 07.03.2006	LU 08.11.2003
(84) DE 15.03.2006	(84) NL 14.12.2005	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	PT 02.10.2003
IT 14.12.2005		GR 07.03.2006	IE 10.05.2006	(11) 1 000 536
		LI 07.12.2005	MC 31.05.2006	(51) A01J 25/16
(11) 0 999 569	(51) H01H 33/91	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	(84) AT 02.07.2003
(84) GB 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006			CH 31.10.2003
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006			DK 02.10.2003

(11) 1 000 548	(51) A23F 5/24	LU 15.11.2004	MC 30.11.2004	CH 31.10.2005	CY 23.10.2005
(84) BE 19.01.2005	(84) CH 19.01.2005	SE 01.12.2004	PT 01.02.2005	DK 04.08.2005	ES 15.08.2005
DK 19.04.2005	FI 19.01.2005			FI 04.05.2005	GR 04.08.2005
GR 19.04.2005	LI 19.01.2005	(11) 1 000 603	(51) A61K 7/00	IE 04.05.2005	LI 31.10.2005
NL 19.01.2005	PT 19.06.2005	(84) AT 13.09.2005	(84) BE 30.09.2005	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005
		CH 30.09.2005	CY 13.09.2005	NL 04.05.2005	PT 17.10.2005
(11) 1 000 551	(51) A23G 9/26	DK 09.05.2005	FI 09.02.2005	SE 04.08.2005	IT 04.05.2005
(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	GR 09.05.2005	IE 09.02.2005		
CH 12.11.2003	CY 12.11.2003	LI 30.09.2005	LU 30.09.2005	(11) 1 000 671	(51) B05D 5/00
DK 12.02.2004	FI 12.11.2003	MC 30.09.2005	NL 09.02.2005	(84) AT 23.10.2004	(84) BE 31.10.2004
FR 12.11.2003	GR 12.02.2004	SE 09.05.2005	PT 09.07.2005	CH 31.10.2004	CY 18.08.2004
LI 12.11.2003	SE 12.02.2004			DK 18.11.2004	ES 29.11.2004
IT 12.11.2003	PT 12.04.2004	(11) 1 000 604	(51) A61K 7/00	FI 18.08.2004	GB 18.08.2004
		(84) AT 16.06.2004	(84) BE 31.10.2004	GR 18.11.2004	IE 18.08.2004
(11) 1 000 554	(51) A23L 3/32	CH 31.10.2004	CY 16.06.2004	LI 31.10.2004	LU 23.10.2004
(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005	DK 16.09.2004	FI 16.06.2004	MC 31.10.2004	NL 18.08.2004
CH 02.03.2005	CY 11.11.2005	GR 16.09.2004	IE 16.06.2004	SE 18.11.2004	PT 18.01.2005
DK 02.06.2005	FI 02.03.2005	LI 31.10.2004	LU 01.10.2004		
GR 02.06.2005	IE 11.11.2005	MC 31.10.2004	NL 16.06.2004	(11) 1 000 673	(51) B08B 3/12
LI 02.03.2005	LU 30.11.2005	SE 16.09.2004	PT 16.11.2004	(84) AT 26.02.2003	(84) BE 26.02.2003
MC 30.11.2005	PT 17.08.2005			CH 26.02.2003	CY 04.10.2003
IT 02.03.2005	SE 02.06.2005	(11) 1 000 610	(51) A61K 7/11	DK 26.05.2003	ES 28.08.2003
		(84) AT 02.11.2004	(84) BE 30.11.2004	FI 26.02.2003	GR 26.02.2003
(11) 1 000 560	(51) A44C 9/02	CH 30.11.2004	CY 07.04.2004	IE 06.10.2003	LI 26.02.2003
(84) AT 25.09.2002	(84) BE 25.09.2002	DK 07.07.2004	FI 07.04.2004	LU 04.10.2003	MC 31.10.2003
DK 25.12.2002	ES 28.03.2003	GR 07.07.2004	IE 07.04.2004	NL 26.02.2003	PT 26.05.2003
FI 25.09.2002	GR 25.09.2002	LI 30.11.2004	LU 02.11.2004	SE 26.05.2003	IT 26.02.2003
NL 25.09.2002	PT 26.12.2002	MC 30.11.2004	NL 07.04.2004		
SE 25.12.2002	IT 25.09.2002	SE 07.07.2004	PT 07.09.2004	(11) 1 000 677	(51) B21D 26/02
				(84) AT 21.10.2004	(84) BE 31.10.2004
(11) 1 000 568	(51) A47B 47/02	(11) 1 000 620	(51) A61K 31/40	CH 31.10.2004	CY 18.02.2004
(84) BE 31.10.2005	(84) CY 19.10.2005	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	DK 18.05.2004	ES 29.05.2004
DK 09.05.2005	ES 20.05.2005	DK 07.03.2006	FI 07.12.2005	FI 18.02.2004	GB 18.02.2004
FI 09.02.2005	FR 09.02.2005	GR 07.03.2006	IE 23.02.2006	GR 18.05.2004	IE 18.02.2004
GR 09.05.2005	IE 09.02.2005	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	LI 31.10.2004	LU 21.10.2004
LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	MC 31.10.2004	NL 18.02.2004
NL 09.02.2005	SE 09.05.2005			SE 18.05.2004	IT 18.02.2004
IT 09.02.2005	PT 09.07.2005	(11) 1 000 642	(51) A63F 3/06	PT 18.07.2004	
		(84) CH 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006		
(11) 1 000 573	(51) A47J 27/08	FI 22.11.2006	LI 22.11.2006	(11) 1 000 680	(51) B21D 43/00
(84) CY 16.05.2001	(84) DK 16.08.2001	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(84) AT 05.11.2003	(84) BE 30.11.2003
ES 30.11.2001	FI 16.05.2001	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	CH 30.11.2003	CY 05.11.2003
GR 17.08.2001	IE 08.10.2001	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	DK 16.10.2003	ES 27.10.2003
LU 07.10.2001	MC 07.10.2001			FI 16.07.2003	GR 16.10.2003
NL 16.05.2001	SE 16.08.2001	(11) 1 000 644	(51) A63G 9/00	IE 16.07.2003	LI 30.11.2003
IT 16.05.2001		(84) CH 02.02.2005	(84) DK 02.05.2005	LU 05.11.2003	MC 30.11.2003
		ES 13.05.2005	FI 02.02.2005	NL 16.07.2003	PT 16.12.2003
(11) 1 000 584	(51) A61B 17/22	GR 02.05.2005	LI 02.02.2005	SE 16.10.2003	IT 16.07.2003
(84) ES 23.02.2004	(84) FR 12.11.2003	SE 02.05.2005	IT 02.02.2005		
IT 12.11.2003		PT 02.07.2005		(11) 1 000 681	(51) B21D 43/00
				(84) CY 28.01.2004	(84) DK 28.04.2004
(11) 1 000 587	(51) A61B 18/00	(11) 1 000 645	(51) A63H 33/16	FI 28.01.2004	FR 28.01.2004
(84) ES 29.01.2007	(84) NL 18.10.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	GR 28.04.2004	IE 28.01.2004
IT 18.10.2006	CH 30.11.2006	CH 15.12.2004	CY 21.04.2005	NL 28.01.2004	SE 28.04.2004
LI 30.11.2006	BE 30.11.2006	DE 16.03.2005	DK 15.03.2005		
AT 16.11.2006		ES 15.12.2004	FI 15.12.2004	(11) 1 000 682	(51) B21D 43/00
		FR 15.12.2004	GR 15.03.2005	(84) CY 21.01.2004	(84) DK 21.04.2004
(11) 1 000 588	(51) A61C 13/083	IE 21.04.2005	LI 15.12.2004	ES 02.05.2004	FI 21.01.2004
(84) IE 04.05.2005	(84) PT 17.10.2005	LU 21.04.2005	MC 30.04.2005	GR 21.04.2004	IE 21.01.2004
FI 02.11.2006	DK 30.11.2006	NL 15.12.2004	SE 15.03.2005	NL 21.01.2004	SE 21.04.2004
BE 30.11.2006		IT 15.12.2004	PT 15.05.2005	IT 21.01.2004	PT 21.06.2004
(11) 1 000 592	(51) A61M 25/00	(11) 1 000 655	(51) B01F 5/04	(11) 1 000 686	(51) B21K 25/00
(84) AT 19.01.2005	(84) DK 19.04.2005	(84) CY 26.11.2003	(84) DK 26.02.2004	(84) AT 07.01.2004	(84) BE 07.01.2004
ES 30.04.2005	FI 19.01.2005	ES 09.03.2004	FI 26.11.2003	CH 07.01.2004	CY 07.01.2004
GR 19.04.2005	SE 19.04.2005	FR 26.11.2003	GB 26.11.2003	DK 07.04.2004	ES 18.04.2004
PT 19.06.2005		GR 26.02.2004	IE 26.11.2003	FI 07.01.2004	GR 07.04.2004
		NL 26.11.2003	SE 26.02.2004	IE 12.08.2004	LI 07.01.2004
(11) 1 000 593	(51) A61F 2/06	IT 26.11.2003	PT 26.04.2004	LU 12.08.2004	MC 31.08.2004
(84) AT 01.09.2004	(84) CY 01.09.2004			NL 07.01.2004	SE 07.04.2004
DK 01.12.2004	ES 12.12.2004	(11) 1 000 670	(51) B05D 1/00		
FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	(84) AT 23.10.2005	(84) BE 31.10.2005		

IT 07.01.2004	PT 07.06.2004	IT 03.07.2002	IE 25.01.2006	NL 25.01.2006
(11) 1 000 690	(51) B22F 3/11	(11) 1 000 736	(51) B32B 27/00	PT 26.06.2006
(84) BE 30.11.2004	(84) CH 30.11.2004	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	AT 22.10.2006
CY 29.09.2004	DK 29.12.2004	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	(11) 1 000 814
ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) DK 16.02.2006
FR 29.09.2004	GB 29.09.2004	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(51) B60R 19/24
GR 29.12.2004	IE 29.09.2004	MC 30.11.2006	IE 06.11.2006	(84) FI 16.11.2005
LI 30.11.2004	LU 13.11.2004	(11) 1 000 738	(51) B41F 21/10	GR 16.02.2006
MC 30.11.2004	NL 29.09.2004	(84) CY 26.11.2003	(84) DK 26.02.2004	NL 16.11.2005
SE 29.12.2004	IT 29.09.2004	ES 09.03.2004	FI 26.11.2003	PT 17.04.2006
PT 28.02.2005		FR 26.11.2003	GB 26.11.2003	IT 16.11.2005
		GR 26.02.2004	IE 26.11.2003	(11) 1 000 821
(11) 1 000 692	(51) B23C 5/10	NL 26.11.2003	SE 26.02.2004	(84) AT 22.10.2003
(84) AT 18.02.2004	(84) BE 30.11.2004	IT 26.11.2003	PT 26.04.2004	(84) CH 31.10.2003
CH 30.11.2004	CY 18.02.2004	(11) 1 000 743	(51) B41J 2/045	DK 07.08.2003
DK 18.05.2004	FI 18.02.2004	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	FI 07.05.2003
GB 18.02.2004	GR 18.05.2004	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	GB 07.05.2003
IE 18.02.2004	LI 30.11.2004	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	IE 07.05.2003
LU 09.11.2004	MC 30.11.2004	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	LU 22.10.2003
NL 18.02.2004	SE 18.05.2004	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	NL 07.05.2003
PT 18.07.2004		IT 14.06.2006	MC 30.11.2006	SE 07.08.2003
		IE 13.11.2006		(11) 1 000 840
(11) 1 000 694	(51) B23H 5/08	(11) 1 000 748	(51) B41J 2/165	(84) AT 21.10.2004
(84) AT 24.09.2003	(84) BE 24.09.2003	(84) ES 14.11.2005	(84) NL 03.08.2005	CH 31.10.2004
CH 24.09.2003	CY 08.10.2003	IT 03.08.2005		DK 25.11.2004
DK 24.12.2003	ES 04.01.2004			FI 25.08.2004
FI 24.09.2003	GR 24.12.2003	(11) 1 000 753	(51) B41J 2/175	GB 25.08.2004
IE 08.10.2003	LI 24.09.2003	(84) BE 01.10.2003	(84) CY 11.11.2003	IE 25.08.2004
LU 08.10.2003	MC 31.10.2003	DK 01.01.2004	FI 01.10.2003	LU 21.10.2004
NL 24.09.2003	SE 24.12.2003	GR 01.01.2004	IE 11.11.2003	NL 25.08.2004
PT 24.02.2004		LU 11.11.2003	MC 30.11.2003	IT 25.08.2004
		PT 01.03.2004		(11) 1 000 844
(11) 1 000 701	(51) G03B 19/04	(11) 1 000 759	(51) B41J 11/42	(84) AT 06.11.2004
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) GR 14.03.2006	(84) PT 15.05.2006	(84) DK 25.05.2004
BE 11.10.2006	ES 22.01.2007			FI 25.02.2004
FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	(11) 1 000 763	(51) B41J 15/16	GB 25.02.2004
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) GB 29.10.2006		IE 25.02.2004
SE 11.01.2007	IT 11.10.2006			SE 25.05.2004
MC 30.11.2006	DK 11.01.2007	(11) 1 000 768	(51) B41N 3/03	PT 25.07.2004
IE 09.11.2006		(84) NL 03.03.2004	(84) IT 03.03.2004	(11) 1 000 845
				(84) FI 08.02.2006
(11) 1 000 705	(51) B24B 37/04	(11) 1 000 785	(51) B60H 1/00	(11) 1 000 848
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) GB 15.11.2006		(84) FI 27.12.2006
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007			ES 07.04.2007
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) 1 000 793	(51) B60K 17/35	GB 27.12.2006
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(84) DE 01.06.2007	(84) GB 18.01.2007	(11) 1 000 860
				(84) AT 04.11.2004
(11) 1 000 709	(51) B25B 23/00	(11) 1 000 797	(51) B60N 2/00	(84) CH 30.11.2004
(84) AT 21.07.2004	(84) CH 21.07.2004	(84) AT 29.10.2005	(84) BE 31.10.2005	(84) BE 30.11.2004
CY 21.07.2004	DK 21.10.2004	CH 31.10.2005	CY 29.10.2005	CY 03.03.2004
FI 21.07.2004	GR 21.10.2004	DK 21.12.2005	ES 01.01.2006	ES 14.06.2004
IE 05.11.2004	LI 21.07.2004	FI 21.09.2005	GR 21.12.2005	FR 03.03.2004
LU 05.11.2004	MC 30.11.2004	IE 21.09.2005	LI 31.10.2005	GR 03.06.2004
NL 21.07.2004	SE 21.10.2004	LU 21.11.2005	MC 31.10.2005	LI 30.11.2004
IT 21.07.2004	PT 21.12.2004	NL 21.09.2005	PT 21.02.2006	MC 30.11.2004
		SE 21.12.2005	IT 21.09.2005	SE 03.06.2004
(11) 1 000 710	(51) B25B 23/14			PT 03.08.2004
(84) IT 18.01.2006		(11) 1 000 805	(51) B60Q 1/26	(11) 1 000 873
		(84) DK 08.06.2006	(84) ES 19.06.2006	(84) AT 19.11.2003
(11) 1 000 712	(51) B25D 16/00	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006	(84) DK 19.02.2004
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	FI 19.11.2003
SE 10.04.2007	NL 10.01.2007	SE 08.06.2006	IT 08.03.2006	IE 19.04.2004
DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006	MC 30.04.2004
		MC 31.10.2006	AT 27.10.2006	PT 19.04.2004
(11) 1 000 728	(51) B29C 45/14	(11) 1 000 810	(51) B60R 16/02	(11) 1 000 878
(84) AT 03.07.2002	(84) BE 30.11.2002	(84) DK 25.04.2006	(84) ES 06.05.2006	(84) AT 24.03.2004
CY 30.11.2002	DK 03.10.2002	FI 25.01.2006	GB 25.01.2006	(84) CY 24.03.2004
ES 30.01.2003	FI 03.07.2002			
GR 03.07.2002	IE 03.07.2002			
LU 08.11.2002	NL 03.07.2002			
PT 03.10.2002	SE 03.10.2002			

FI 24.03.2004	GR 24.06.2004	LU 10.11.2003	MC 30.11.2003	(11) 1 001 028	(51) C12N 15/53
IE 24.03.2004	LI 30.11.2004	SE 15.01.2004	PT 15.03.2004	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
LU 09.11.2004	MC 30.11.2004			CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
NL 24.03.2004	SE 24.06.2004	(11) 1 000 953	(51) C08B 37/08	FI 31.05.2006	LI 31.05.2006
PT 24.08.2004		(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
		IE 20.09.2006	NL 20.09.2006		
(11) 1 000 881	(51) B65G 45/16	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	(11) 1 001 034	(51) C12P 7/64
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005
CH 29.09.2004	CY 29.09.2004	MC 30.11.2006	DK 20.12.2006	CH 05.10.2005	DK 05.01.2006
DK 29.12.2004	ES 09.01.2005	BE 30.11.2006		ES 16.01.2006	GR 05.01.2006
FI 29.09.2004	FR 29.09.2004			LI 05.10.2005	LU 31.01.2006
GB 29.12.2004	GR 29.12.2004	(11) 1 000 962	(51) C08J 7/04	MC 31.01.2006	NL 05.10.2005
IE 09.11.2004	LI 29.09.2004	(84) LU 30.11.2005	(84) NL 08.06.2005	SE 05.01.2006	
LU 09.11.2004	MC 30.11.2004	IT 08.06.2005			
NL 29.09.2004	SE 29.12.2004			(11) 1 001 041	(51) C21D 8/02
IT 29.09.2004	PT 28.02.2005			(84) AT 06.10.2004	(84) CH 06.10.2004
		(11) 1 000 967	(51) C08K 5/3435	CY 06.10.2004	DK 06.01.2005
(11) 1 000 887	(51) B65G 57/30	(84) AT 21.04.2004	(84) CY 21.04.2004	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004
(84) ES 27.06.2002	(84) FI 12.12.2001	DK 21.07.2004	FI 21.04.2004	GR 06.01.2005	IE 04.11.2004
FR 12.12.2001	GR 12.12.2001	GR 21.07.2004	IE 12.11.2004	LI 06.10.2004	LU 04.11.2004
IE 12.12.2001	NL 12.12.2001	LU 12.11.2004	MC 30.11.2004	MC 30.11.2004	NL 06.10.2004
PT 12.03.2002	SE 12.03.2002	NL 21.04.2004	SE 21.07.2004	SE 06.10.2004	IT 06.10.2004
IT 12.12.2001		PT 21.09.2004		PT 06.03.2005	
		(11) 1 000 986	(51) C09D 11/00		
(11) 1 000 892	(51) B65H 18/20	(84) CY 10.11.2003	(84) GR 08.01.2004	(11) 1 001 050	(51) C23C 16/44
(84) GB 14.03.2007		LU 10.11.2003	MC 30.11.2003	(84) AT 13.10.2005	(84) BE 31.10.2005
		PT 08.03.2004		CH 31.10.2005	CY 13.10.2005
(11) 1 000 898	(51) B67C 3/26			DK 27.10.2005	ES 07.11.2005
(84) AT 24.09.2003	(84) CH 24.09.2003	(11) 1 000 987	(51) C09D 13/00	FI 27.07.2005	GB 27.07.2005
CY 02.11.2003	DK 24.12.2003	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005
FI 24.09.2003	GR 24.12.2003	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	LI 31.10.2005	LU 31.10.2005
IE 03.11.2003	LI 24.09.2003	FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	MC 31.10.2005	NL 27.07.2005
LU 02.11.2003	MC 30.11.2003	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	PT 27.12.2005	SE 27.10.2005
PT 24.02.2004		SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	IT 27.07.2005	
		DK 13.12.2006	MC 31.05.2007		
(11) 1 000 901	(51) C01B 17/45			(11) 1 001 052	(51) C23C 18/16
(84) AT 03.11.2002	(84) BE 30.11.2002	(11) 1 000 990	(51) C09G 1/08	(84) AT 13.08.2004	(84) CY 06.05.2004
CY 30.11.2002	DK 07.11.2002	(84) CH 30.11.2003	(84) CY 16.11.2003	DK 06.08.2004	FI 06.05.2004
FI 07.08.2002	GR 07.08.2002	DK 24.12.2003	FI 24.09.2003	GR 06.08.2004	IE 06.05.2004
IE 07.08.2002	LU 03.11.2002	GB 24.09.2003	GR 24.12.2003	LU 13.08.2004	MC 31.08.2004
NL 07.08.2002	PT 22.11.2002	IE 24.09.2003	LI 30.11.2003	SE 06.08.2004	PT 06.10.2004
SE 07.11.2002	IT 07.08.2002	LU 16.11.2003	MC 30.11.2003		
		NL 24.09.2003	SE 24.12.2003	(11) 1 001 062	(51) D03D 13/00
(11) 1 000 907	(51) C03B 33/033	IT 24.09.2003		(84) AT 03.12.2003	(84) BE 03.12.2003
(84) AT 01.10.2003	(84) CY 08.11.2003			CH 03.12.2003	CY 03.12.2003
DE 03.01.2004	DK 01.01.2004	(11) 1 001 011	(51) C11D 3/39	DK 03.03.2004	ES 14.03.2004
ES 12.01.2004	FI 01.10.2003	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	FI 03.12.2003	GR 03.03.2004
GB 01.10.2003	GR 01.01.2004	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	LI 03.12.2003	NL 03.12.2003
IE 01.10.2003	MC 30.11.2003	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	SE 03.03.2004	PT 03.05.2004
NL 01.10.2003	SE 01.01.2004	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007		
IT 01.10.2003	PT 01.03.2004	SE 02.11.2006	IE 16.10.2006	(11) 1 001 067	(51) D05B 91/12
				(84) AT 06.08.2003	(84) CH 06.08.2003
(11) 1 000 908	(51) C03B 37/012	(11) 1 001 024	(51) C12N 15/12	CY 05.11.2003	DK 06.11.2003
(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	ES 06.08.2003	FI 06.08.2003
CH 28.12.2005	DK 28.03.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	GR 06.11.2003	IE 05.11.2003
ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	ES 27.11.2006	LI 16.08.2006	LI 06.08.2003	LU 05.11.2003
GR 28.03.2006	LI 28.12.2005	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	MC 30.11.2003	PT 06.01.2004
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	SE 06.11.2003	IT 06.08.2003
SE 28.03.2006	IT 28.12.2005	DE 17.11.2006			
				(11) 1 001 075	(51) D07B 1/06
(11) 1 000 919	(51) C07C 43/15	(11) 1 001 027	(51) C12N 15/53	(84) IT 13.08.2003	
(84) AT 10.11.2002	(84) BE 30.11.2002	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 30.09.2004		
CY 30.11.2002	DK 02.08.2002	CH 30.09.2004	CY 06.05.2004	(11) 1 001 076	(51) D21C 1/00
ES 28.11.2002	FI 02.05.2002	DK 06.08.2004	ES 23.09.2005	(84) GB 26.04.2006	(84) AT 26.04.2006
FR 02.05.2002	GB 02.05.2002	FI 06.05.2004	IT 22.09.2005	DK 26.07.2006	ES 06.08.2006
GR 02.05.2002	IE 02.05.2002	GB 22.09.2005	GR 06.08.2004	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006
LU 10.11.2002	NL 02.05.2002	IE 06.05.2004	LI 30.09.2004	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
PT 02.08.2002	SE 02.08.2002	LU 22.09.2004	MC 30.09.2004	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006
IT 02.05.2002		NL 06.05.2004	SE 06.08.2004	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
		PT 06.10.2004		MC 30.11.2006	BE 30.11.2006

(11) 1 001 085	(51) E01B 35/10	MC 31.10.2004	NL 25.02.2004	(11) 1 001 181	(51) F16C 33/12
(84) GR 01.03.2005	(84) IE 01.12.2004	SE 25.05.2004	IT 25.02.2004	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003
PT 01.05.2005		PT 25.07.2004		CH 10.12.2003	CY 10.12.2003
(11) 1 001 091	(51) E01F 15/14	(11) 1 001 122	(51) E05C 9/02	DK 10.03.2004	ES 21.03.2004
(84) CH 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	(84) BE 30.11.2004	(84) GB 31.03.2004	FI 10.12.2003	GR 10.03.2004
FI 22.11.2006	LI 22.11.2006	IT 31.03.2004		LI 10.12.2003	NL 10.12.2003
NL 22.11.2006	IT 22.11.2006			SE 10.03.2004	PT 10.05.2004
DK 22.02.2007		(11) 1 001 124	(51) E05D 7/04	(11) 1 001 182	(51) F16D 3/38
(11) 1 001 092	(51) E02D 5/48	(84) BE 31.08.2004	(84) CY 28.07.2004	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006
(84) AT 09.11.2003	(84) BE 30.11.2003	DK 28.10.2004	ES 28.07.2004	FI 21.06.2006	GB 21.06.2006
CH 30.11.2003	CY 09.11.2003	FI 28.07.2004	GB 28.07.2004	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
DK 26.06.2003	ES 30.09.2003	GR 28.10.2004	IE 28.07.2004	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
FI 26.03.2003	FR 26.03.2003	LU 28.09.2004	MC 31.08.2004	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
GB 26.03.2003	GR 26.03.2003	NL 28.07.2004	SE 28.10.2004	MC 30.11.2006	BE 30.11.2006
IE 26.03.2003	LI 30.11.2003	PT 28.12.2004		AT 08.11.2006	
LU 09.11.2003	MC 30.11.2003	(11) 1 001 125	(51) E05D 15/10	(11) 1 001 197	(51) F16K 17/10
NL 26.03.2003	PT 26.06.2003	(84) DK 21.02.2002	(84) ES 30.05.2002	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004
SE 26.06.2003	IT 26.03.2003	FI 21.11.2001	FR 21.11.2001	CH 29.09.2004	CY 29.09.2004
		GB 21.11.2001	GR 21.11.2001	DK 29.12.2004	ES 09.01.2005
(11) 1 001 093	(51) E02F 3/96	IE 21.11.2001	NL 21.11.2001	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004
(84) NL 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	PT 21.02.2002	SE 21.02.2002	LI 29.09.2004	LU 15.10.2004
DK 27.12.2006	BE 30.11.2006	IT 21.11.2001		MC 31.10.2004	NL 29.09.2004
(11) 1 001 099	(51) E03D 11/14	(11) 1 001 128	(51) E06B 3/66	SE 29.12.2004	IT 29.09.2004
(84) DK 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) BE 30.11.2004	(84) CY 11.08.2004	PT 28.02.2005	
FI 05.04.2006	GB 05.04.2006	DK 11.11.2004	ES 11.08.2004	(11) 1 001 203	(51) F16K 35/02
IE 05.04.2006	NL 05.04.2006	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004	(84) FI 23.08.2006	(84) IE 23.08.2006
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	IE 11.08.2004	LU 05.11.2004	NL 23.08.2006	MC 30.11.2006
IT 05.04.2006	CH 31.10.2006	MC 30.11.2004	NL 11.08.2004	BE 30.11.2006	AT 11.11.2006
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	SE 11.11.2004	IT 11.08.2004		
AT 27.10.2006		PT 11.01.2005		(11) 1 001 220	(51) F23Q 7/00
(11) 1 001 101	(51) E03F 3/04	(11) 1 001 131	(51) E06B 9/78	(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(84) CY 09.11.2005	(84) DK 02.05.2005	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006
ES 13.05.2005	FI 02.02.2005	CH 17.11.2004	DE 18.02.2005	PT 14.11.2006	CH 31.10.2006
GB 02.02.2005	GR 02.05.2005	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
IE 02.02.2005	LU 30.11.2005	FR 17.11.2004	GB 11.05.2005		
MC 30.11.2005	SE 02.05.2005	IE 11.05.2005	LI 17.11.2004	(11) 1 001 221	(51) F23R 3/00
PT 02.07.2005		LU 11.05.2005	MC 31.05.2005	(84) CH 11.08.2004	(84) FR 11.08.2004
(11) 1 001 106	(51) E04D 3/40	NL 17.11.2004	SE 17.02.2005	GB 11.11.2004	LI 11.08.2004
(84) AT 16.10.2005	(84) BE 31.10.2005	IT 17.11.2004	PT 17.04.2005	IT 11.08.2004	
CY 16.10.2005	DK 09.05.2005	(11) 1 001 143	(51) F01L 9/04	(11) 1 001 223	(51) F23R 3/38
ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	(84) IT 21.09.2005		(84) GB 23.07.2003	(84) IT 23.07.2003
FR 09.02.2005	GB 09.02.2005	(11) 1 001 148	(51) F02B 75/02	(11) 1 001 224	(51) F23R 3/46
GR 09.05.2005	IE 09.02.2005	(84) IT 17.03.2004		(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	(11) 1 001 158	(51) F02M 37/10	IT 22.03.2006	GB 04.11.2006
NL 09.02.2005	SE 09.05.2005	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	(11) 1 001 225	(51) F24C 3/12
IT 09.02.2005	PT 09.07.2005	CH 09.03.2005	CY 02.11.2005	(84) AT 11.02.2004	(84) BE 11.02.2004
(11) 1 001 110	(51) E04F 10/06	DK 09.06.2005	FI 09.03.2005	CH 11.02.2004	CY 11.02.2004
(84) BE 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006	GR 09.06.2005	IE 02.11.2005	DE 12.05.2004	DK 11.05.2004
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	LI 09.03.2005	LU 30.11.2005	FI 11.02.2004	FR 11.02.2004
LI 12.04.2006	PT 12.09.2006	MC 30.11.2005	NL 09.03.2005	GR 11.05.2004	IE 11.11.2004
MC 30.11.2006	IE 13.11.2006	PT 07.09.2005	SE 09.06.2005	LI 11.02.2004	LU 11.11.2004
(11) 1 001 111	(51) E04F 15/20	(11) 1 001 162	(51) F02M 61/14	NL 11.02.2004	SE 11.05.2004
(84) CY 25.08.2004	(84) DK 25.11.2004	(84) ES 06.11.2006	(84) SE 26.10.2006	IT 11.02.2004	PT 11.07.2004
FI 25.08.2004	GR 25.11.2004	GB 05.11.2006		(11) 1 001 227	(51) F24D 19/10
IE 25.08.2004	LU 10.11.2004			(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004
MC 30.11.2004	SE 25.11.2004	(11) 1 001 176	(51) F16B 7/04	CH 19.05.2004	CY 19.05.2004
IT 25.08.2004	PT 25.01.2005	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	DE 20.08.2004	DK 19.08.2004
(11) 1 001 112	(51) E04G 11/02	CH 27.04.2005	CY 11.11.2005	ES 30.08.2004	FI 19.05.2004
(84) BE 31.10.2004	(84) CH 31.10.2004	DK 27.07.2005	ES 07.08.2005	FR 19.05.2004	GB 10.11.2004
CY 25.02.2004	DK 25.05.2004	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	GR 19.08.2004	IE 10.11.2004
ES 05.06.2004	FI 25.02.2004	LI 27.04.2005	LU 30.11.2005	LI 19.05.2004	LU 10.11.2004
FR 25.02.2004	GB 25.02.2004	MC 30.11.2005	PT 10.10.2005	MC 30.11.2004	NL 19.05.2004
GR 25.05.2004	IE 25.02.2004	SE 27.07.2005	IT 27.04.2005	SE 19.08.2004	PT 19.10.2004
LI 31.10.2004	LU 25.10.2004				

(11) 1 001 236	(51) F25J 3/04	(11) 1 001 366	(51) G06K 19/07	LU 04.11.2004	MC 30.11.2004
(84) BE 30.11.2004	(84) CY 29.09.2004	(84) CY 09.11.2005	(84) DK 09.05.2005	NL 16.06.2004	SE 16.09.2004
DK 29.12.2004	FI 29.09.2004	FI 09.02.2005	GB 09.11.2005	IT 16.06.2004	PT 16.11.2004
GR 29.12.2004	LU 05.11.2004	GR 09.05.2005	IE 09.11.2005		
MC 30.11.2004	NL 29.09.2004	SE 09.05.2005	PT 09.07.2005	(11) 1 001 598	(51) H04M 11/00
SE 29.12.2004	PT 28.02.2005			(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
		(11) 1 001 399	(51) G09F 3/20	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006
(11) 1 001 238	(51) F28D 1/03	(84) AT 31.08.2005	(84) CY 31.08.2005	FI 12.04.2006	LI 12.04.2006
(84) AT 18.06.2003	(84) BE 18.06.2003	DK 02.05.2005	FI 02.02.2005	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
CH 18.06.2003	CY 08.11.2003	GR 02.05.2005	IE 02.02.2005	SE 12.07.2006	MC 30.11.2006
DK 18.09.2003	ES 29.09.2003	LU 31.08.2005	MC 31.08.2005	IE 13.11.2006	
FI 18.06.2003	GR 18.09.2003	PT 02.07.2005			
IE 10.11.2003	LI 18.06.2003			(11) 1 001 604	(51) H04N 1/32
LU 08.11.2003	MC 30.11.2003	(11) 1 001 443	(51) H01H 13/70	(84) IT 28.04.2004	
NL 18.06.2003	PT 18.09.2003	(84) SE 07.06.2007			
SE 18.09.2003	IT 18.06.2003			(11) 1 001 642	(51) H04Q 7/38
		(11) 1 001 450	(51) H01J 49/42	(84) ES 13.08.2003	(84) GB 02.05.2003
		(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004	IT 02.05.2003	
(11) 1 001 239	(51) F28D 7/16	CH 18.02.2004	CY 18.02.2004		
(84) DE 17.07.2003	(84) IT 16.04.2003	DK 18.05.2004	GR 18.05.2004		
		IE 01.11.2004	LI 18.02.2004	(11) 1 001 658	(51) H05B 6/14
(11) 1 001 241	(51) F28F 9/00	LU 01.11.2004	IT 18.02.2004	(84) AT 15.11.2003	(84) BE 30.11.2003
(84) FR 24.03.2004	(84) GB 08.11.2004	PT 18.07.2004		CH 30.11.2003	CY 15.11.2003
SE 24.06.2004	IT 24.03.2004			DK 01.01.2004	ES 12.01.2004
				FI 01.10.2003	FR 01.10.2003
(11) 1 001 270	(51) G01R 31/02	(11) 1 001 478	(51) H01P 1/185	GB 01.10.2003	GR 01.01.2004
(84) BE 31.10.2004	(84) CY 01.09.2004	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	IE 01.10.2003	LI 30.11.2003
GR 01.12.2004	IE 01.09.2004	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	LU 15.11.2003	MC 30.11.2003
LU 20.10.2004	MC 31.10.2004	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	NL 01.10.2003	SE 01.01.2004
NL 01.09.2004	PT 01.02.2005	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	IT 01.10.2003	PT 01.03.2004
		BE 14.03.2007	DK 14.03.2007		
(11) 1 001 271	(51) G01R 31/08	(11) 1 001 489	(51) H01R 4/24	(11) 1 001 666	(51) H05K 1/00
(84) SE 03.04.2007	(84) DE 04.04.2007	(84) CY 28.01.2004	(84) DK 28.04.2004	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
		FI 28.01.2004	GR 28.04.2004	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
(11) 1 001 279	(51) G01V 8/10	IE 28.01.2004	SE 28.04.2004	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
(84) CH 31.08.2006	(84) BE 31.08.2006	PT 28.06.2004		LI 12.07.2006	NL 12.07.2006
DK 01.05.2006	ES 12.05.2006			PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
FI 01.02.2006	IE 01.02.2006			IT 12.07.2006	MC 30.11.2006
LI 31.08.2006	AT 19.08.2006	(11) 1 001 494	(51) H01R 13/42	IE 09.11.2006	
MC 31.08.2006	NL 01.02.2006	(84) AT 18.12.2002	(84) BE 18.12.2002		
PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	CH 18.12.2002	DK 18.03.2003	(11) 1 001 671	(51) H05K 7/20
IT 01.02.2006		ES 27.06.2003	FI 18.12.2002	(84) DK 19.04.2005	(84) ES 30.04.2005
		GR 18.12.2002	LI 18.12.2002	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005
		NL 18.12.2002	PT 18.03.2003	NL 19.01.2005	SE 19.04.2005
		SE 18.03.2003	IT 18.12.2002	IT 19.01.2005	PT 19.06.2005
(11) 1 001 293	(51) G02B 6/44	(11) 1 001 503	(51) H02G 3/04	(11) 1 001 900	(51) B65B 25/06
(84) DK 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006	(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003	(84) CY 30.04.2003	(84) FI 15.01.2003
FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	CH 15.10.2003	CY 29.10.2003	LU 30.04.2003	MC 30.04.2003
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	DK 15.01.2004	ES 26.01.2004	PT 15.04.2003	SE 15.04.2003
SE 09.11.2006	IT 09.08.2006	FI 15.10.2003	FR 15.10.2003	IT 15.01.2003	
MC 30.11.2006	BE 30.11.2006	GR 15.01.2004	IE 29.10.2003		
		LI 15.10.2003	LU 29.10.2003	(11) 1 002 054	(51) C12N 5/06
		MC 31.10.2003	NL 15.10.2003	(84) CH 19.10.2005	(84) LI 19.10.2005
(11) 1 001 304	(51) G02F 1/13	SE 15.01.2004	IT 15.10.2003	BE 31.03.2007	DE 02.10.2007
(84) SE 17.04.2007		PT 15.03.2004			
				(11) 1 002 120	(51) C12N 15/86
(11) 1 001 305	(51) G02F 1/1335	(11) 1 001 507	(51) H02K 1/27	(84) AT 20.04.2005	(84) BE 31.05.2005
(84) GB 18.08.2004	(84) SE 18.11.2004	(84) AT 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006	CH 31.05.2005	CY 27.05.2005
IT 18.08.2004		FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	DE 01.12.2005	DK 20.07.2005
		NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	ES 28.05.2005	FI 20.04.2005
		MC 30.11.2006	BE 30.11.2006	GB 20.07.2005	GR 20.07.2005
(11) 1 001 321	(51) G05B 19/042	(11) 1 001 537	(51) H03K 17/687	IE 27.05.2005	LI 31.05.2005
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) AT 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006	LU 27.05.2005	MC 31.05.2005
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	NL 20.04.2005	PT 20.09.2005
GB 07.03.2007	DK 07.03.2007	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	SE 20.07.2005	IT 20.04.2005
IE 07.03.2007		MC 30.11.2006			
(11) 1 001 329	(51) G06F 21/20	(11) 1 001 564	(51) H04B 10/18	(11) 1 002 413	(51) H04M 1/03
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) AT 07.02.2007	
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	CH 30.11.2004	CY 16.06.2004		
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	DE 17.09.2004	DK 16.09.2004		
FI 18.04.2007	DK 18.04.2007	ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	(11) 1 002 456	(51) A01B 73/00
		GB 16.06.2004	GR 16.09.2004	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006
		IE 16.06.2004	LI 30.11.2004	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006
(11) 1 001 340	(51) G06F 9/54				
(84) AT 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007				
SE 09.08.2007	FI 09.05.2007				
DK 09.05.2007	NL 09.05.2007				
IE 09.05.2007	PT 09.10.2007				

ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	SE 30.06.2004	IT 31.03.2004	IE 24.08.2006
LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	PT 31.08.2004		
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(11) 1 002 510	(51) A61H 9/00	(11) 1 002 552
MC 30.11.2006	IE 08.11.2006	(84) BE 30.09.2004	(84) CY 21.01.2004	(84) AT 27.06.2007
(11) 1 002 460	(51) A01G 3/00	DK 21.04.2004	FI 21.01.2004	SE 27.09.2007
(84) AT 22.10.2003	(84) CH 31.10.2003	GR 21.04.2004	IE 21.01.2004	CH 27.06.2007
CY 22.10.2003	DK 16.07.2003	LU 16.09.2004	MC 30.09.2004	
ES 30.10.2003	FI 16.04.2003	NL 21.01.2004	SE 21.04.2004	(11) 1 002 567
FR 16.04.2003	GB 16.04.2003	PT 21.06.2004		(84) AT 07.01.2004
GR 16.07.2003	IE 16.04.2003	(11) 1 002 516	(51) A61K 7/13	(84) BE 07.01.2004
LI 31.10.2003	LU 22.10.2003	(84) CY 24.09.2003	(84) DK 24.12.2003	CH 07.01.2004
MC 31.10.2003	PT 16.07.2003	IE 24.09.2003	GR 24.12.2003	DK 07.04.2004
SE 16.07.2003	IT 16.04.2003	SE 24.12.2003	NL 24.09.2003	FI 07.01.2004
(11) 1 002 463	(51) A21D 13/08	(11) 1 002 518	(51) A61K 7/13	LI 07.01.2004
(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 31.10.2005	NL 07.01.2004
CH 10.12.2003	CY 10.12.2003	CH 31.10.2005	CY 25.10.2005	PT 07.05.2007
DK 10.03.2004	FI 10.12.2003	DK 08.03.2005	FI 08.12.2004	DK 06.12.2006
GR 10.03.2004	LI 10.12.2003	GB 08.12.2004	GR 08.03.2005	(11) 1 002 577
NL 10.12.2003	SE 10.03.2004	IE 08.12.2004	LI 31.10.2005	(84) AT 12.02.2003
IT 10.12.2003		LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	DE 13.05.2003
(11) 1 002 464	(51) A23G 1/00	NL 08.12.2004	SE 08.03.2005	FI 12.02.2003
(84) CY 02.01.2004	(84) PT 02.06.2004	PT 08.05.2005		GB 21.10.2003
(11) 1 002 471	(51) A43B 5/04	(11) 1 002 519	(51) A61K 7/13	IE 21.10.2003
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) CY 14.04.2004	(84) DK 14.07.2004	MC 31.10.2003
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	FI 14.04.2004	GR 14.07.2004	SE 12.05.2003
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	IE 14.04.2004	LU 25.10.2004	(11) 1 002 580
GB 07.03.2007	DK 07.03.2007	SE 14.07.2004	PT 14.09.2004	(84) AT 27.09.2006
(11) 1 002 475	(51) A43B 13/20	(11) 1 002 523	(51) A61K 7/42	FI 27.09.2006
(84) AT 20.11.2002	(84) BE 20.11.2002	(84) AT 03.03.2004	(84) CH 31.07.2004	SE 27.12.2006
CH 20.11.2002	DE 21.02.2003	CY 03.03.2004	DK 03.06.2004	DK 27.12.2006
DK 20.02.2003	ES 29.05.2003	FI 03.03.2004	GR 03.06.2004	(11) 1 002 586
FR 20.11.2002	GB 10.08.2003	IE 03.03.2004	LI 31.07.2004	(84) DK 21.03.2006
GR 20.11.2002	IE 11.08.2003	LU 26.07.2004	NL 03.03.2004	GB 21.12.2005
LI 20.11.2002	LU 10.08.2003	SE 03.06.2004	PT 03.08.2004	IE 21.12.2005
NL 20.11.2002	PT 20.02.2003			IT 21.12.2005
SE 20.02.2003	IT 20.11.2002	(11) 1 002 526	(51) A61K 7/48	(11) 1 002 587
(11) 1 002 480	(51) A47B 3/12	(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004	(84) DK 09.02.2006
(84) AT 11.02.2004	(84) CY 11.02.2004	CH 21.07.2004	CY 21.07.2004	(84) FI 09.11.2005
DK 11.05.2004	ES 22.05.2004	DK 21.10.2004	ES 01.11.2004	IE 09.11.2005
FI 11.02.2004	GB 11.02.2004	FI 21.07.2004	GR 21.10.2004	PT 10.04.2006
GR 11.05.2004	IE 11.02.2004	IE 17.11.2004	LI 21.07.2004	IT 09.11.2005
NL 11.02.2004	SE 11.05.2004	LU 17.11.2004	MC 30.11.2004	(11) 1 002 597
IT 11.02.2004	PT 11.07.2004	NL 21.07.2004	SE 21.10.2004	(84) AT 28.05.2003
(11) 1 002 482	(51) A47B 77/02	PT 21.12.2004		CH 30.11.2003
(84) AT 18.09.2002	(84) BE 18.09.2002	(11) 1 002 528	(51) A61K 7/48	DK 28.08.2003
CH 18.09.2002	CY 30.11.2002	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 30.09.2004	FI 28.05.2003
DK 18.12.2002	ES 28.03.2003	CH 30.09.2004	CY 16.06.2004	GR 28.08.2003
FI 18.09.2002	FR 18.09.2002	DK 16.09.2004	FI 16.06.2004	LI 30.11.2003
GR 18.09.2002	IE 18.11.2002	GR 16.09.2004	IE 16.06.2004	MC 30.11.2003
LI 18.09.2002	LU 16.11.2002	LI 30.09.2004	LU 30.09.2004	PT 28.08.2003
MC 01.06.2003	NL 18.09.2002	MC 30.09.2004	NL 16.06.2004	IT 28.05.2003
PT 19.12.2002	SE 18.12.2002	SE 16.09.2004	PT 16.11.2004	(11) 1 002 599
IT 18.09.2002		(11) 1 002 536	(51) A61K 31/505	(84) CY 11.02.2004
(11) 1 002 499	(51) A61B 17/26	(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.11.2004	FI 11.02.2004
(84) BE 03.01.2007		CH 30.11.2004	CY 30.06.2004	GB 11.02.2004
(11) 1 002 502	(51) A61B 19/00	DK 30.09.2004	FI 30.06.2004	IE 11.02.2004
(84) AT 18.11.2004	(84) BE 30.11.2004	GR 30.09.2004	IE 30.06.2004	SE 11.05.2004
CH 30.11.2004	CY 31.03.2004	LI 30.11.2004	LU 08.11.2004	(11) 1 002 601
DK 30.06.2004	ES 12.07.2004	MC 30.11.2004	NL 30.06.2004	(84) BE 31.10.2004
FI 31.03.2004	FR 31.03.2004	SE 30.09.2004	PT 30.11.2004	DK 14.07.2004
GR 30.06.2004	IE 31.03.2004	(11) 1 002 547	(51) A61K 47/48	GR 14.07.2004
LI 30.11.2004	LU 18.11.2004	(84) DK 01.06.2006	(84) FI 01.03.2006	LU 22.10.2004
MC 30.11.2004	NL 31.03.2004	MC 31.08.2006	PT 01.08.2006	NL 14.04.2004
				PT 14.09.2004

GR 28.07.2004	IE 15.11.2004	IE 09.02.2005	NL 09.02.2005	(11) 1 002 973	(51) F16J 15/12
LI 28.04.2004	LU 15.11.2004	SE 09.05.2005	IT 09.02.2005	(84) DK 29.03.2005	(84) ES 29.12.2004
MC 30.11.2004	NL 28.04.2004	PT 09.07.2005		FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
SE 28.07.2004	IT 28.04.2004			IE 29.12.2004	NL 29.12.2004
PT 28.09.2004				SE 29.03.2005	IT 29.12.2004
				PT 29.05.2005	
(11) 1 002 818	(51) C08G 18/79	(11) 1 002 907	(51) E03C 1/04	(11) 1 002 979	(51) F16L 11/04
(84) DK 29.03.2005	(84) FI 29.12.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) AT 08.10.2004	(84) CY 17.03.2004
GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	CY 21.04.2004	FI 21.04.2004	DK 17.06.2004	FI 17.03.2004
PT 29.05.2005		GR 21.07.2004	IE 21.04.2004	GB 17.03.2004	GR 17.06.2004
		LU 03.11.2004	MC 30.11.2004	IE 17.03.2004	LU 08.10.2004
		NL 21.04.2004	SE 21.07.2004	MC 31.10.2004	NL 17.03.2004
		PT 21.09.2004		SE 17.06.2004	IT 17.03.2004
				PT 17.08.2004	
(11) 1 002 829	(51) C08J 9/00	(11) 1 002 913	(51) E05B 17/00	(11) 1 002 991	(51) F21V 27/00
(84) DK 01.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) FI 01.02.2006		(84) AT 20.10.2003	(84) BE 31.10.2003
IE 01.03.2006	PT 01.08.2006			CH 31.10.2003	CY 20.10.2003
SE 01.06.2006	CH 30.11.2006			DK 16.07.2003	ES 30.10.2003
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006			FI 16.04.2003	FR 16.04.2003
				GB 16.04.2003	GR 16.07.2003
				IE 16.04.2003	LI 31.10.2003
				LU 20.10.2003	MC 31.10.2003
				NL 16.04.2003	PT 16.07.2003
				IT 16.04.2003	
(11) 1 002 839	(51) C09D 11/00	(11) 1 002 926	(51) E06B 3/984	(11) 1 002 997	(51) F23N 5/12
(84) AT 26.11.2003	(84) BE 26.11.2003	(84) DK 24.02.2005	(84) ES 06.03.2005	(84) CY 28.04.2004	(84) DK 28.07.2004
CH 26.11.2003	CY 26.11.2003	FI 24.11.2004	GB 24.11.2004	ES 08.08.2004	FI 28.04.2004
DK 26.02.2004	ES 09.03.2004	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	GR 28.07.2004	IE 28.04.2004
FI 26.11.2003	GR 26.02.2004	NL 24.11.2004	SE 24.02.2005	LI 30.11.2004	LU 11.11.2004
LI 26.11.2003	NL 26.11.2003	PT 24.04.2005		MC 30.11.2004	SE 28.07.2004
SE 26.02.2004	PT 26.04.2004			PT 28.09.2004	
(11) 1 002 843	(51) C09J 5/06	(11) 1 002 932	(51) E21B 7/28	(11) 1 003 000	(51) F24C 15/04
(84) DK 05.04.2005	(84) ES 16.04.2005	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) AT 08.11.2004	(84) BE 30.11.2004
FI 05.01.2005	FR 05.01.2005	CH 30.11.2004	CY 29.09.2004	CY 17.03.2004	DK 17.06.2004
GB 05.01.2005	GR 05.04.2005	DK 29.12.2004	ES 09.01.2005	ES 28.06.2004	FI 17.03.2004
IE 05.01.2005	NL 05.01.2005	FI 29.09.2004	FR 29.09.2004	GR 17.06.2004	IE 17.03.2004
SE 05.04.2005	IT 05.01.2005	GB 29.09.2004	GR 29.12.2004	LU 08.11.2004	MC 30.11.2004
PT 05.06.2005		IE 29.09.2004	LI 30.11.2004	NL 17.03.2004	SE 17.06.2004
		LU 17.11.2004	MC 30.11.2004	PT 17.08.2004	
		NL 29.09.2004	SE 29.12.2004		
		IT 29.09.2004	PT 28.02.2005		
(11) 1 002 844	(51) C09J 7/00	(11) 1 002 940	(51) F01P 7/04	(11) 1 003 001	(51) F24D 19/02
(84) AT 01.10.2004	(84) CY 07.01.2004	(84) ES 13.05.2005	(84) SE 02.05.2005	(84) GR 28.02.2006	(84) PT 02.05.2006
DK 07.04.2004	FI 07.01.2004	IT 02.02.2005		SE 28.02.2006	
GR 07.04.2004	IE 07.01.2004				
LU 01.10.2004	NL 07.01.2004				
SE 07.04.2004	PT 07.06.2004				
(11) 1 002 855	(51) C10M 169/04	(11) 1 002 941	(51) F02B 23/10	(11) 1 003 002	(51) F24F 1/00
(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	(84) GB 19.02.2003	(84) IT 19.02.2003	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
CH 12.01.2005	DK 12.04.2005			CH 08.02.2006	DK 08.05.2006
ES 23.04.2005	FI 12.01.2005			FI 08.02.2006	LI 08.02.2006
LI 12.01.2005	NL 12.01.2005			NL 08.02.2006	PT 10.07.2006
SE 12.04.2005	IT 12.01.2005			SE 08.05.2006	IT 08.02.2006
PT 12.06.2005					
(11) 1 002 895	(51) D06F 83/00	(11) 1 002 945	(51) F02F 7/00	(11) 1 003 005	(51) F28D 1/04
(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	(84) AT 03.11.2005	(84) CY 03.11.2005	(84) AT 10.03.2004	(84) BE 30.11.2004
IT 20.12.2006	PT 23.04.2007	DK 09.05.2005	ES 20.05.2005	CH 30.11.2004	CY 10.03.2004
IE 20.12.2006		FI 09.02.2005	GB 09.02.2005	DK 10.06.2004	FI 10.03.2004
		GR 09.05.2005	IE 09.02.2005	GB 10.03.2004	GR 10.06.2004
		NL 09.02.2005	SE 09.05.2005	IE 10.03.2004	LI 30.11.2004
		IT 09.02.2005	PT 09.07.2005	LU 10.11.2004	MC 30.11.2004
				NL 10.03.2004	SE 10.06.2004
				IT 10.03.2004	PT 10.08.2004
(11) 1 002 899	(51) D21H 25/18	(11) 1 002 951	(51) F04B 39/10	(11) 1 003 008	(51) F41A 21/04
(84) GB 12.04.2006	(84) NL 12.04.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) CY 24.09.2003	(84) DK 24.12.2003
IT 12.04.2006		CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	FI 24.09.2003	GR 24.12.2003
		ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	IE 24.09.2003	NL 24.09.2003
		LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	PT 24.02.2004	
		PT 07.11.2006	SE 07.09.2006		
		IT 07.06.2006	DE 08.09.2006		
		MC 31.10.2006	IE 23.10.2006		
(11) 1 002 906	(51) E03B 3/22	(11) 1 002 961	(51) F15B 13/00		
(84) AT 04.11.2005	(84) CY 04.11.2005	(84) FI 14.01.2004	(84) FR 14.01.2004		
DK 09.05.2005	ES 20.05.2005	GB 14.01.2004	SE 14.04.2004		
FI 09.02.2005	FR 09.02.2005	IT 14.01.2004			
GB 09.02.2005	GR 09.05.2005				

(11) 1 003 013 (84) DK 20.12.2006	(51) G01B 11/275	DK 22.01.2004 FR 22.10.2003 IE 03.11.2003 LU 03.11.2003 NL 22.10.2003 PT 22.03.2004	FI 22.10.2003 GR 22.01.2004 LI 22.10.2003 MC 30.11.2003 SE 22.01.2004	(11) 1 003 332 (84) IT 13.12.2006	(51) H04N 5/217 (84) DE 14.03.2007
(11) 1 003 016 (84) AT 04.10.2006 BE 04.10.2006 FI 04.10.2006 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007 DK 04.01.2007	(51) G01C 21/34 (84) CH 04.10.2006 ES 15.01.2007 LI 04.10.2006 PT 16.03.2007 IT 04.10.2006	(11) 1 003 135 (84) AT 17.01.2007 PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007	(51) G07F 7/10 (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007	(11) 1 003 604 (84) DE 03.10.2003 GB 02.07.2003 IT 02.07.2003	(51) B01F 3/04 (84) ES 13.10.2003 NL 02.07.2003
(11) 1 003 020 (84) DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006 MC 30.11.2006 AT 11.11.2006	(51) G01G 15/00 (84) ES 06.08.2006 IE 26.04.2006 PT 26.09.2006 IT 26.04.2006 BE 30.11.2006	(11) 1 003 190 (84) ES 18.09.2006 GB 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006 MC 31.10.2006	(51) H01H 37/76 (84) FI 07.06.2006 IE 07.06.2006 PT 07.11.2006 IT 07.06.2006	(11) 1 004 154 (84) ES 26.12.2004	(51) H01R 13/56 (84) IT 15.09.2004
(11) 1 003 025 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 DK 06.07.2005 GR 06.07.2005 LI 06.04.2005 MC 30.11.2005 PT 08.09.2005 IT 06.04.2005	(51) G01M 3/28 (84) BE 06.04.2005 CY 18.11.2005 FI 06.04.2005 IE 18.11.2005 LU 30.11.2005 NL 06.04.2005 SE 06.07.2005	(11) 1 003 192 (84) AT 08.03.2006 DK 08.06.2006 FI 08.03.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006 IE 20.11.2006	(51) H01H 71/52 (84) CH 08.03.2006 ES 19.06.2006 LI 08.03.2006 PT 08.08.2006 MC 30.11.2006	(11) 1 004 215 (84) BE 21.06.2006 ES 02.10.2006 NL 21.06.2006 IT 21.06.2006	(51) H04Q 7/38 (84) DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 SE 21.09.2006
(11) 1 003 029 (84) AT 15.10.2005 CH 31.10.2005 DK 13.10.2005 FI 13.07.2005 GR 13.10.2005 LI 31.10.2005 MC 31.10.2005 SE 13.10.2005	(51) G01N 23/04 (84) BE 31.10.2005 CY 15.10.2005 ES 24.10.2005 GB 13.07.2005 IE 13.07.2005 LU 31.10.2005 PT 19.12.2005 IT 13.07.2005	(11) 1 003 195 (84) PT 25.06.2007	(51) H01J 1/30	(11) 1 004 230 (84) AT 23.08.2006 CH 23.08.2006 ES 04.12.2006 LI 23.08.2006 PT 24.01.2007 MC 30.11.2006	(51) A01B 63/00 (84) BE 23.08.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 SE 23.11.2006 IE 23.11.2006
(11) 1 003 077 (84) IT 07.01.2004	(51) G03C 5/26	(11) 1 003 246 (84) AT 04.11.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 GB 09.02.2005 IE 09.02.2005 SE 09.05.2005	(51) H01R 13/514 (84) CY 04.11.2005 ES 09.02.2005 FR 09.02.2005 GR 09.05.2005 NL 09.02.2005 PT 09.07.2005	(11) 1 004 231 (84) FI 06.04.2005 IE 06.04.2005	(51) A01B 63/12 (84) GB 06.04.2005 IT 06.04.2005
(11) 1 003 079 (84) CH 30.11.2004 FI 06.05.2004 IE 06.05.2004 LU 10.11.2004 SE 06.08.2004	(51) G03F 7/30 (84) CY 06.05.2004 GR 06.08.2004 LI 30.11.2004 MC 30.11.2004 PT 06.10.2004	(11) 1 003 249 (84) IT 26.01.2005	(51) H01R 13/658	(11) 1 004 242 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 FI 16.03.2005 IE 18.11.2005 LU 30.11.2005 PT 07.09.2005	(51) A22B 5/00 (84) BE 16.03.2005 CY 18.11.2005 GR 16.06.2005 LI 16.03.2005 MC 30.11.2005 SE 16.06.2005
(11) 1 003 087 (84) AT 21.01.2004 DE 22.04.2004 ES 02.05.2004 GB 21.01.2004 IE 21.01.2004 SE 21.04.2004 PT 21.06.2004	(51) G05B 19/4097 (84) CY 21.01.2004 DK 21.04.2004 FI 21.01.2004 GR 21.04.2004 NL 21.01.2004 IT 21.01.2004	(11) 1 003 250 (84) FR 13.10.2004	(51) H01R 13/658 (84) IT 13.10.2004	(11) 1 004 243 (84) AT 03.01.2007 SE 03.04.2007 DK 03.01.2007	(51) A23G 9/32 (84) PT 04.06.2007 NL 03.01.2007 BE 03.01.2007
(11) 1 003 102 (84) DE 31.08.2001	(51) G06F 11/00 (84) IT 30.05.2001	(11) 1 003 257 (84) DK 08.06.2006 FI 08.03.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006 LI 30.11.2006 BE 30.11.2006	(51) H01S 5/062 (84) ES 19.06.2006 IE 08.03.2006 PT 08.08.2006 CH 30.11.2006 MC 30.11.2006 AT 16.11.2006	(11) 1 004 247 (84) AT 19.11.2004 DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 IE 21.07.2004 MC 30.11.2004 PT 21.12.2004	(51) A24B 7/00 (84) CY 21.07.2004 ES 01.11.2004 GR 21.10.2004 LU 19.11.2004 SE 21.10.2004
(11) 1 003 129 (84) AT 12.04.2006 CH 12.04.2006 ES 23.07.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006 MC 30.11.2006	(51) G06T 3/40 (84) BE 12.04.2006 DK 12.07.2006 FI 12.04.2006 NL 12.04.2006 SE 12.07.2006 IE 13.11.2006	(11) 1 003 271 (84) FI 10.01.2007 SE 10.04.2007 NL 10.01.2007 IE 10.01.2007	(51) H02K 51/00 (84) PT 11.06.2007 ES 21.04.2007 DK 10.01.2007	(11) 1 004 250 (84) ES 30.09.2003 NL 12.03.2003	(51) A41D 19/015 (84) FR 12.03.2003 IT 12.03.2003
(11) 1 003 133 (84) AT 22.10.2003 CH 22.10.2003	(51) G07D 5/00 (84) BE 22.10.2003 CY 03.11.2003	(11) 1 003 276 (84) IT 09.08.2006	(51) H02P 9/30	(11) 1 004 260 (84) IT 12.05.2004	(51) A47C 1/14
		(11) 1 003 291 (84) SE 22.06.2006	(51) H04B 1/48 (84) IT 22.03.2006	(11) 1 004 272 (84) NL 17.01.2007	(51) A61B 6/02
		(11) 1 003 323 (84) AT 10.01.2007 PT 11.06.2007 LI 10.01.2007 ES 21.04.2007 DK 10.01.2007	(51) H04N 1/10 (84) FI 10.01.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007 NL 10.01.2007 BE 10.01.2007	(11) 1 004 273 (84) NL 21.02.2007	(51) A61B 6/03
				(11) 1 004 277 (84) AT 21.07.2004 CH 21.07.2004 DE 22.10.2004 ES 01.11.2004 FR 21.07.2004 GR 21.10.2004 LI 21.07.2004 MC 30.11.2004 SE 21.10.2004	(51) A61B 18/14 (84) BE 21.07.2004 CY 21.07.2004 DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 GB 25.11.2004 IE 25.11.2004 LU 25.11.2004 NL 21.07.2004 IT 21.07.2004

PT 21.12.2004		FR 02.06.2004	GR 02.09.2004	IE 21.07.2004	LI 30.11.2004
(11) 1 004 286	(51) A61H 33/06	IE 22.10.2004	LI 02.06.2004	LU 25.11.2004	MC 30.11.2004
(84) BE 30.11.2004	(84) CY 27.10.2004	LU 22.10.2004	MC 31.10.2004	SE 21.10.2004	PT 21.12.2004
DK 27.01.2005	FI 27.10.2004	NL 02.06.2004	SE 02.09.2004	(11) 1 004 356	(51) B01J 8/44
FR 27.10.2004	GB 27.10.2004	PT 02.11.2004		(84) DK 28.03.2006	(84) FI 28.12.2005
GR 27.01.2005	IE 27.10.2004	(11) 1 004 331	(51) A63B 21/018	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005
LU 05.11.2004	MC 30.11.2004	(84) AT 16.06.2004	(84) CH 16.06.2004	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006
NL 27.10.2004	SE 27.10.2004	CY 16.06.2004	DK 16.09.2004	(11) 1 004 358	(51) B01J 35/04
PT 27.03.2005		ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	(84) AT 04.11.2002	(84) DK 06.05.2002
(11) 1 004 296	(51) A61K 9/14	FR 16.06.2004	GR 16.09.2004	ES 29.08.2002	GR 06.02.2002
(84) CH 18.08.2004	(84) DK 18.11.2004	IE 17.11.2004	LI 16.06.2004	IE 06.02.2002	LU 04.11.2002
ES 29.11.2004	LI 18.08.2004	LU 17.11.2004	MC 30.11.2004	NL 06.02.2002	PT 06.05.2002
IT 18.08.2004		SE 16.09.2004	IT 16.06.2004	IT 06.02.2002	
		PT 16.11.2004			
(11) 1 004 297	(51) A61K 9/20	(11) 1 004 335	(51) A63C 5/12	(11) 1 004 365	(51) B07B 7/06
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006
CH 11.01.2006	DE 12.04.2006	CY 04.02.2004	DK 04.05.2004	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006
DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	ES 15.05.2004	FI 04.02.2004	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
FI 11.01.2006	LI 11.01.2006	GB 04.02.2004	GR 04.05.2004	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	IE 04.02.2004	LU 20.10.2004	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
SE 11.04.2006	IT 11.01.2006	MC 31.10.2004	NL 04.02.2004	MC 30.11.2006	BE 30.11.2006
		SE 04.05.2004	PT 04.07.2004	AT 03.11.2006	
(11) 1 004 298	(51) A61K 9/32	(11) 1 004 339	(51) B01D 21/00	(11) 1 004 366	(51) B07B 7/083
(84) AT 09.06.2004	(84) BE 09.06.2004	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	(84) CY 28.04.2004	(84) DK 28.07.2004
CY 09.06.2004	DK 09.09.2004	CH 08.10.2003	CY 15.11.2003	FI 28.04.2004	GR 28.07.2004
ES 08.10.2004	FI 09.06.2004	DK 08.01.2004	ES 19.01.2004	LU 18.11.2004	MC 30.11.2004
GR 09.09.2004	LU 07.10.2004	FI 08.10.2003	GR 08.01.2004	SE 28.07.2004	PT 28.09.2004
MC 31.10.2004	NL 09.06.2004	IE 17.11.2003	LI 08.10.2003		
SE 09.09.2004	PT 09.11.2004	LU 15.11.2003	MC 30.11.2003	(11) 1 004 370	(51) B21D 31/04
		NL 08.10.2003	IT 08.10.2003	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004
(11) 1 004 307	(51) A61K 31/505	PT 08.03.2004		CH 02.01.2004	CY 02.01.2004
(84) AT 04.09.2002	(84) BE 04.09.2002			DK 02.04.2004	ES 13.04.2004
CH 04.09.2002	CY 29.01.2003	(11) 1 004 340	(51) B01D 25/164	FI 02.01.2004	GR 02.04.2004
DK 04.12.2002	ES 28.03.2003	(84) FI 26.02.2003	(84) FR 26.02.2003	LI 02.01.2004	NL 02.01.2004
FI 04.09.2002	GR 04.09.2002	SE 26.05.2003	IT 26.02.2003	SE 02.04.2004	PT 02.06.2004
IE 29.01.2003	LI 04.09.2002				
LU 29.01.2003	MC 31.01.2003	(11) 1 004 342	(51) B01D 53/047	(11) 1 004 372	(51) B21D 41/04
NL 04.09.2002	PT 13.12.2002	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004	(84) CH 31.08.2004	(84) CY 14.04.2004
SE 04.12.2002	IT 04.09.2002	CH 31.03.2004	CY 31.03.2004	DK 14.07.2004	FI 14.04.2004
		DK 30.06.2004	FI 31.03.2004	GR 14.07.2004	IE 14.04.2004
(11) 1 004 311	(51) A61K 33/08	GR 30.06.2004	IE 23.11.2004	LI 31.08.2004	LU 27.08.2004
(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	LI 31.03.2004	LU 23.11.2004	MC 31.08.2004	SE 14.07.2004
CY 08.09.2004	DK 08.12.2004	MC 30.11.2004	NL 31.03.2004	PT 14.09.2004	
ES 19.12.2004	FI 08.09.2004	SE 30.06.2004	PT 31.08.2004		
GR 08.12.2004	IE 26.11.2004			(11) 1 004 373	(51) B21H 5/02
LU 26.11.2004	MC 30.11.2004	(11) 1 004 345	(51) B01D 53/68	(84) FR 02.10.2002	(84) GB 02.10.2002
NL 08.09.2004	IT 08.09.2004	(84) SE 06.09.2007	(84) CH 06.06.2007	IT 02.10.2002	
PT 08.02.2005		LI 06.06.2007	FI 06.06.2007		
		PT 06.11.2007		(11) 1 004 376	(51) B22F 3/11
(11) 1 004 322	(51) A61K 51/08			(84) DK 12.04.2005	(84) ES 23.04.2005
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(11) 1 004 347	(51) B01D 53/94	FI 12.01.2005	FR 12.01.2005
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) DK 19.10.2006	(84) ES 30.10.2006	GB 12.01.2005	IE 12.01.2005
ES 25.09.2006	LI 14.06.2006	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006	NL 12.01.2005	SE 12.04.2005
NL 14.06.2006	SE 14.09.2006	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	IT 12.01.2005	PT 12.06.2005
IT 14.06.2006	DE 15.09.2006	SE 19.10.2006	CH 30.11.2006		
		LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 004 377	(51) B23B 5/08
(11) 1 004 326	(51) A61M 25/00	AT 06.11.2006		(84) AT 23.06.2004	(84) BE 23.06.2004
(84) BE 30.09.2003	(84) CY 27.09.2003			CH 23.06.2004	CY 23.06.2004
DK 25.09.2003	ES 22.12.2003	(11) 1 004 353	(51) B01F 13/00	DK 23.09.2004	ES 04.10.2004
FI 25.06.2003	FR 25.06.2003	(84) AT 20.10.2003	(84) CY 20.10.2003	FI 23.06.2004	GR 23.09.2004
GB 25.06.2003	GR 25.09.2003	DK 29.04.2003	FI 29.01.2003	IE 25.08.2004	LI 23.06.2004
IE 25.06.2003	LU 27.09.2003	GB 29.01.2003	GR 29.01.2003	LU 25.08.2004	MC 31.08.2004
MC 30.09.2003	NL 25.06.2003	IE 29.01.2003	LU 20.10.2003	SE 23.09.2004	PT 23.11.2004
PT 25.09.2003	SE 25.09.2003	NL 29.01.2003	SE 29.04.2003		
IT 25.06.2003		IT 29.01.2003		(11) 1 004 380	(51) B23C 5/10
				(84) AT 11.09.2003	(84) BE 30.09.2003
(11) 1 004 329	(51) A61M 39/20	(11) 1 004 354	(51) B01F 17/00	CH 30.09.2003	CY 11.09.2003
(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004	(84) CH 30.11.2004	(84) CY 21.07.2004	DK 05.06.2003	ES 12.09.2003
CH 02.06.2004	CY 02.06.2004	FI 21.07.2004	GR 21.10.2004	FI 05.03.2003	FR 05.03.2003
DK 02.09.2004	FI 02.06.2004				

GB 11.09.2003	GR 05.03.2003	IE 04.06.2003	LI 30.11.2003	(11) 1 004 520	(51) B65D 79/00
IE 05.03.2003	LI 30.09.2003	LU 04.11.2003	MC 30.11.2003	(84) AT 25.11.2003	(84) CH 30.11.2003
LU 11.09.2003	MC 30.09.2003	NL 04.06.2003	PT 04.09.2003	CY 25.11.2003	FI 23.07.2003
NL 05.03.2003	PT 05.06.2003	SE 04.09.2003	IT 04.06.2003	GR 23.10.2003	LI 30.11.2003
SE 12.09.2003	IT 05.03.2003			LU 25.11.2003	MC 30.11.2003
				PT 23.12.2003	IT 23.07.2003
(11) 1 004 392	(51) B23Q 1/28	(11) 1 004 444	(51) B41J 2/16	(11) 1 004 526	(51) B65G 53/60
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) ES 03.07.2006	(84) NL 22.03.2006	(84) CY 16.11.2003	(84) DK 19.05.2003
CH 30.11.2004	CY 07.04.2004	IT 22.03.2006	GB 26.10.2006	ES 28.08.2003	FI 19.02.2003
DK 07.07.2004	ES 07.04.2004			GB 19.02.2003	GR 19.02.2003
FI 07.04.2004	FR 07.04.2004	(11) 1 004 447	(51) B41J 2/175	IE 19.02.2003	LU 16.11.2003
GB 07.04.2004	GR 07.07.2004	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	NL 19.02.2003	PT 19.05.2003
IE 07.04.2004	LI 30.11.2004	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	SE 19.05.2003	IT 19.02.2003
LU 17.11.2004	MC 30.11.2004	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007		
NL 07.04.2004	SE 07.07.2004	DK 09.05.2007	NL 09.05.2007	(11) 1 004 527	(51) B65G 65/00
IT 07.04.2004	PT 07.09.2004	PT 09.10.2007		(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
				CH 03.11.2004	CY 03.11.2004
(11) 1 004 393	(51) B23Q 3/155	(11) 1 004 448	(51) B41J 2/175	DE 01.06.2005	DK 03.02.2005
(84) CY 14.04.2004	(84) DK 14.07.2004	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	FI 03.11.2004	FR 03.11.2004
FI 14.04.2004	GB 14.04.2004	CH 27.09.2006	FI 27.09.2006	GB 03.02.2005	GR 03.02.2005
GR 14.07.2004	IE 14.04.2004	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	IE 19.11.2004	LI 03.11.2004
LU 13.08.2004	MC 31.08.2004	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	LU 03.01.2005	MC 30.11.2004
SE 14.07.2004	PT 14.09.2004	MC 30.11.2006	DK 27.12.2006	NL 03.11.2004	SE 03.11.2004
		IE 27.11.2006		PT 03.04.2005	
(11) 1 004 406	(51) B25F 5/02	(11) 1 004 450	(51) B41J 2/175	(11) 1 004 536	(51) B66B 5/02
(84) CY 25.02.2004	(84) DK 25.05.2004	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) CY 04.02.2004	(84) DK 04.05.2004
ES 25.02.2004	FI 25.02.2004	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	FI 04.02.2004	GB 04.02.2004
GR 25.05.2004	LU 20.11.2004	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	GR 04.05.2004	IE 04.02.2004
NL 25.02.2004	SE 25.05.2004	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	SE 04.05.2004	PT 04.07.2004
PT 25.07.2004		PT 26.12.2006	SE 26.10.2006		
		MC 30.11.2006	IE 27.11.2006		
(11) 1 004 410	(51) B25J 15/02	(11) 1 004 474	(51) B60Q 11/00	(11) 1 004 542	(51) B66F 9/22
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) ES 02.05.2004	(84) FR 21.01.2004	(84) GB 25.01.2006	
CH 29.12.2004	DK 29.03.2005	SE 21.04.2004	IT 21.01.2004		
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005			(11) 1 004 564	(51) C07C 29/19
LI 29.12.2004	NL 29.12.2004	(11) 1 004 478	(51) B60R 13/10	(84) ES 30.10.2003	(84) IT 16.04.2003
SE 29.03.2005	PT 29.05.2005	(84) AT 09.04.2003	(84) BE 09.04.2003		
		CH 09.04.2003	CY 10.11.2003	(11) 1 004 571	(51) C07C 227/40
(11) 1 004 418	(51) B60R 13/02	DE 10.07.2003	DK 09.07.2003	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004
(84) AT 03.11.2004	(84) CY 11.02.2004	ES 30.10.2003	FI 09.04.2003	CH 29.09.2004	CY 27.05.2005
DK 11.05.2004	FI 11.02.2004	FR 09.04.2003	GB 10.11.2003	DE 30.12.2004	DK 29.12.2004
GR 11.05.2004	IE 11.02.2004	GR 09.07.2003	IE 10.11.2003	ES 29.09.2004	FI 29.09.2004
LU 03.11.2004	NL 11.02.2004	LI 09.04.2003	LU 10.11.2003	FR 29.09.2004	GR 29.12.2004
SE 11.05.2004	PT 11.07.2004	MC 30.11.2003	NL 09.04.2003	IE 27.05.2005	LI 29.09.2004
		PT 09.07.2003	SE 09.07.2003	LU 27.05.2005	MC 31.05.2005
(11) 1 004 430	(51) B30B 11/14	IT 09.04.2003		NL 29.09.2004	SE 29.12.2004
(84) CY 18.02.2004	(84) DK 18.05.2004			IT 29.09.2004	PT 28.02.2005
ES 29.05.2004	FI 18.02.2004	(11) 1 004 480	(51) B60R 16/02		
FR 18.02.2004	GR 18.05.2004	(84) SE 31.08.2006	(84) IT 31.05.2006	(11) 1 004 574	(51) C07C 253/30
IE 18.02.2004	NL 18.02.2004			(84) AT 19.03.2003	(84) BE 19.03.2003
SE 18.05.2004	IT 18.02.2004	(11) 1 004 483	(51) B60R 21/26	CH 19.03.2003	CY 24.11.2003
PT 18.07.2004		(84) ES 31.07.2005	(84) SE 20.07.2005	DK 19.06.2003	ES 30.09.2003
		IT 20.04.2005		FI 19.03.2003	FR 19.03.2003
(11) 1 004 433	(51) B32B 17/10	(11) 1 004 492	(51) B60T 8/40	GR 19.03.2003	IE 24.11.2003
(84) DK 22.06.2006	(84) IE 22.03.2006	(84) ES 15.04.2006		LI 19.03.2003	LU 24.11.2003
PT 22.08.2006	MC 31.10.2006			MC 30.11.2003	NL 19.03.2003
		(11) 1 004 514	(51) B65D 30/04	PT 20.06.2003	SE 19.06.2003
(11) 1 004 436	(51) B41F 7/30	(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004	IT 19.03.2003	
(84) AT 19.10.2003	(84) BE 31.10.2003	CH 14.07.2004	CY 14.07.2004		
CY 19.10.2003	DK 02.10.2003	DK 14.10.2004	FI 14.07.2004	(11) 1 004 587	(51) C07F 7/18
ES 02.07.2003	FI 02.07.2003	GR 14.10.2004	LI 14.07.2004	(84) AT 08.10.2004	(84) CH 31.10.2004
FR 02.07.2003	GR 02.10.2003	LU 02.11.2004	MC 30.11.2004	CY 14.07.2004	DK 14.10.2004
IE 02.07.2003	LU 19.10.2003	NL 14.07.2004	SE 14.10.2004	ES 25.10.2004	FI 14.07.2004
MC 31.10.2003	NL 02.07.2003	PT 14.12.2004		GR 14.10.2004	IE 14.07.2004
PT 02.10.2003	SE 02.10.2003			LI 31.10.2004	LU 08.10.2004
IT 02.07.2003				MC 31.10.2004	SE 14.10.2004
		(11) 1 004 515	(51) B65D 35/44	PT 14.12.2004	
(11) 1 004 439	(51) B41F 27/12	(84) CY 24.03.2004	(84) FI 24.03.2004		
(84) AT 04.11.2003	(84) BE 30.11.2003	GR 24.06.2004	IE 24.11.2004	(11) 1 004 606	(51) C08G 18/10
CH 30.11.2003	CY 04.11.2003	LU 30.11.2004	MC 30.11.2004	(84) DK 29.03.2005	(84) FI 29.12.2004
DK 04.09.2003	ES 15.09.2003	PT 24.08.2004		GR 29.03.2005	IE 29.12.2004
FI 04.06.2003	GR 04.09.2003				

PT 29.05.2005		IE 26.05.2004	LU 23.09.2004	LU 11.11.2004	MC 30.11.2004
(11) 1 004 618	(51) C08K 3/04	MC 30.09.2004	SE 26.08.2004	NL 12.05.2004	SE 12.08.2004
(84) AT 19.10.2004	(84) BE 31.10.2004	IT 26.05.2004	PT 26.10.2004	IT 12.05.2004	PT 12.10.2004
CY 14.07.2004	DK 14.10.2004	(11) 1 004 712	(51) E03C 1/042	(11) 1 004 782	(51) F16B 35/04
FI 14.07.2004	GB 14.07.2004	(84) CY 17.03.2004	(84) DK 17.06.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) CY 29.09.2004
GR 14.10.2004	IE 14.07.2004	FI 17.03.2004	GB 17.03.2004	DK 29.12.2004	FI 29.09.2004
LU 19.10.2004	MC 31.10.2004	GR 17.06.2004	IE 17.03.2004	GR 29.12.2004	IE 29.09.2004
NL 14.07.2004	SE 14.10.2004	LU 23.09.2004	MC 30.09.2004	LU 23.11.2004	MC 30.11.2004
PT 14.12.2004		IT 17.03.2004	PT 17.08.2004	PT 28.02.2005	
(11) 1 004 624	(51) C08K 5/37	(11) 1 004 716	(51) E04B 1/80	(11) 1 004 783	(51) F16C 25/06
(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004	(84) FI 12.09.2007		(84) GB 01.09.2004	(84) IT 01.09.2004
CH 21.07.2004	CY 21.07.2004	(11) 1 004 717	(51) E04B 2/86	(11) 1 004 784	(51) F16C 29/12
DK 21.10.2004	ES 01.11.2004	(84) AT 07.07.2004	(84) CH 30.11.2004	(84) AT 05.11.2004	(84) BE 30.11.2004
FI 21.07.2004	GR 21.10.2004	CY 07.07.2004	DK 07.10.2004	CH 28.01.2004	CY 28.01.2004
IE 05.11.2004	LI 21.07.2004	FI 07.07.2004	GR 07.10.2004	DK 30.11.2005	ES 09.05.2004
LU 05.11.2004	MC 30.11.2004	IE 07.07.2004	LI 30.11.2004	FI 28.01.2004	FR 28.01.2004
NL 21.07.2004	SE 21.10.2004	LU 23.11.2004	MC 30.11.2004	GB 28.01.2004	GR 28.04.2004
IT 21.07.2004	PT 21.12.2004	NL 07.07.2004	SE 07.10.2004	IE 28.01.2004	LI 28.01.2004
(11) 1 004 627	(51) C08K 13/06	PT 07.12.2004		LU 05.11.2004	MC 30.11.2004
(84) AT 07.04.2004	(84) CH 30.11.2004	(11) 1 004 718	(51) E04B 2/96	NL 28.01.2004	SE 06.11.2005
CY 07.04.2004	DK 07.07.2004	(84) BE 30.11.2005	(84) CY 17.11.2005	IT 28.01.2004	PT 28.06.2004
FI 07.04.2004	GB 07.04.2004	DK 11.08.2005	ES 22.08.2005	(11) 1 004 786	(51) F16D 25/12
GR 07.07.2004	IE 07.04.2004	FI 11.05.2005	GB 11.05.2005	(84) DK 22.03.2005	(84) ES 02.04.2005
LI 30.11.2004	LU 23.11.2004	GR 11.08.2005	IE 11.05.2005	FI 22.12.2004	GB 22.12.2004
MC 30.11.2004	NL 07.04.2004	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	GR 22.03.2005	IE 22.12.2004
SE 07.07.2004	PT 07.09.2004	NL 11.05.2005	PT 19.10.2005	NL 22.12.2004	SE 22.03.2005
(11) 1 004 641	(51) C09D 11/00	SE 11.08.2005	IT 11.05.2005	IT 22.12.2004	PT 22.05.2005
(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004	(11) 1 004 733	(51) E05C 17/28	(11) 1 004 788	(51) F16D 65/12
CH 06.05.2004	CY 06.05.2004	(84) AT 01.09.2004	(84) CY 28.01.2004	(84) DK 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
DK 06.08.2004	ES 17.08.2004	DK 28.04.2004	FI 28.01.2004	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006
FI 06.05.2004	GR 06.08.2004	GB 01.09.2004	GR 28.04.2004	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
IE 25.11.2004	LI 06.05.2004	IE 28.01.2004	LU 01.09.2004	SE 07.09.2006	CH 31.10.2006
LU 25.11.2004	MC 30.11.2004	MC 30.09.2004	NL 28.01.2004	LI 31.10.2006	MC 31.10.2006
NL 06.05.2004	SE 06.08.2004	SE 28.04.2004	PT 28.06.2004	AT 27.10.2006	
PT 06.10.2004		(11) 1 004 737	(51) E05F 7/06	(11) 1 004 789	(51) F16D 65/12
(11) 1 004 668	(51) C12N 15/12	(84) AT 14.04.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) CY 31.03.2004	(84) GR 30.06.2004
(84) DK 05.04.2005	(84) ES 16.04.2005	CH 31.10.2004	CY 14.04.2004	IE 31.03.2004	LU 24.11.2004
FI 05.01.2005	GR 05.04.2005	DK 14.07.2004	ES 25.07.2004	MC 30.11.2004	PT 31.08.2004
IE 05.01.2005	NL 05.01.2005	FI 14.04.2004	GB 14.04.2004	(11) 1 004 802	(51) F16K 31/08
SE 05.04.2005	IT 05.01.2005	GR 14.07.2004	IE 14.04.2004	(84) FI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007
PT 05.06.2005		LI 31.10.2004	LU 07.10.2004	IE 21.03.2007	
(11) 1 004 681	(51) C22B 1/245	MC 31.10.2004	NL 14.04.2004	(11) 1 004 806	(51) F16L 27/08
(84) AT 10.03.2004	(84) BE 10.03.2004	SE 14.07.2004	IT 14.04.2004	(84) AT 22.02.2006	(84) DK 22.05.2006
CH 10.03.2004	CY 10.03.2004	PT 14.09.2004		FI 22.02.2006	IE 22.02.2006
DK 10.06.2004	FI 10.03.2004	(11) 1 004 743	(51) E06B 9/40	PT 24.07.2006	
GB 24.11.2004	GR 10.06.2004	(84) CH 31.10.2005	(84) LI 31.10.2005	(11) 1 004 809	(51) F16L 37/00
IE 24.11.2004	LI 10.03.2004	IT 06.07.2005		(84) BE 30.11.2003	(84) CH 30.11.2003
LU 24.11.2004	MC 30.11.2004	(11) 1 004 744	(51) E21B 4/14	CY 06.11.2003	DK 19.06.2003
NL 10.03.2004	SE 10.06.2004	(84) BE 14.01.2004	(84) CH 14.01.2004	ES 30.09.2003	FI 19.03.2003
PT 10.08.2004		CY 14.01.2004	DK 14.04.2004	FR 19.03.2003	GB 19.03.2003
(11) 1 004 698	(51) D06F 58/14	ES 25.04.2004	FI 14.01.2004	GR 19.03.2003	IE 19.03.2003
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 30.11.2004	FR 14.01.2004	GR 14.04.2004	LI 30.11.2003	LU 06.11.2003
CH 30.11.2004	CY 22.09.2004	LI 14.01.2004	NL 14.01.2004	MC 30.11.2003	NL 19.03.2003
DK 22.12.2004	ES 02.01.2005	IT 14.01.2004	PT 14.06.2004	PT 20.06.2003	SE 19.06.2003
FI 22.09.2004	GR 22.12.2004	(11) 1 004 760	(51) F02D 21/08	IT 19.03.2003	
IE 22.09.2004	LI 30.11.2004	(84) ES 16.07.2006	(84) IT 05.04.2006	(11) 1 004 829	(51) F24F 13/068
LU 26.11.2004	MC 30.11.2004	(11) 1 004 768	(51) F02N 11/08	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	(84) AT 11.11.2004	(84) BE 30.11.2004	CH 06.10.2004	CY 06.10.2004
PT 22.02.2005		CH 30.11.2004	CY 12.05.2004	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005
(11) 1 004 711	(51) E03C 1/042	DK 12.08.2004	ES 23.08.2004	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
(84) BE 30.09.2004	(84) CY 26.05.2004	FI 12.05.2004	GR 12.08.2004	IE 26.11.2004	LI 06.10.2004
DK 26.08.2004	FI 26.05.2004	IE 12.05.2004	LI 30.11.2004	LU 26.11.2004	MC 30.11.2004
GB 26.05.2004	GR 26.08.2004				

NL 06.10.2004	SE 06.10.2004	(11) 1 004 994	(51) G07F 9/02	PT 22.04.2003	SE 22.04.2003
IT 06.10.2004	PT 06.03.2005	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	IT 22.01.2003	
(11) 1 004 832	(51) F24H 1/12	CH 22.02.2006	DK 22.05.2006	(11) 1 005 146	(51) H02M 1/14
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	ES 02.06.2006	FI 22.02.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) IE 07.06.2006
CH 29.09.2004	CY 29.09.2004	LI 22.02.2006	NL 22.02.2006	AT 10.09.2006	NL 07.06.2006
DE 30.12.2004	DK 29.12.2004	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	IE 17.11.2006		CH 30.09.2006	LI 30.09.2006
FR 29.09.2004	GB 29.12.2004	(11) 1 005 005	(51) G08B 17/113	MC 30.09.2006	
GR 29.12.2004	IE 16.11.2004	(84) DK 19.04.2005	(84) ES 30.04.2005	(11) 1 005 153	(51) H03H 9/64
LI 29.09.2004	LU 16.11.2004	FI 19.01.2005	FR 19.01.2005	(84) FI 10.01.2007	(84) SE 10.04.2007
MC 30.11.2004	NL 29.09.2004	GB 19.01.2005	GR 19.04.2005	(11) 1 005 154	(51) H03H 9/64
SE 29.12.2004	PT 28.02.2005	IE 19.01.2005	NL 19.01.2005	(84) FI 17.01.2007	(84) SE 17.04.2007
(11) 1 004 852	(51) G01C 21/34	SE 19.04.2005	IT 19.01.2005	(11) 1 005 161	(51) H03K 17/687
(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	PT 19.06.2005		(84) IT 22.02.2006	
CH 23.11.2005	DK 23.02.2006	(11) 1 005 045	(51) G11B 33/04	(11) 1 005 163	(51) H03K 19/177
ES 06.03.2006	FI 23.11.2005	(84) ES 15.10.2007	(84) NL 04.07.2007	(84) IT 11.10.2006	
GR 23.02.2006	LI 23.11.2005	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	(11) 1 005 172	(51) H04B 1/713
NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	AT 04.07.2007	CH 04.07.2007	(84) AT 11.02.2004	(84) BE 11.02.2004
SE 23.02.2006	IT 23.11.2005	LI 04.07.2007		CH 11.02.2004	CY 11.02.2004
(11) 1 004 855	(51) G01D 5/347	(11) 1 005 060	(51) H01H 83/12	DE 12.05.2004	DK 11.05.2004
(84) DK 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) CH 30.11.2006	(84) LI 30.11.2006	ES 11.02.2004	FI 11.02.2004
FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	(11) 1 005 105	(51) H01Q 3/26	GR 11.05.2004	IE 11.11.2004
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(84) DK 12.04.2005	(84) ES 23.04.2005	LI 11.02.2004	LU 11.11.2004
IT 17.05.2006	MC 30.11.2006	FI 12.01.2005	IE 12.01.2005	NL 11.02.2004	SE 11.05.2004
BE 30.11.2006	AT 18.11.2006	NL 12.01.2005	PT 12.06.2005	PT 11.07.2004	
(11) 1 004 886	(51) G01R 33/36	(11) 1 005 112	(51) H01R 13/629	(11) 1 005 182	(51) H04B 10/155
(84) AT 01.06.2005	(84) BE 01.06.2005	(84) AT 17.08.2005	(84) BE 17.08.2005	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004
CH 01.06.2005	CY 10.11.2005	CH 17.08.2005	CY 25.11.2005	CH 01.09.2004	CY 01.09.2004
DK 01.09.2005	ES 12.09.2005	DK 17.11.2005	ES 28.11.2005	DE 02.12.2004	DK 01.12.2004
FI 01.06.2005	GB 10.11.2005	FI 17.08.2005	GB 25.11.2005	ES 12.12.2004	FI 01.09.2004
GR 01.09.2005	IE 10.11.2005	GR 17.11.2005	IE 25.11.2005	GR 01.12.2004	IE 16.11.2004
LI 01.06.2005	LU 30.11.2005	LI 17.08.2005	LU 30.11.2005	LI 01.09.2004	LU 16.11.2004
MC 30.11.2005	NL 01.06.2005	MC 30.11.2005	NL 17.08.2005	MC 30.11.2004	NL 01.09.2004
PT 03.11.2005	SE 01.09.2005	PT 17.01.2006	SE 17.11.2005	SE 01.12.2004	IT 01.09.2004
IT 01.06.2005		IT 17.08.2005		PT 01.02.2005	
(11) 1 004 915	(51) G02B 13/06	(11) 1 005 113	(51) H01R 13/629	(11) 1 005 224	(51) H04N 1/60
(84) IT 08.06.2005		(84) AT 23.07.2003	(84) BE 23.07.2003	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006
(11) 1 004 926	(51) G02F 1/1337	CH 23.07.2003	CY 25.11.2003	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006
(84) IT 17.05.2006		DK 23.10.2003	ES 03.11.2003	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
(11) 1 004 930	(51) G03C 1/498	FI 23.07.2003	GR 23.10.2003	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006
(84) NL 13.08.2003	(84) IT 13.08.2003	IE 25.11.2003	LI 23.07.2003	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
(11) 1 004 931	(51) G03C 1/74	LU 25.11.2003	MC 30.11.2003	IT 03.05.2006	MC 31.10.2006
(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004	NL 23.07.2003	PT 23.12.2003	IE 25.10.2006	
CH 31.03.2004	CY 31.03.2004	SE 23.10.2003	IT 23.07.2003	(11) 1 005 242	(51) H04Q 7/32
DK 30.06.2004	ES 12.07.2004	(11) 1 005 116	(51) H01R 43/16	(84) AT 06.09.2006	(84) NL 06.09.2006
FI 31.03.2004	FR 31.03.2004	(84) IT 17.05.2006		SE 06.12.2006	CH 30.11.2006
GB 24.11.2004	GR 30.06.2004	(11) 1 005 117	(51) H01S 3/081	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
IE 24.11.2004	LI 31.03.2004	(84) FR 24.03.2004	(84) IT 24.03.2004	DK 06.12.2006	BE 30.11.2006
LU 24.11.2004	MC 30.11.2004	(11) 1 005 121	(51) H01S 5/042	(11) 1 005 253	(51) H05B 3/74
NL 31.03.2004	SE 30.06.2004	(84) FR 06.10.2004	(84) IT 06.10.2004	(84) DK 22.06.2006	(84) IE 22.03.2006
IT 31.03.2004	PT 31.08.2004	(11) 1 005 126	(51) H01T 13/39	PT 22.08.2006	IT 22.03.2006
(11) 1 004 955	(51) G06F 1/035	(84) BE 31.08.2004	(84) CH 31.08.2004	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	CY 11.08.2004	DK 11.11.2004	MC 30.11.2006	BE 30.11.2006
PT 23.04.2007	ES 31.03.2007	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004	(11) 1 005 254	(51) H05B 3/74
DK 20.12.2006	IE 20.12.2006	IE 11.08.2004	LI 31.08.2004	(84) DK 15.06.2006	(84) FI 15.03.2006
(11) 1 004 988	(51) G06T 15/20	LU 30.08.2004	MC 31.08.2004	IE 15.03.2006	PT 16.08.2006
(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	NL 11.08.2004	PT 11.01.2005	IT 15.03.2006	CH 30.11.2006
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(11) 1 005 136	(51) H02K 1/27	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(84) DK 22.04.2003	(84) ES 30.07.2003	BE 30.11.2006	
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	FI 22.01.2003	GR 22.01.2003	(11) 1 005 255	(51) H05B 6/80
DK 03.01.2007	BE 03.01.2007	IE 22.01.2003	NL 22.01.2003	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
DE 04.04.2007					

CH 26.01.2005	CY 23.08.2005	SE 12.08.2004	PT 12.10.2004	(11) 1 005 936	(51) B23B 31/30
DK 26.04.2005	ES 24.08.2005	(11) 1 005 843	(51) A61F 2/06	(84) BE 30.09.2003	(84) CY 08.09.2003
FI 26.01.2005	IT 23.08.2005	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	DK 11.09.2003	ES 22.09.2003
GB 23.08.2005	GR 26.04.2005	CH 26.01.2005	CY 18.10.2005	FI 11.06.2003	FR 11.06.2003
IE 23.08.2005	LI 26.01.2005	DK 26.04.2005	ES 07.05.2005	GB 11.06.2003	GR 11.09.2003
LU 23.08.2005	MC 31.08.2005	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	IE 11.06.2003	LU 08.09.2003
SE 24.08.2005	PT 26.06.2005	IE 18.10.2005	LI 26.01.2005	MC 30.09.2003	NL 11.06.2003
		SE 19.10.2005	PT 26.06.2005	PT 11.09.2003	SE 11.09.2003
(11) 1 005 276	(51) A21D 13/08			IT 11.06.2003	
(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005	(11) 1 005 866	(51) A61K 38/13	(11) 1 005 941	(51) B23K 9/04
CH 05.01.2005	GR 05.04.2005	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) BE 21.07.2004	(84) CY 21.07.2004
IE 25.04.2005	LI 05.01.2005	CH 24.11.2004	DK 24.02.2005	DK 21.10.2004	FI 21.07.2004
LU 23.04.2005	NL 05.01.2005	ES 06.03.2005	FR 24.11.2004	GR 21.10.2004	IE 26.11.2004
PT 05.06.2005		GR 24.02.2005	IE 16.05.2005	LU 26.11.2004	MC 30.11.2004
(11) 1 005 542	(51) C12N 15/00	LI 24.11.2004	LU 16.05.2005	NL 21.07.2004	PT 21.12.2004
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	MC 31.05.2005	NL 24.11.2004		
CH 04.01.2006	DK 04.04.2006	SE 24.02.2005	IT 24.11.2004	(11) 1 005 952	(51) B23Q 3/10
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	PT 24.04.2005		(84) AT 17.11.2004	(84) BE 30.11.2004
LI 04.01.2006	MC 30.04.2006			CH 30.11.2004	CY 23.06.2004
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	(11) 1 005 873	(51) A61L 27/00	DK 23.09.2004	FI 23.06.2004
SE 04.04.2006		(84) AT 09.04.2003	(84) BE 09.04.2003	GR 23.09.2004	IE 23.06.2004
(11) 1 005 649	(51) G01N 33/532	CH 09.04.2003	CY 30.11.2003	LI 30.11.2004	LU 17.11.2004
(84) AT 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006	DE 10.07.2003	DK 09.07.2003	MC 30.11.2004	PT 23.11.2004
DK 12.07.2006	ES 23.07.2006	ES 30.10.2003	FI 09.04.2003		
IE 03.05.2006	LI 12.04.2006	FR 09.04.2003	GB 30.11.2003	(11) 1 005 968	(51) B28B 13/02
MC 31.05.2006	PT 12.09.2006	GR 09.07.2003	IE 01.12.2003	(84) FI 03.01.2007	(84) SE 03.04.2007
		LI 09.04.2003	LU 30.11.2003	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
(11) 1 005 788	(51) A01K 5/02	MC 30.11.2003	NL 09.04.2003	IE 03.01.2007	GB 03.01.2007
(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	PT 09.07.2003	SE 09.07.2003		
CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	IT 09.04.2003		(11) 1 005 972	(51) B29C 47/10
SE 07.06.2007				(84) AT 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005
		(11) 1 005 880	(51) A61N 5/06	ES 01.12.2004	FI 01.12.2004
(11) 1 005 821	(51) A47J 31/40	(84) CY 26.05.2004	(84) DK 26.08.2004	GR 01.03.2005	SE 01.03.2005
(84) AT 18.11.2004	(84) CH 30.11.2004	ES 06.09.2004	FI 26.05.2004	PT 01.05.2005	
CY 03.03.2004	DK 03.06.2004	GR 26.08.2004	MC 31.12.2004		
ES 14.06.2004	FI 03.03.2004	IT 26.05.2004	PT 26.10.2004	(11) 1 005 982	(51) B41F 13/30
GR 03.06.2004	IE 03.03.2004			(84) BE 30.11.2003	(84) CH 30.11.2003
LI 30.11.2004	LU 18.11.2004	(11) 1 005 881	(51) A62D 3/00	CY 20.11.2003	DK 30.10.2003
MC 30.11.2004	SE 03.06.2004	(84) DE 20.04.2005	(84) FR 19.01.2005	ES 30.07.2003	FI 30.07.2003
PT 03.08.2004		IT 19.01.2005		GR 30.10.2003	IE 30.07.2003
				LI 30.11.2003	LU 20.11.2003
(11) 1 005 822	(51) A47J 36/02	(11) 1 005 889	(51) B01D 3/00	MC 30.11.2003	NL 30.07.2003
(84) AT 04.08.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) AT 02.11.2005	(84) BE 30.11.2005	PT 30.12.2003	SE 30.10.2003
CH 30.11.2004	CY 04.08.2004	CY 02.11.2005	DK 30.06.2005	IT 30.07.2003	
DK 04.11.2004	ES 15.11.2004	FI 30.03.2005	GR 30.06.2005		
FI 04.08.2004	GB 04.08.2004	IE 30.03.2005	LU 30.11.2005	(11) 1 005 983	(51) B41F 15/44
GR 04.11.2004	IE 04.08.2004	MC 30.11.2005	PT 07.09.2005	(84) FR 11.09.2002	(84) NL 11.09.2002
LI 30.11.2004	LU 25.11.2004	SE 30.06.2005		IT 11.09.2002	
MC 30.11.2004	NL 04.08.2004				
SE 04.11.2004	PT 04.01.2005	(11) 1 005 890	(51) B01D 19/04	(11) 1 005 989	(51) B41J 2/14
		(84) FR 19.06.2002	(84) GB 19.06.2002	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
(11) 1 005 832	(51) A61B 6/00	IT 19.06.2002		DK 19.10.2006	ES 30.10.2006
(84) IT 04.10.2006				FI 19.07.2006	NL 19.07.2006
		(11) 1 005 899	(51) B01F 3/08	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
(11) 1 005 838	(51) A61B 18/14	(84) AT 20.10.2005	(84) BE 31.10.2005	MC 31.12.2006	IE 04.12.2006
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	CH 31.10.2005	CY 20.10.2005		
CH 27.10.2004	CY 27.10.2004	DK 03.11.2005	ES 14.11.2005	(11) 1 005 992	(51) B41J 2/14
DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	FI 03.08.2005	GB 03.08.2005	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
FI 27.10.2004	FR 27.10.2004	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	CH 15.03.2006	DK 15.06.2006
GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	LI 31.10.2005	LU 31.10.2005	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006
LU 02.12.2004	MC 31.12.2004	MC 31.10.2005	NL 03.08.2005	LI 15.03.2006	NL 15.03.2006
SE 27.10.2004	IT 27.10.2004	PT 03.01.2006	SE 03.11.2005	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006
PT 27.03.2005		IT 03.08.2005		IE 04.12.2006	
		(11) 1 005 915	(51) B05B 11/00	(11) 1 005 993	(51) B41J 2/14
(11) 1 005 839	(51) A61B 18/14	(84) AT 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
(84) AT 12.05.2004	(84) CH 12.05.2004	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
CY 12.05.2004	DK 12.08.2004	IE 17.11.2004	NL 17.11.2004	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
ES 23.08.2004	FI 12.05.2004	SE 17.02.2005	PT 17.04.2005	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
GR 12.08.2004	LI 12.05.2004			PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
LU 02.12.2004	MC 31.12.2004				

(11) 1 006 243	(51) E03C 1/04	PT 20.01.2004	SE 20.11.2003	IT 19.10.2005
(84) AT 04.12.2005	(84) BE 31.12.2005	IT 20.08.2003		
CY 04.12.2005	FI 09.02.2005			
GR 09.05.2005	IE 09.02.2005			
LU 31.12.2005	MC 31.12.2005			
PT 09.07.2005				
(11) 1 006 244	(51) E03C 1/042			
(84) IE 23.08.2006	(84) NL 23.08.2006			
MC 31.12.2006	BE 31.12.2006			
AT 02.12.2006				
(11) 1 006 268	(51) F02D 1/04			
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006			
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006			
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006			
LI 05.04.2006	NL 05.04.2006			
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006			
MC 30.11.2006	IE 20.11.2006			
GB 19.11.2006				
(11) 1 006 270	(51) F02D 41/02			
(84) ES 30.09.2003	(84) GB 12.03.2003			
IT 12.03.2003				
(11) 1 006 285	(51) F16C 1/22			
(84) AT 09.03.2005	(84) BE 30.11.2005			
CH 30.11.2005	CY 25.11.2005			
DK 09.06.2005	ES 20.06.2005			
FI 09.03.2005	GR 09.06.2005			
IE 09.03.2005	LI 30.11.2005			
LU 30.11.2005	MC 30.11.2005			
NL 09.03.2005	PT 07.09.2005			
SE 09.06.2005				
(11) 1 006 287	(51) F16C 13/02			
(84) CY 18.02.2004	(84) DK 18.05.2004			
FI 18.02.2004	GR 18.05.2004			
IE 18.02.2004	LU 12.11.2004			
SE 18.05.2004	PT 18.07.2004			
(11) 1 006 288	(51) F16C 33/46			
(84) AT 30.11.2004	(84) BE 30.11.2004			
CH 30.11.2004	CY 21.07.2004			
DK 21.10.2004	ES 01.11.2004			
FI 21.07.2004	FR 21.07.2004			
GB 21.07.2004	GR 21.10.2004			
IE 21.07.2004	LI 30.11.2004			
LU 30.11.2004	MC 30.11.2004			
NL 21.07.2004	SE 21.10.2004			
IT 21.07.2004	PT 21.12.2004			
(11) 1 006 295	(51) F16H 57/08			
(84) AT 11.02.2004	(84) BE 11.02.2004			
CH 11.02.2004	CY 11.02.2004			
DK 11.05.2004	ES 22.05.2004			
FI 11.02.2004	GR 11.05.2004			
LI 11.02.2004	NL 11.02.2004			
SE 11.05.2004	PT 11.07.2004			
(11) 1 006 297	(51) F16H 61/02			
(84) GB 30.11.2006				
(11) 1 006 305	(51) F16L 17/025			
(84) AT 20.08.2003	(84) BE 20.08.2003			
CH 20.08.2003	CY 29.11.2003			
DE 21.11.2003	DK 20.11.2003			
ES 01.12.2003	FI 20.08.2003			
FR 20.08.2003	GB 29.11.2003			
GR 20.11.2003	IE 01.12.2003			
LI 20.08.2003	LU 29.11.2003			
MC 30.11.2003	NL 20.08.2003			
(11) 1 006 310	(51) F17C 5/00			
(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005			
CH 02.03.2005	CY 12.11.2005			
DK 02.06.2005	ES 13.06.2005			
FI 02.03.2005	GR 02.06.2005			
IE 14.11.2005	IT 12.11.2005			
LI 02.03.2005	LU 30.11.2005			
MC 30.11.2005	PT 17.08.2005			
SE 02.06.2005				
(11) 1 006 340	(51) G01C 21/30			
(84) BE 31.12.2004	(84) CY 11.08.2004			
DK 11.11.2004	ES 11.08.2004			
FI 11.08.2004	GB 11.08.2004			
GR 11.11.2004	IE 11.08.2004			
LU 02.12.2004	MC 31.12.2004			
NL 11.08.2004	SE 11.11.2004			
PT 11.01.2005				
(11) 1 006 342	(51) G01D 5/244			
(84) FR 03.09.2003	(84) IT 03.09.2003			
(11) 1 006 370	(51) G01T 1/29			
(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005			
CH 06.04.2005	CY 23.11.2005			
DK 06.07.2005	ES 17.07.2005			
FI 06.04.2005	GR 06.07.2005			
IE 23.11.2005	LI 06.04.2005			
LU 30.11.2005	MC 30.11.2005			
NL 06.04.2005	PT 08.09.2005			
SE 06.07.2005	IT 06.04.2005			
(11) 1 006 376	(51) G02B 6/04			
(84) FI 05.01.2005	(84) GR 05.04.2005			
IE 05.01.2005	SE 05.04.2005			
PT 05.06.2005				
(11) 1 006 391	(51) G02B 27/10			
(84) DE 04.11.2005	(84) IT 03.08.2005			
(11) 1 006 412	(51) G03F 7/32			
(84) NL 02.07.2003	(84) IT 02.07.2003			
(11) 1 006 417	(51) G03G 15/23			
(84) IT 08.09.2004				
(11) 1 006 421	(51) A01G 25/16			
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004			
CH 22.09.2004	CY 22.09.2004			
DK 22.12.2004	FI 22.09.2004			
IE 01.12.2004	LI 22.09.2004			
LU 01.12.2004	MC 31.12.2004			
NL 22.09.2004	SE 22.12.2004			
PT 22.02.2005				
(11) 1 006 448	(51) G06F 12/08			
(84) DE 15.06.2007				
(11) 1 006 449	(51) G06F 13/12			
(84) NL 21.06.2006	(84) IT 21.06.2006			
DE 22.09.2006				
(11) 1 006 480	(51) G06T 5/00			
(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005			
CH 19.10.2005	CY 24.11.2005			
DK 19.01.2006	ES 30.01.2006			
FI 19.10.2005	GR 19.01.2006			
IE 24.11.2005	LI 19.10.2005			
LU 19.12.2005	MC 30.11.2005			
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006			
(11) 1 006 488	(51) G07D 5/02			
(84) ES 03.12.2007	(84) FI 22.08.2007			
(11) 1 006 489	(51) G07D 9/06			
(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007			
NL 28.03.2007	PT 28.08.2007			
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007			
BE 28.03.2007	DK 28.03.2007			
(11) 1 006 503	(51) G08G 1/14			
(84) CY 02.01.2004	(84) DK 02.04.2004			
FI 02.01.2004	GR 02.04.2004			
IE 02.01.2004	NL 02.01.2004			
SE 02.04.2004	PT 02.06.2004			
(11) 1 006 511	(51) G10L 21/02			
(84) AT 28.04.2004	(84) BE 31.12.2004			
CH 31.12.2004	CY 28.04.2004			
DK 28.07.2004	ES 08.08.2004			
FI 28.04.2004	GR 28.07.2004			
IE 28.04.2004	LI 31.12.2004			
LU 03.12.2004	MC 31.12.2004			
NL 28.04.2004	SE 28.07.2004			
IT 28.04.2004	PT 28.09.2004			
(11) 1 006 532	(51) G11C 16/06			
(84) DE 22.04.2004	(84) IT 21.01.2004			
(11) 1 006 533	(51) G21C 13/02			
(84) AT 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006			
FI 24.05.2006	IE 24.05.2006			
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006			
SE 24.08.2006	CH 30.11.2006			
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006			
(11) 1 006 534	(51) H01B 7/00			
(84) AT 11.08.2004	(84) CY 11.08.2004			
DK 11.11.2004	FI 11.08.2004			
GR 11.11.2004	IE 11.08.2004			
LU 02.12.2004	MC 31.12.2004			
NL 11.08.2004	SE 11.11.2004			
PT 11.01.2005				
(11) 1 006 545	(51) H01H 13/70			
(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004			
CH 18.08.2004	CY 18.08.2004			
DK 18.11.2004	ES 29.11.2004			
FI 18.08.2004	GR 18.11.2004			
IE 01.12.2004	LI 18.08.2004			
LU 01.12.2004	MC 31.12.2004			
SE 18.11.2004	IT 18.08.2004			
PT 18.01.2005				
(11) 1 006 547	(51) H01H 33/16			
(84) GB 25.01.2006	(84) SE 25.04.2006			
(11) 1 006 593	(51) H01L 31/048			
(84) AT 19.11.2002	(84) BE 30.11.2002			
CY 30.11.2002	DK 16.01.2003			
FI 16.10.2002	GB 16.10.2002			
GR 16.10.2002	IE 16.10.2002			
LU 19.11.2002	MC 01.06.2003			
PT 16.01.2003	SE 16.01.2003			
IT 16.10.2002				
(11) 1 006 608	(51) H01Q 9/04			
(84) BE 30.11.2004	(84) CY 19.05.2004			
DK 19.08.2004	ES 30.08.2004			
FI 19.05.2004	GR 19.08.2004			
IE 19.05.2004	LU 29.11.2004			

MC 30.11.2004	NL 19.05.2004	(11) 1 006 754	(51) H05B 3/00	GB 25.07.2001	GR 26.10.2001
SE 19.08.2004	IT 19.05.2004	(84) IT 16.11.2005		IE 25.07.2001	LU 03.11.2001
PT 19.10.2004				MC 03.11.2001	NL 25.07.2001
(11) 1 006 613	(51) H01R 4/18	(11) 1 006 757	(51) H05B 6/06	PT 25.10.2001	SE 25.10.2001
(84) AT 06.08.2003	(84) BE 06.08.2003	(84) AT 04.02.2004	(84) BE 04.02.2004	IT 25.07.2001	
CH 06.08.2003	CY 01.12.2003	CH 04.02.2004	CY 04.02.2004		
DK 06.11.2003	ES 17.11.2003	DK 04.05.2004	ES 15.05.2004	(11) 1 008 331	(51) A61F 13/02
FI 06.08.2003	GR 06.11.2003	FI 04.02.2004	FR 04.02.2004	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
IE 01.12.2003	LI 06.08.2003	GR 04.05.2004	LI 04.02.2004	CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
LU 01.12.2003	MC 31.12.2003	NL 04.02.2004	IT 04.02.2004	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
NL 06.08.2003	PT 06.01.2004	PT 04.07.2004		LI 10.05.2006	NL 10.05.2006
SE 06.11.2003	IT 06.08.2003			PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
		(11) 1 006 763	(51) H05K 3/38	MC 31.12.2006	
		(84) DE 20.07.2006	(84) GB 29.11.2006		
(11) 1 006 615	(51) H01R 4/48	(11) 1 007 193	(51) B01D 71/02	(11) 1 008 346	(51) A61K 31/12
(84) GB 29.11.2004	(84) IT 03.03.2004	(84) DK 08.05.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
		FI 08.02.2006	IE 08.02.2006	DK 15.05.2006	FI 15.02.2006
(11) 1 006 616	(51) H01R 4/48	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	MC 31.03.2006	NL 15.02.2006
(84) IT 11.08.2004		IT 08.02.2006		PT 17.07.2006	SE 15.05.2006
(11) 1 006 617	(51) H01R 13/53	(11) 1 008 289	(51) A01D 34/412	(11) 1 008 350	(51) A61K 35/16
(84) DE 19.04.2006	(84) IT 18.01.2006	(84) BE 31.12.2005	(84) CH 31.12.2005	(84) DK 16.02.2006	(84) FI 16.11.2005
		CY 03.12.2005	DK 13.07.2005	GR 16.02.2006	NL 16.11.2005
(11) 1 006 619	(51) H01R 13/627	ES 24.07.2005	FI 13.04.2005	PT 17.04.2006	SE 16.02.2006
(84) ES 26.05.2006	(84) GB 05.11.2006	GB 13.04.2005	GR 13.07.2005	IT 16.11.2005	
		IE 13.04.2005	LI 31.12.2005		
(11) 1 006 638	(51) H02G 9/06	LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	(11) 1 008 376	(51) B01D 53/12
(84) AT 27.11.2002	(84) BE 30.11.2002	PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	(84) FI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007
CY 30.11.2002	DK 30.01.2003	IT 13.04.2005		ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
ES 29.04.2003	FI 30.10.2002			DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
FR 30.10.2002	GB 30.10.2002			PT 23.07.2007	GB 21.02.2007
GR 30.10.2002	IE 30.10.2002				
LU 27.11.2002	MC 01.06.2003	(11) 1 008 291	(51) A01D 45/02	(11) 1 008 378	(51) B01D 53/94
NL 30.10.2002	PT 30.01.2003	(84) IT 25.02.2004		(84) ES 31.07.2005	(84) GB 09.12.2005
SE 30.01.2003	IT 30.10.2002			IT 20.04.2005	
		(11) 1 008 292	(51) A01F 15/08		
		(84) AT 02.12.2003	(84) NL 19.11.2003		
		IT 19.11.2003			
(11) 1 006 648	(51) H03F 1/08	(11) 1 008 304	(51) A23L 1/015	(11) 1 008 380	(51) B01F 5/06
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) ES 13.08.2003	(84) GB 11.10.2003	(84) AT 10.03.2004	(84) CY 10.03.2004
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	IT 02.05.2003		FI 10.03.2004	GR 10.06.2004
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007			LU 02.12.2004	SE 10.06.2004
CH 27.12.2006	LI 27.12.2006			PT 10.08.2004	
ES 07.04.2007	NL 27.12.2006				
DK 27.12.2006		(11) 1 008 306	(51) A23L 1/0526	(11) 1 008 384	(51) B01J 31/02
		(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004	(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004
		CH 28.07.2004	CY 28.07.2004	CH 14.07.2004	CY 14.07.2004
		DK 28.10.2004	FI 28.07.2004	DE 15.10.2004	DK 14.10.2004
		GR 28.10.2004	GR 09.09.2004	ES 25.10.2004	FI 14.07.2004
		LI 28.07.2004	LI 31.12.2004	FR 14.07.2004	GR 14.10.2004
		MC 31.12.2004	NL 28.07.2004	LI 14.07.2004	NL 14.07.2004
		SE 28.10.2004	PT 28.12.2004	SE 14.10.2004	IT 14.07.2004
				PT 14.12.2004	
(11) 1 006 663	(51) H03M 1/10	(11) 1 008 307	(51) A23L 1/18	(11) 1 008 400	(51) B21B 19/06
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 09.06.2004	(84) CH 31.12.2004	(84) DK 05.04.2005	(84) ES 16.04.2005
DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	CY 09.06.2004	DK 09.09.2004	FI 05.01.2005	GB 05.01.2005
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	FI 09.06.2004	GR 09.09.2004	GR 05.04.2005	IE 05.01.2005
MC 30.11.2006	IE 30.11.2006	IE 03.12.2004	LI 31.12.2004	NL 05.01.2005	PT 05.06.2005
		LU 03.12.2004	MC 31.12.2004		
		SE 09.09.2004	PT 09.11.2004		
				(11) 1 008 403	(51) B21J 7/14
(11) 1 006 681	(51) H04B 7/212	(11) 1 008 320	(51) A47J 27/09	(84) ES 30.09.2003	(84) FR 19.03.2003
(84) ES 19.03.2005	(84) IT 08.12.2004	(84) AT 11.07.2001	(84) BE 11.07.2001	IT 19.03.2003	
		CH 11.07.2001	CY 11.07.2001		
		DK 11.10.2001	FI 11.07.2001		
		GR 12.10.2001	IE 12.11.2001	(11) 1 008 421	(51) B25F 5/00
		LI 11.07.2001	LU 10.11.2001	(84) NL 25.07.2007	(84) PT 26.12.2007
		MC 10.11.2001	NL 11.07.2001		
		PT 11.10.2001	SE 11.10.2001		
		IT 11.07.2001			
(11) 1 006 728	(51) H04N 7/24	(11) 1 008 322	(51) A47J 31/44	(11) 1 008 429	(51) B29C 33/64
(84) NL 04.07.2007		(84) BE 30.11.2001	(84) CY 25.07.2001	(84) AT 03.04.2002	(84) BE 03.04.2002
		DK 25.10.2001	FI 25.07.2001	CH 03.04.2002	CY 30.11.2002
				DE 04.07.2002	DK 03.07.2002
				ES 30.10.2002	FI 03.04.2002
				FR 03.04.2002	GR 03.04.2002
				IE 18.11.2002	LI 03.04.2002

LU 18.11.2002	NL 03.04.2002	LU 10.12.2003	MC 31.12.2003	CY 01.12.2004	GR 01.03.2005
PT 03.07.2002	SE 03.07.2002	NL 02.04.2003	PT 02.07.2003	IE 09.12.2004	LI 01.12.2004
IT 03.04.2002		SE 02.07.2003	IT 02.04.2003	LU 01.02.2005	MC 31.12.2004
(11) 1 008 435	(51) B29C 47/00	(11) 1 008 496	(51) B60R 21/32	PT 01.05.2005	
(84) AT 12.12.2003	(84) BE 31.12.2003	(84) AT 08.11.2004	(84) CY 18.02.2004	(11) 1 008 540	(51) B65G 47/52
CH 31.12.2003	CY 12.12.2003	DK 18.05.2004	ES 29.05.2004	(84) AT 06.03.2002	(84) DK 06.06.2002
DK 16.07.2003	SE 30.10.2003	FI 18.02.2004	GR 18.05.2004	FI 06.03.2002	GB 06.03.2002
FI 16.04.2003	FR 16.04.2003	IE 18.02.2004	LU 08.11.2004	GR 06.03.2002	IE 06.03.2002
GB 16.04.2003	GR 16.07.2003	NL 18.02.2004	SE 18.05.2004	LU 01.12.2002	NL 06.03.2002
IE 16.04.2003	LI 31.12.2003	PT 18.07.2004		PT 06.06.2002	SE 06.06.2002
LU 12.12.2003	MC 31.12.2003			IT 06.03.2002	
NL 16.04.2003	PT 16.07.2003	(11) 1 008 500	(51) B60S 1/34	(11) 1 008 550	(51) B66D 1/54
SE 16.07.2003	IT 16.04.2003	(84) GB 15.09.2006	(84) ES 16.09.2006	(84) CY 29.10.2003	(84) DK 29.01.2004
		(11) 1 008 502	(51) B60T 7/10	FI 29.10.2003	GR 29.01.2004
(11) 1 008 437	(51) B30B 11/24	(84) AT 25.06.2003	(84) BE 31.10.2003	SE 29.01.2004	PT 29.03.2004
(84) CY 08.09.2004	(84) DK 08.12.2004	CH 31.10.2003	CY 28.10.2003		
ES 19.12.2004	FI 08.09.2004	DE 26.09.2003	DK 25.09.2003	(11) 1 008 553	(51) C01B 31/06
GR 08.12.2004	IE 08.09.2004	ES 22.12.2003	FI 25.06.2003	(84) BE 16.04.2003	(84) FR 16.04.2003
LU 02.12.2004	MC 31.12.2004	GB 25.06.2003	GR 25.09.2003	IT 16.04.2003	
NL 08.09.2004	SE 08.12.2004	IE 25.06.2003	LI 31.10.2003		
PT 08.02.2005		LU 28.10.2003	MC 31.10.2003	(11) 1 008 554	(51) C01D 3/22
		NL 25.06.2003	PT 25.09.2003	(84) BE 31.12.2003	(84) CH 31.12.2003
(11) 1 008 439	(51) B31B 19/74	SE 25.09.2003	IT 25.06.2003	CY 03.12.2003	DK 18.09.2003
(84) DK 28.03.2006	(84) FI 28.12.2005			FI 18.06.2003	GR 18.09.2003
IE 28.12.2005	SE 28.03.2006	(11) 1 008 504	(51) B61D 17/06	IE 18.06.2003	LI 31.12.2003
		(84) CY 11.02.2004	(84) DK 11.05.2004	LU 03.12.2003	MC 31.12.2003
(11) 1 008 444	(51) B32B 17/06	FI 11.02.2004	GR 11.05.2004	NL 18.06.2003	PT 18.09.2003
(84) AT 17.04.2002	(84) BE 17.04.2002	IE 11.02.2004	LU 03.12.2004	SE 18.09.2003	IT 18.06.2003
CH 17.04.2002	DE 18.07.2002	MC 31.12.2004	NL 11.02.2004		
DK 17.07.2002	ES 30.10.2002	PT 11.07.2004		(11) 1 008 571	(51) C04B 41/84
FR 17.04.2002	GB 13.01.2003			(84) IT 16.06.2004	
GR 17.04.2002	IE 13.01.2003	(11) 1 008 513	(51) B63C 11/12		
LI 17.04.2002	LU 13.01.2003	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	(11) 1 008 576	(51) C07C 17/38
NL 17.04.2002	PT 17.07.2002	CH 28.04.2004	CY 28.04.2004	(84) AT 10.12.2003	(84) CY 10.12.2003
SE 17.07.2002	IT 17.04.2002	DK 28.07.2004	FI 28.04.2004	DK 10.03.2004	FI 10.12.2003
		GR 28.07.2004	IE 10.12.2004	IE 10.12.2003	SE 10.03.2004
(11) 1 008 445	(51) B32B 27/18	LI 28.04.2004	LU 10.12.2004	PT 10.05.2004	
(84) BE 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006	MC 31.12.2004	NL 28.04.2004	(11) 1 008 578	(51) C07C 29/80
FI 01.03.2006	PT 01.08.2006	SE 28.07.2004	PT 28.09.2004	(84) AT 30.11.2002	(84) BE 30.11.2002
		(11) 1 008 522	(51) B65B 25/24	CY 30.11.2002	DK 04.12.2002
(11) 1 008 452	(51) B41J 2/14	(84) AT 05.06.2002	(84) BE 05.06.2002	ES 28.03.2003	FI 04.09.2002
(84) IT 20.12.2006	(84) ES 31.03.2007	CH 05.06.2002	CY 30.11.2002	GR 04.09.2002	IE 04.09.2002
NL 20.12.2006		DK 05.09.2002	ES 20.12.2002	LU 30.11.2002	MC 01.06.2003
		FI 05.06.2002	GR 05.06.2002	NL 04.09.2002	PT 13.12.2002
(11) 1 008 468	(51) B60D 1/14	IE 18.11.2002	LI 05.06.2002	SE 04.12.2002	IT 04.09.2002
(84) AT 04.12.2004	(84) BE 31.12.2004	LU 17.11.2002	PT 05.09.2002		
CH 31.12.2004	CY 03.03.2004	SE 05.09.2002	IT 05.06.2002	(11) 1 008 582	(51) C07C 45/67
DK 03.06.2004	ES 14.06.2004			(84) AT 13.11.2003	(84) BE 30.11.2003
FI 03.03.2004	GR 03.06.2004	(11) 1 008 524	(51) B65B 51/04	CY 13.11.2003	DK 23.07.2003
IE 03.03.2004	LI 31.12.2004	(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006	FI 23.04.2003	GR 23.07.2003
LU 04.12.2004	MC 31.12.2004	FI 14.06.2006	GB 14.06.2006	IE 23.04.2003	LU 13.11.2003
NL 03.03.2004	SE 03.06.2004	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	MC 30.11.2003	PT 23.07.2003
IT 03.03.2004	PT 03.08.2004	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	SE 23.07.2003	IT 23.04.2003
		IT 14.06.2006	CH 30.11.2006		
(11) 1 008 470	(51) B60H 1/00	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 008 590	(51) C07D 263/24
(84) AT 08.11.2004	(84) BE 30.11.2004	BE 30.11.2006	AT 30.11.2006	(84) DE 12.01.2007	(84) GB 11.01.2007
CH 30.11.2004	CY 31.03.2004				
DK 30.06.2004	ES 31.03.2004	(11) 1 008 527	(51) B65D 1/24	(11) 1 008 592	(51) C07D 295/20
FI 31.03.2004	FR 31.03.2004	(84) AT 11.06.2003	(84) CH 11.06.2003	(84) PT 03.07.2006	
GB 31.03.2004	GR 30.06.2004	CY 09.11.2003	DK 11.09.2003		
IE 31.03.2004	LI 30.11.2004	ES 22.09.2003	FI 11.06.2003	(11) 1 008 593	(51) C07D 307/58
LU 08.11.2004	MC 30.11.2004	FR 11.06.2003	GB 09.11.2003	(84) DK 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006
NL 31.03.2004	SE 30.06.2004	GR 11.09.2003	IE 10.11.2003	IE 10.05.2006	PT 10.10.2006
IT 31.03.2004	PT 31.08.2004	LI 11.06.2003	LU 09.11.2003	SE 10.08.2006	MC 31.12.2006
		MC 30.11.2003	PT 11.09.2003	CH 31.12.2006	LI 31.12.2006
		SE 11.09.2003	IT 11.06.2003	BE 31.12.2006	AT 02.12.2006
(11) 1 008 489	(51) B60R 9/045	(11) 1 008 539	(51) B65G 45/12	(11) 1 008 598	(51) C07F 9/06
(84) AT 10.12.2003	(84) BE 31.12.2003	(84) AT 01.12.2004	(84) CH 01.12.2004	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004
CH 31.12.2003	CY 10.12.2003			CH 26.05.2004	CY 26.05.2004
DK 02.07.2003	ES 30.10.2003				
FI 02.04.2003	GR 02.07.2003				
IE 02.04.2003	LI 31.12.2003				

DK 26.08.2004	ES 06.09.2004	DK 18.05.2004	ES 29.05.2004	GR 30.06.2005	IE 30.03.2005
FI 26.05.2004	GR 26.08.2004	FI 18.02.2004	FR 18.02.2004	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005
IE 01.12.2004	LI 26.05.2004	GB 05.10.2004	GR 18.05.2004	MC 30.11.2005	PT 07.09.2005
LU 01.12.2004	MC 31.12.2004	IE 05.10.2004	LI 18.02.2004	IT 30.03.2005	SE 30.06.2005
SE 26.08.2004	PT 26.10.2004	LU 05.10.2004	MC 31.10.2004	(11) 1 008 772	(51) F16C 3/28
(11) 1 008 600	(51) G01N 33/52	NL 18.02.2004	SE 18.05.2004	(84) ES 06.09.2004	(84) FR 26.05.2004
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	IT 18.02.2004	PT 18.07.2004	IT 26.05.2004	
CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	(11) 1 008 691	(51) E01D 2/04	(11) 1 008 773	(51) F16C 17/06
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	(84) BE 31.12.2003	(84) CY 08.12.2003	(84) IT 06.07.2005	
LI 08.03.2006	NL 08.03.2006	DK 30.10.2003	ES 10.11.2003	(11) 1 008 781	(51) F16F 1/38
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	FI 30.07.2003	FR 30.07.2003	(84) CY 04.02.2004	(84) DK 04.05.2004
IE 08.12.2006		GB 30.07.2003	GR 30.10.2003	FI 04.02.2004	GR 04.05.2004
(11) 1 008 614	(51) C08G 77/46	IE 30.07.2003	LU 08.12.2003	IE 04.02.2004	NL 04.02.2004
(84) AT 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	MC 31.12.2003	NL 30.07.2003	PT 04.07.2004	
DK 05.10.2006	FI 05.07.2006	PT 30.12.2003	SE 30.10.2003		
LI 05.07.2006	PT 05.12.2006	IT 30.07.2003		(11) 1 008 786	(51) F16J 15/02
SE 05.10.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 008 699	(51) E04B 5/12	(84) AT 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
IE 07.12.2006		(84) IT 20.08.2003		CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
(11) 1 008 616	(51) C08J 3/02	(11) 1 008 710	(51) E05B 17/00	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
(84) CY 25.08.2004	(84) DK 25.11.2004	(84) GB 01.12.2006		PT 09.07.2007	BE 07.02.2007
FI 25.08.2004	GR 25.11.2004	(11) 1 008 712	(51) E05B 47/00	(11) 1 008 789	(51) F16K 17/10
IE 25.08.2004	LU 27.11.2004	(84) ES 12.05.2006	(84) IE 01.02.2006	(84) DE 24.05.2005	(84) FR 23.02.2005
MC 30.11.2004	SE 25.11.2004	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	IT 23.02.2005	
PT 25.01.2005		IT 01.02.2006		(11) 1 008 797	(51) F16L 55/00
(11) 1 008 621	(51) C08J 11/18	(11) 1 008 713	(51) E05C 9/18	(84) BE 30.11.2004	(84) CY 17.11.2004
(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) CH 30.09.2004	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005
CH 31.03.2004	CY 31.03.2004	CY 07.04.2004	DK 07.07.2004	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005
DK 30.06.2004	ES 31.03.2004	ES 07.04.2004	FI 07.04.2004	IE 17.11.2004	LU 17.01.2005
FI 31.03.2004	GB 07.12.2004	GR 07.07.2004	IE 07.04.2004	MC 30.11.2004	NL 17.11.2004
GR 30.06.2004	IE 07.12.2004	LI 30.09.2004	LU 17.09.2004	SE 17.11.2004	PT 17.04.2005
LI 31.03.2004	LU 07.12.2004	MC 30.09.2004	NL 07.04.2004		
MC 31.12.2004	NL 31.03.2004	IT 07.04.2004	PT 07.09.2004	(11) 1 008 807	(51) F23K 5/20
SE 30.06.2004	IT 31.03.2004			(84) AT 02.12.2004	(84) BE 31.12.2004
PT 31.08.2004		(11) 1 008 717	(51) E21B 7/06	CY 20.10.2004	DK 20.01.2005
(11) 1 008 628	(51) C08L 53/00	(84) DE 28.01.2005	(84) FR 27.10.2004	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
(84) DK 22.06.2006	(84) ES 03.07.2006	IT 27.10.2004		IE 20.10.2004	LU 02.12.2004
GB 22.03.2006	IE 22.03.2006	(11) 1 008 729	(51) F01L 1/344	MC 31.12.2004	NL 20.10.2004
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(84) FR 26.01.2005	(84) IT 26.01.2005	SE 20.10.2004	CH 31.12.2006
SE 22.06.2006	CH 30.11.2006	(11) 1 008 735	(51) F02B 37/007	LI 31.12.2006	PT 20.03.2005
LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 19.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(11) 1 008 808	(51) F23L 1/02
BE 30.11.2006	AT 18.11.2006	CY 16.06.2004	DK 16.09.2004	(84) DK 26.04.2005	(84) ES 07.05.2005
(11) 1 008 665	(51) G22C 21/02	FI 16.06.2004	GR 16.09.2004	GR 26.04.2005	PT 26.06.2005
(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004	IE 16.06.2004	LU 19.11.2004	(11) 1 008 823	(51) F25J 1/02
CH 11.08.2004	DK 11.11.2004	MC 30.11.2004	NL 16.06.2004	(84) AT 15.09.2004	(84) CH 15.09.2004
ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	PT 16.11.2004		CY 15.09.2004	DK 15.12.2004
FR 11.08.2004	GR 11.11.2004	(11) 1 008 742	(51) F02D 41/22	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004
LI 11.08.2004	NL 11.08.2004	(84) ES 28.06.2004	(84) GB 17.03.2004	GR 15.12.2004	IE 07.12.2004
SE 11.11.2004	IT 11.08.2004	IT 17.03.2004		LI 15.09.2004	LU 07.12.2004
PT 11.01.2005		(11) 1 008 762	(51) F04D 29/60	MC 31.12.2004	SE 15.12.2004
(11) 1 008 676	(51) C23G 3/02	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	PT 15.02.2005	
(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	CH 15.09.2004	CY 15.09.2004	(11) 1 008 825	(51) F28D 5/00
CH 26.05.2004	CY 26.05.2004	DE 16.12.2004	DK 15.12.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
DE 27.08.2004	DK 26.08.2004	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	CH 10.11.2004	CY 10.11.2004
ES 06.09.2004	FI 26.05.2004	FR 15.09.2004	GR 15.12.2004	DK 10.02.2005	FI 10.11.2004
FR 26.05.2004	GB 09.12.2004	IE 10.12.2004	LI 15.09.2004	FR 10.11.2004	GR 10.02.2005
GR 26.08.2004	IE 09.12.2004	LU 10.12.2004	MC 31.12.2004	IE 18.11.2004	LI 10.11.2004
LI 26.05.2004	LU 09.12.2004	NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	LU 10.01.2005	MC 30.11.2004
MC 31.12.2004	NL 26.05.2004	IT 15.09.2004	PT 15.02.2005	NL 10.11.2004	SE 10.11.2004
SE 26.08.2004	IT 26.05.2004	(11) 1 008 769	(51) F16B 13/08	PT 10.04.2005	
PT 26.10.2004		(84) CH 30.11.2005	(84) CY 26.11.2005	(11) 1 008 841	(51) G01M 3/20
(11) 1 008 680	(51) D03D 1/00	DK 30.06.2005	ES 30.03.2005	(84) AT 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007
(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004	FI 30.03.2005	GB 30.03.2005	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
CH 18.02.2004	CY 18.02.2004			FI 25.04.2007	DK 25.04.2007

NL 25.04.2007	IE 25.04.2007	(11) 1 008 971	(51) G08B 13/14	NL 27.10.2004	SE 27.10.2004
(11) 1 008 846	(51) G01N 21/89	(84) AT 26.11.2005	(84) CH 30.11.2005	PT 27.03.2005	
(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	CY 26.11.2005	DK 28.12.2005	(11) 1 009 178	(51) H04Q 7/26
CH 06.04.2005	CY 10.12.2005	ES 08.01.2006	FI 28.09.2005	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007
DE 07.07.2005	DK 06.07.2005	GR 28.12.2005	IE 28.09.2005	(11) 1 009 181	(51) H04Q 7/32
ES 06.04.2005	FI 06.04.2005	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005	(84) AT 02.12.2005	(84) BE 31.12.2005
GR 06.07.2005	IE 12.12.2005	MC 30.11.2005	NL 28.09.2005	CH 31.12.2005	CY 02.12.2005
LI 06.04.2005	LU 31.12.2005	PT 28.02.2006	SE 28.12.2005	DK 07.12.2005	ES 18.12.2005
MC 31.12.2005	NL 06.04.2005	IT 28.09.2005		GR 07.12.2005	IE 07.09.2005
PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	(11) 1 008 972	(51) G08B 13/24	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005
IT 06.04.2005		(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	MC 31.12.2005	NL 07.09.2005
		CH 28.04.2004	CY 28.04.2004	PT 07.02.2006	IT 07.09.2005
		DK 28.07.2004	ES 08.08.2004		
(11) 1 008 849	(51) G01N 29/26	FI 28.04.2004	FR 28.04.2004	(11) 1 009 890	(51) E04B 2/86
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	GR 28.07.2004	IE 07.12.2004	(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005
CH 01.02.2006	DK 01.05.2006	LI 28.04.2004	LU 07.12.2004	CH 29.06.2005	GR 29.09.2005
ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	MC 31.12.2004	NL 28.04.2004	LI 29.06.2005	PT 07.12.2005
LI 01.02.2006	PT 03.07.2006	SE 28.07.2004	PT 28.09.2004	IT 29.06.2005	
SE 01.05.2006	IT 01.02.2006				
		(11) 1 008 998	(51) H01G 4/18	(11) 1 009 947	(51) F21V 8/00
(11) 1 008 854	(51) G01N 33/96	(84) NL 27.09.2006	(84) IT 27.09.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
(84) CY 10.03.2004	(84) GR 10.06.2004			CH 20.09.2006	ES 31.12.2006
LU 07.12.2004	PT 10.08.2004	(11) 1 009 000	(51) H01H 13/70	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
		(84) ES 23.08.2004	(84) GB 12.05.2004	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
(11) 1 008 855	(51) G01P 1/04	SE 12.08.2004	IT 12.05.2004	SE 20.12.2006	IT 20.09.2006
(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006			DK 20.12.2006	DE 21.12.2006
FI 21.06.2006	GB 21.06.2006	(11) 1 009 013	(51) H01J 5/60	MC 31.01.2007	GB 29.01.2007
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(84) FI 08.11.2006	(84) CH 31.12.2006	IE 29.01.2007	
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006				
IT 21.06.2006	CH 31.10.2006	(11) 1 009 046	(51) H01L 51/50	(11) 1 010 363	(51) A01D 45/02
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	(84) DE 25.08.2006		(84) AT 02.10.2004	(84) CH 31.10.2004
AT 06.10.2006				CY 03.03.2004	DK 03.06.2004
		(11) 1 009 064	(51) H01R 13/506	ES 14.06.2004	FI 03.03.2004
(11) 1 008 856	(51) G01R 29/08	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 31.12.2003	FR 03.03.2004	GB 03.03.2004
(84) DE 28.11.2003	(84) IT 27.08.2003	CH 31.12.2003	CY 10.12.2003	GR 03.06.2004	IE 03.03.2004
		DK 26.02.2004	FI 26.11.2003	LI 31.10.2004	LU 02.10.2004
(11) 1 008 858	(51) G01R 31/30	GR 26.02.2004	IE 26.11.2003	MC 31.10.2004	NL 03.03.2004
(84) FR 14.07.2004	(84) IT 14.07.2004	LI 31.12.2003	LU 10.12.2003	SE 03.06.2004	PT 03.08.2004
		MC 31.12.2003	NL 26.11.2003		
(11) 1 008 888	(51) G02C 5/00	PT 26.04.2004		(11) 1 010 366	(51) A01K 1/015
(84) AT 25.09.2002	(84) BE 25.09.2002			(84) FI 25.02.2004	(84) MC 31.10.2004
CH 25.09.2002	CY 31.12.2002	(11) 1 009 070	(51) H01R 13/719	SE 25.05.2004	PT 25.07.2004
DK 25.12.2002	ES 28.03.2003	(84) NL 18.07.2007	(84) PT 18.12.2007		
FI 25.09.2002	GR 25.09.2002	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	(11) 1 010 382	(51) A47C 23/06
IE 03.12.2002	LI 25.09.2002	CH 18.07.2007	LI 18.07.2007	(84) CY 14.12.2003	(84) DK 24.12.2003
LU 03.12.2002	NL 25.09.2002			FI 24.09.2003	GR 24.12.2003
PT 26.12.2002	SE 25.12.2002	(11) 1 009 079	(51) H01S 5/024	IE 24.09.2003	LU 14.12.2003
IT 25.09.2002		(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007	MC 31.12.2003	SE 24.12.2003
		FI 01.08.2007		PT 24.02.2004	
(11) 1 008 922	(51) G05D 23/19				
(84) FI 25.10.2006	(84) NL 25.10.2006	(11) 1 009 080	(51) H02G 5/00	(11) 1 010 390	(51) A47L 15/23
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006	(84) AT 24.09.2003	(84) BE 31.12.2003
IT 25.10.2006	MC 31.12.2006	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006	CH 31.12.2003	CY 07.12.2003
DK 25.01.2007	IE 25.10.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	DK 24.12.2003	FI 24.09.2003
		LI 12.04.2006	NL 12.04.2006	GR 24.12.2003	IE 24.09.2003
(11) 1 008 937	(51) G06F 11/20	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	LI 31.12.2003	LU 07.12.2003
(84) FR 11.02.2004	(84) NL 11.02.2004	IT 12.04.2006	MC 30.11.2006	MC 31.12.2003	NL 24.09.2003
IT 11.02.2004		IE 23.11.2006		SE 24.12.2003	PT 24.02.2004
(11) 1 008 939	(51) G06F 12/06	(11) 1 009 109	(51) H04B 7/204	(11) 1 010 417	(51) A61K 7/00
(84) DK 15.06.2006	(84) ES 26.06.2006	(84) NL 04.07.2007	(84) PT 04.12.2007	(84) AT 04.08.2004	(84) BE 31.12.2004
FI 15.03.2006	GB 15.03.2006	FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	CH 31.12.2004	CY 04.08.2004
IE 15.03.2006	NL 15.03.2006			DK 04.11.2004	FI 04.08.2004
PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	(11) 1 009 171	(51) H04Q 3/00	GR 04.11.2004	IE 04.08.2004
IT 15.03.2006	AT 02.12.2006	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 31.12.2004	LI 31.12.2004	LU 14.12.2004
		CH 31.12.2004	CY 27.10.2004	MC 31.12.2004	NL 04.08.2004
(11) 1 008 941	(51) G06F 13/12	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	SE 04.11.2004	PT 04.01.2005
(84) DE 22.10.2004	(84) FR 21.07.2004	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005		
NL 21.07.2004	IT 21.07.2004	IE 27.10.2004	LI 31.12.2004	(11) 1 010 449	(51) A63H 3/36
		LU 06.12.2004	MC 31.12.2004	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005
(11) 1 008 942	(51) G06F 13/16				
(84) NL 09.03.2005	(84) SE 09.06.2005				

CY 16.09.2005	DK 27.07.2005	SE 27.10.2005	IT 27.07.2005	AT 22.11.2006
ES 07.08.2005	FI 27.04.2005	(11) 1 010 507	(51) B27L 11/00	(11) 1 010 600
GR 27.07.2005	IE 16.09.2005	(84) DK 15.05.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) BE 31.12.2004
LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	GB 15.02.2006	IE 15.02.2006	DK 13.01.2005
NL 27.04.2005	PT 10.10.2005	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	FI 13.10.2004
SE 27.07.2005	IT 27.04.2005	(11) 1 010 520	(51) B32B 33/00	GB 13.10.2004
(11) 1 010 451	(51) B01D 46/24	(84) AT 19.11.2004	(84) BE 30.11.2004	IE 13.10.2004
(84) AT 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007	CH 30.11.2004	CY 28.07.2004	NL 13.10.2004
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	DK 28.10.2004	FI 28.07.2004	IT 13.10.2004
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	GR 28.10.2004	IE 28.07.2004	(11) 1 010 601
DK 30.05.2007	NL 30.05.2007	LI 30.11.2004	LU 30.11.2004	(84) CY 06.10.2004
PT 30.10.2007		MC 30.11.2004	NL 28.07.2004	FI 06.10.2004
(11) 1 010 460	(51) B01F 17/34	SE 28.10.2004	PT 28.12.2004	GR 06.01.2005
(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	(11) 1 010 523	(51) B41F 15/10	MC 30.11.2004
CH 26.10.2005	CY 15.12.2005	(84) FR 02.07.2003	(84) NL 02.07.2003	PT 06.03.2005
DK 26.01.2006	ES 06.02.2006	IT 02.07.2003		(11) 1 010 604
FI 26.10.2005	GR 26.01.2006	(11) 1 010 544	(51) B42F 13/00	(84) ES 05.02.2007
IE 15.12.2005	LI 26.10.2005	(84) BE 30.11.2003	(84) CY 26.11.2003	GB 25.01.2007
LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	DK 01.01.2004	ES 12.01.2004	(11) 1 010 608
NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	FI 01.10.2003	GB 01.01.2004	(84) AT 13.12.2004
SE 26.01.2006	IT 26.10.2005	GR 01.01.2004	IE 01.10.2003	DK 24.06.2004
(11) 1 010 463	(51) B01J 19/32	LU 26.11.2003	MC 30.11.2003	FI 24.03.2004
(84) AT 24.11.2004	(84) CY 24.11.2004	NL 01.10.2003	SE 27.11.2003	IE 24.03.2004
DK 24.02.2005	FI 24.11.2004	PT 01.03.2004		PT 24.08.2004
GR 24.02.2005	IE 15.12.2004	(11) 1 010 563	(51) B60K 13/04	(11) 1 010 609
LU 24.01.2005	MC 31.12.2004	(84) CH 15.10.2003	(84) CY 30.11.2003	(84) AT 04.01.2006
SE 24.11.2004	PT 24.04.2005	DK 15.01.2004	ES 26.01.2004	CH 04.01.2006
(11) 1 010 469	(51) B05B 5/16	GR 15.01.2004	IE 01.12.2003	ES 15.04.2006
(84) FI 02.11.2006	(84) PT 02.04.2007	LI 15.10.2003	LU 30.11.2003	LI 04.01.2006
MC 31.12.2006	DK 02.02.2007	MC 30.11.2003	SE 15.01.2004	PT 05.06.2006
IE 02.11.2006	CH 31.12.2006	PT 15.03.2004		(11) 1 010 615
LI 31.12.2006	AT 01.12.2006	(11) 1 010 565	(51) B60K 17/35	(84) AT 26.10.2005
(11) 1 010 474	(51) B05D 7/24	(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004	CH 26.10.2005
(84) AT 11.02.2004	(84) BE 11.02.2004	CH 28.07.2004	CY 28.07.2004	ES 06.02.2006
CY 11.02.2004	DK 11.05.2004	DK 28.10.2004	ES 08.11.2004	GR 26.01.2006
ES 22.05.2004	FI 11.02.2004	FI 28.07.2004	GR 28.10.2004	NL 26.10.2005
GR 11.05.2004	LU 15.10.2004	IE 08.12.2004	LI 28.07.2004	PT 27.03.2006
MC 31.10.2004	NL 11.02.2004	LU 31.12.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 010 616
SE 11.05.2004	IT 11.02.2004	NL 28.07.2004	SE 28.10.2004	(84) AT 14.12.2004
PT 11.07.2004		PT 28.12.2004		CH 31.12.2004
(11) 1 010 489	(51) B23D 51/10	(11) 1 010 570	(51) B60N 2/02	DK 20.01.2005
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) IT 02.04.2003		GR 20.01.2005
SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	(11) 1 010 576	(51) B60P 3/34	LI 31.12.2004
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	(84) AT 29.09.2004	(84) CH 31.12.2004	MC 31.12.2004
DK 23.05.2007	PT 23.10.2007	CY 29.09.2004	DK 29.12.2004	PT 20.03.2005
(11) 1 010 504	(51) B26F 3/02	ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	(11) 1 010 622
(84) AT 06.12.2005	(84) BE 31.12.2005	GB 29.09.2004	GR 29.12.2004	(84) CY 03.12.2003
CH 31.12.2005	CY 06.12.2005	IE 29.09.2004	LI 31.12.2004	ES 28.12.2003
DK 28.02.2006	ES 13.03.2006	LU 16.12.2004	MC 31.12.2004	GR 17.12.2003
FI 30.11.2005	GR 28.02.2006	SE 29.12.2004	IT 29.09.2004	LU 03.12.2003
IE 30.11.2005	LI 31.12.2005	PT 28.02.2005		NL 17.09.2003
LU 30.01.2006	MC 31.12.2005			IT 17.09.2003
NL 30.11.2005	PT 02.05.2006	(11) 1 010 579	(51) B60Q 3/04	(11) 1 010 628
SE 28.02.2006	IT 30.11.2005	(84) ES 14.08.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) AT 30.03.2005
(11) 1 010 506	(51) B27J 5/00	(11) 1 010 584	(51) B60R 16/02	CH 30.03.2005
(84) AT 27.07.2005	(84) BE 30.11.2005	(84) GB 05.04.2006	(84) IT 05.04.2006	DK 30.06.2005
CH 30.11.2005	CY 30.11.2005	(11) 1 010 588	(51) B60R 21/02	GR 30.06.2005
DE 28.10.2005	DK 27.10.2005	(84) FI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	LU 31.12.2005
ES 07.11.2005	FI 27.07.2005	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	NL 30.03.2005
GB 27.07.2005	GR 27.10.2005	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	IT 30.03.2005
IE 27.07.2005	LI 30.11.2005	MC 30.11.2006	DK 04.01.2007	(11) 1 010 633
LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	IE 04.10.2006	BE 30.11.2006	(84) AT 18.05.2005
NL 27.07.2005	PT 27.12.2005			CH 18.05.2005
				(84) BE 18.05.2005
				CY 09.12.2005
				FI 30.03.2005
				LI 30.03.2005
				MC 31.12.2005
				PT 07.09.2005
				SE 30.06.2005
				(51) B65D 25/42
				(84) BE 30.03.2005
				CY 09.12.2005
				FI 30.03.2005
				LI 30.03.2005
				MC 31.12.2005
				PT 07.09.2005
				SE 30.06.2005
				(51) B65D 47/08
				(84) BE 18.05.2005
				CY 09.12.2005

ES 01.09.2003	FI 21.05.2003	CY 31.12.2002	DE 25.10.2002	NL 05.03.2003	PT 05.06.2003
FR 21.05.2003	GB 30.11.2003	DK 24.10.2002	ES 30.01.2003	SE 05.06.2003	IT 05.03.2003
GR 21.08.2003	IE 01.12.2003	FI 24.07.2002	GB 24.07.2002	(11) 1 011 065	(51) G06K 9/64
LI 21.05.2003	LU 30.11.2003	GR 24.07.2002	IE 24.07.2002	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006
MC 30.11.2003	NL 21.05.2003	LU 10.12.2002	NL 24.07.2002	CH 01.03.2006	DE 02.06.2006
PT 21.08.2003	SE 21.08.2003	PT 25.10.2002	SE 24.10.2002	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
IT 21.05.2003		IT 24.07.2002		FI 01.03.2006	LI 01.03.2006
(11) 1 010 955	(51) F25B 39/02	(11) 1 010 982	(51) G01N 33/86	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
(84) AT 31.03.2004	(84) CH 31.03.2004	(84) DK 15.05.2006	(84) FI 15.02.2006	SE 01.06.2006	IT 01.03.2006
CY 31.03.2004	DK 30.06.2004	IE 15.02.2006	PT 17.07.2006	MC 30.09.2006	IE 27.09.2006
FI 31.03.2004	GR 30.06.2004	(11) 1 010 989	(51) G01S 13/93	GB 27.09.2006	
IE 20.09.2004	LI 31.03.2004	(84) ES 12.06.2006	(84) PT 01.08.2006	(11) 1 011 080	(51) G07F 7/08
MC 30.09.2004	SE 30.06.2004	SE 01.06.2006	AT 08.11.2006	(84) CY 14.01.2004	(84) DK 14.04.2004
PT 31.08.2004				ES 25.04.2004	FI 14.01.2004
(11) 1 010 958	(51) F25D 21/14	(11) 1 010 990	(51) G01V 3/10	GR 14.04.2004	IE 14.01.2004
(84) DK 11.09.2003	(84) ES 22.09.2003	(84) DK 07.09.2006	(84) GB 07.06.2006	NL 14.01.2004	SE 14.04.2004
FR 11.06.2003	GB 11.06.2003	IE 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 14.06.2004	
IT 11.06.2003		SE 07.09.2006	CH 30.11.2006	(11) 1 011 121	(51) H01H 33/90
(11) 1 010 959	(51) F26B 13/10	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	(84) IT 20.02.2002	
(84) AT 05.11.2005	(84) BE 30.11.2005	BE 30.11.2006		(11) 1 011 131	(51) H01L 21/321
CY 05.11.2005	ES 27.06.2005	(11) 1 010 991	(51) G01V 3/10	(84) NL 25.07.2007	
FI 16.03.2005	GB 16.03.2005	(84) FI 27.09.2006	(84) IE 27.09.2006	(11) 1 011 143	(51) H01L 27/06
GR 16.06.2005	IE 16.03.2005	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) IT 15.03.2006	
LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	SE 27.12.2006	CH 30.11.2006	(11) 1 011 163	(51) H01M 6/46
NL 16.03.2005	PT 07.09.2005	LI 30.11.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 10.11.2003	(84) BE 30.11.2003
SE 16.06.2005		DK 27.12.2006	BE 30.11.2006	CH 30.11.2003	CY 10.11.2003
(11) 1 010 960	(51) F27B 9/06	(11) 1 010 992	(51) G01V 8/12	DK 30.10.2003	ES 10.11.2003
(84) AT 25.06.2003	(84) BE 25.06.2003	(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	FI 30.07.2003	GB 10.11.2003
CH 25.06.2003	CY 17.12.2003	FI 31.05.2006	GB 31.05.2006	GR 30.10.2003	IE 30.07.2003
DK 25.09.2003	FI 25.06.2003	IE 31.05.2006	NL 31.05.2006	LI 30.11.2003	LU 10.11.2003
FR 25.06.2003	GB 17.12.2003	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	MC 30.11.2003	NL 30.07.2003
GR 25.09.2003	IE 17.12.2003	MC 30.11.2006	BE 30.11.2006	PT 30.12.2003	SE 30.10.2003
LI 25.06.2003	LU 17.12.2003	AT 16.11.2006		IT 30.07.2003	
MC 31.12.2003	SE 25.09.2003	(11) 1 011 000	(51) G02B 6/44	(11) 1 011 172	(51) H01R 13/187
IT 25.06.2003		(84) AT 03.04.2002	(84) BE 03.04.2002	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
(11) 1 010 963	(51) F41H 5/26	CH 03.04.2002	CY 31.12.2002	CH 13.10.2004	CY 13.10.2004
(84) CY 21.10.2005	(84) DK 24.02.2005	DK 03.07.2002	ES 30.10.2002	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	FI 03.04.2002	GR 03.04.2002	GR 13.01.2005	IE 26.11.2004
IE 24.11.2004	MC 31.10.2005	IE 10.12.2002	LI 03.04.2002	LI 13.10.2004	LU 26.11.2004
PT 24.04.2005		LU 10.12.2002	NL 03.04.2002	MC 30.11.2004	NL 13.10.2004
(11) 1 010 967	(51) G01D 5/347	PT 03.07.2002	SE 03.07.2002	PT 30.12.2003	PT 13.03.2005
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	IT 03.04.2002		IT 30.07.2003	
DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	(11) 1 011 002	(51) G02B 23/12	(11) 1 011 176	(51) H01R 13/66
FI 15.03.2006	NL 15.03.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) NL 09.03.2005	(84) SE 09.06.2005
PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	(11) 1 011 178	(51) H01S 3/067
MC 31.10.2006	IE 23.10.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	(84) AT 23.08.2004	(84) BE 31.08.2004
(11) 1 010 968	(51) G01D 9/00	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	CY 17.03.2004	DK 17.06.2004
(84) AT 07.09.2005	(84) BE 07.09.2005	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	ES 28.06.2004	FI 17.03.2004
CH 07.09.2005	CY 14.12.2005	IT 03.05.2006	DE 04.08.2006	GB 17.03.2004	GR 17.06.2004
DK 07.12.2005	ES 18.12.2005	MC 31.12.2006	IE 13.12.2006	IE 17.03.2004	LU 23.08.2004
FI 07.09.2005	GB 14.12.2005	GB 13.12.2006		MC 31.08.2004	NL 17.03.2004
GR 07.12.2005	IE 14.12.2005	(11) 1 011 021	(51) G03C 3/00	SE 17.06.2004	IT 17.03.2004
LI 07.09.2005	LU 31.12.2005	(84) FR 10.07.2002	(84) IT 10.07.2002	PT 17.08.2004	
MC 31.12.2005	NL 07.09.2005	(11) 1 011 029	(51) G03F 7/004	(11) 1 011 179	(51) H02B 1/20
PT 07.02.2006	SE 07.12.2005	(84) BE 30.08.2006	(84) NL 30.08.2006	(84) AT 09.05.2007	
IT 07.09.2005		GB 30.11.2006		(11) 1 011 183	(51) H02H 3/33
(11) 1 010 969	(51) G01D 11/28	(11) 1 011 050	(51) G06F 13/40	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006
(84) ES 26.11.2007		(84) AT 05.03.2003	(84) BE 05.03.2003	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
(11) 1 010 976	(51) G01N 27/22	CH 05.03.2003	CY 19.11.2003	SE 18.01.2007	MC 31.12.2006
(84) ES 25.08.2003	(84) IT 14.05.2003	DK 05.06.2003	ES 30.09.2003	DK 18.01.2007	IE 18.10.2006
(11) 1 010 978	(51) G01N 31/22	FI 05.03.2003	FR 05.03.2003	CH 31.12.2006	LI 31.12.2006
(84) AT 24.07.2002	(84) BE 31.12.2002	GR 05.03.2003	LI 05.03.2003	BE 31.12.2006	GB 18.10.2006
		LU 19.11.2003	MC 30.11.2003		

AT 01.12.2006		(11) 1 013 163	(51) A01G 1/06	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
(11) 1 011 187	(51) H02J 5/00	(84) ES 10.12.2007	(84) FI 29.08.2007	MC 31.12.2006	IE 22.12.2006
(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007	AT 29.08.2007	CH 29.08.2007	(11) 1 013 237	(51) A61C 8/00
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	LI 29.08.2007		(84) GB 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006
(11) 1 011 188	(51) H02K 7/102	(11) 1 013 181	(51) A24C 5/28	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006
(84) AT 10.12.2003	(84) CY 10.12.2003	(84) GB 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
DK 19.06.2003	ES 30.09.2003	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	SE 21.09.2006	MC 31.12.2006
FI 19.03.2003	FR 19.03.2003	IE 19.07.2006	PT 19.12.2006	BE 31.12.2006	AT 15.12.2006
GB 19.03.2003	GR 19.03.2003	SE 19.10.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 013 239	(51) A61F 2/08
IE 19.03.2003	LU 10.12.2003	CH 31.12.2006	LI 31.12.2006	(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005
NL 19.03.2003	PT 20.06.2003	BE 31.12.2006	AT 04.12.2006	CH 16.02.2005	DE 18.05.2005
SE 19.06.2003	IT 19.03.2003	(11) 1 013 183	(51) A24C 5/47	DK 16.05.2005	ES 27.05.2005
(11) 1 011 198	(51) H03L 7/099	(84) FI 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007	FI 16.02.2005	FR 16.02.2005
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	GR 16.05.2005	LI 16.02.2005
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	ES 12.03.2007	IE 29.11.2006	NL 16.02.2005	PT 22.07.2005
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	GB 29.11.2006		SE 16.05.2005	IT 16.02.2005
LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 013 185	(51) A43B 5/04	(11) 1 013 246	(51) A61F 2/40
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(84) BE 30.11.2004	(84) CY 01.09.2004	(84) BE 30.11.2003	(84) CY 23.11.2003
MC 31.12.2006	IE 11.12.2006	DK 01.12.2004	ES 12.12.2004	DK 01.01.2004	ES 01.10.2003
(11) 1 011 200	(51) H03M 3/02	FI 01.09.2004	GB 01.09.2004	FI 01.10.2003	GR 01.01.2004
(84) AT 29.10.2003	(84) BE 31.12.2003	GR 01.12.2004	IE 01.09.2004	IE 01.10.2003	LU 23.11.2003
CH 31.12.2003	CY 09.12.2003	LU 06.11.2004	MC 30.11.2004	MC 30.11.2003	NL 01.10.2003
DK 29.01.2004	FI 29.10.2003	NL 01.09.2004	SE 01.12.2004	PT 01.03.2004	
GR 29.01.2004	IE 29.10.2003	PT 01.02.2005		(11) 1 013 250	(51) A61F 5/448
LI 31.12.2003	LU 09.12.2003	(11) 1 013 195	(51) A47B 9/20	(84) AT 25.02.2004	(84) BE 25.02.2004
MC 31.12.2003	NL 29.10.2003	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	CH 25.02.2004	CY 25.02.2004
SE 29.01.2004	PT 29.03.2004	CH 15.09.2004	CY 15.09.2004	FI 25.02.2004	GR 25.05.2004
(11) 1 011 212	(51) H04B 7/26	DK 15.12.2004	FI 15.09.2004	IE 13.12.2004	LI 25.02.2004
(84) FI 02.03.2005	(84) SE 02.06.2005	GR 15.12.2004	IE 17.12.2004	LU 13.12.2004	MC 31.12.2004
(11) 1 011 216	(51) H04B 10/158	LI 15.09.2004	LU 17.12.2004	NL 25.02.2004	SE 25.05.2004
(84) AT 18.02.2004	(84) CY 18.02.2004	MC 31.12.2004	PT 15.02.2005	PT 25.07.2004	
ES 29.05.2004	FI 18.02.2004	(11) 1 013 198	(51) A47C 1/032	(11) 1 013 262	(51) A61Q 17/04
GR 18.05.2004	IE 18.02.2004	(84) AT 24.11.2004	(84) CY 25.02.2004	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006
NL 18.02.2004	SE 18.05.2004	DK 25.05.2004	FI 25.02.2004	SE 28.02.2007	IT 29.11.2006
PT 18.07.2004		GR 25.05.2004	IE 25.02.2004	PT 30.04.2007	MC 31.12.2006
(11) 1 011 233	(51) H04L 27/227	LU 24.11.2004	NL 25.02.2004	DK 28.02.2007	IE 29.11.2006
(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004	PT 25.07.2004		BE 31.12.2006	AT 08.12.2006
CH 21.07.2004	CY 21.07.2004	(11) 1 013 203	(51) A47G 19/16	(11) 1 013 263	(51) A61Q 17/04
DK 21.10.2004	ES 01.11.2004	(84) AT 27.02.2002	(84) BE 27.02.2002	(84) DK 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006
FI 21.07.2004	GR 21.10.2004	CH 27.02.2002	DE 28.05.2002	IE 05.04.2006	NL 05.04.2006
IE 16.09.2004	LI 21.07.2004	DK 27.05.2002	ES 29.08.2002	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
LU 16.09.2004	MC 30.09.2004	FI 27.02.2002	FR 27.02.2002	IT 05.04.2006	MC 31.12.2006
NL 21.07.2004	SE 21.10.2004	GR 27.02.2002	IE 08.11.2002	BE 31.12.2006	AT 08.12.2006
IT 21.07.2004	PT 21.12.2004	LI 27.02.2002	LU 08.11.2002	(11) 1 013 300	(51) A61M 5/32
(11) 1 011 293	(51) H04Q 11/04	NL 27.02.2002	PT 27.05.2002	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004
(84) IT 16.03.2005		SE 27.05.2002	IT 27.02.2002	CH 26.05.2004	CY 26.05.2004
(11) 1 011 331	(51) A01N 63/00	(11) 1 013 213	(51) A47L 11/14	DK 26.08.2004	FI 26.05.2004
(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004	(84) IT 19.03.2003		GR 26.08.2004	IE 22.12.2004
DK 28.10.2004	ES 08.11.2004	(11) 1 013 214	(51) A47L 13/58	LI 26.05.2004	LU 22.12.2004
FI 28.07.2004	FR 28.07.2004	(84) AT 22.02.2006	(84) DK 22.05.2006	MC 31.12.2004	PT 26.10.2004
GR 28.10.2004	NL 28.07.2004	FI 22.02.2006	IE 22.02.2006	(11) 1 013 324	(51) B01D 3/00
SE 28.10.2004	IT 28.07.2004	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	(84) DK 12.04.2005	(84) FI 12.01.2005
PT 28.12.2004		(11) 1 013 216	(51) A47L 15/42	IE 12.01.2005	SE 12.04.2005
(11) 1 013 161	(51) A01D 78/10	(84) BE 31.12.2004	(84) CY 01.09.2004	PT 12.06.2005	
(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004	DK 01.12.2004	FI 01.09.2004	(11) 1 013 327	(51) B01D 29/11
CY 26.05.2004	ES 06.09.2004	GR 01.12.2004	IE 01.09.2004	(84) ES 05.09.2005	(84) GB 25.05.2005
FI 26.05.2004	GB 26.05.2004	LU 16.12.2004	MC 31.12.2004	IT 25.05.2005	
GR 26.08.2004	IE 26.05.2004	SE 01.12.2004	PT 01.02.2005	(11) 1 013 341	(51) B01L 3/00
LI 31.12.2004	LU 07.12.2004	(11) 1 013 229	(51) A61B 17/04	(84) AT 17.12.2003	(84) BE 31.12.2003
MC 31.12.2004	SE 26.08.2004	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	CY 17.12.2003	DK 10.03.2004
PT 26.10.2004		DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	FI 10.12.2003	GR 10.03.2004
		FI 21.06.2006	NL 21.06.2006	IE 10.12.2003	LU 17.12.2003

MC 31.12.2003	PT 10.05.2004	(11) 1 013 385	(51) B27G 13/04	(11) 1 013 463	(51) B41M 3/14
(84) AT 16.12.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) BE 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	(84) SE 07.06.2007	(84) NL 07.03.2007
CH 31.12.2004	CY 07.04.2004	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) 1 013 467	(51) B41N 1/08
DK 07.07.2004	ES 18.07.2004	NL 27.09.2006	SE 27.12.2006	(84) AT 06.12.2004	(84) BE 31.12.2004
FI 07.04.2004	GR 07.07.2004	MC 31.12.2006	IE 15.12.2006	CY 01.09.2004	DK 01.12.2004
IE 07.04.2004	LI 31.12.2004	GB 27.12.2006		ES 12.12.2004	FI 01.09.2004
LU 16.12.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 013 386	(51) B29B 17/00	GR 01.12.2004	IE 01.09.2004
NL 07.04.2004	SE 07.07.2004	(84) CY 30.11.2002	(84) DK 04.12.2002	LU 06.12.2004	MC 31.12.2004
IT 07.04.2004	PT 07.09.2004	FI 04.09.2002	GR 04.09.2002	NL 01.09.2004	SE 01.12.2004
		MC 01.06.2003	PT 13.12.2002	IT 01.09.2004	PT 01.02.2005
		IT 04.09.2002			
(11) 1 013 345	(51) B05B 11/00	(11) 1 013 394	(51) B29C 45/17	(11) 1 013 469	(51) B41N 3/03
(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) AT 29.05.2002	(84) BE 31.12.2002	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	CY 31.12.2002	DK 29.08.2002	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
SE 14.05.2007	DK 14.02.2007	ES 28.11.2002	FI 29.05.2002	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	GB 29.05.2002	GR 29.05.2002	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
		IE 29.05.2002	LU 21.12.2002	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
(11) 1 013 350	(51) B09B 3/00	NL 29.05.2002	PT 29.08.2002	IT 16.08.2006	MC 31.12.2006
(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	SE 29.08.2002	IT 29.05.2002	IE 21.12.2006	
CH 26.10.2005	CY 22.12.2005				
DE 27.01.2006	DK 26.01.2006	(11) 1 013 397	(51) B29C 45/54	(11) 1 013 474	(51) B43K 24/08
ES 06.02.2006	FI 26.10.2005	(84) AT 12.11.2003	(84) IT 12.11.2003	(84) GB 15.01.2004	(84) IT 15.10.2003
GB 26.01.2006	GR 26.01.2006				
IE 22.12.2005	LI 26.10.2005	(11) 1 013 418	(51) B41F 31/28	(11) 1 013 487	(51) B60H 1/00
LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	(84) BE 31.12.2003	(84) CH 31.12.2003	(84) AT 22.11.2004	(84) BE 30.11.2004
NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	LI 31.12.2003	NL 17.09.2003	CH 30.11.2004	CY 07.07.2004
SE 26.01.2006	IT 26.10.2005			DK 07.10.2004	ES 18.10.2004
		(11) 1 013 423	(51) B41J 2/05	FI 07.07.2004	GR 07.10.2004
(11) 1 013 353	(51) B21B 21/06	(84) NL 29.11.2006	(84) ES 12.03.2007	IE 07.07.2004	LI 30.11.2004
(84) DK 09.05.2005	(84) ES 20.05.2005			LU 22.11.2004	MC 30.11.2004
FI 09.02.2005	FR 09.02.2005	(11) 1 013 435	(51) B41J 2/165	NL 07.07.2004	SE 07.10.2004
GR 09.05.2005	IE 09.02.2005	(84) AT 05.11.2003	(84) BE 05.11.2003	IT 07.07.2004	PT 07.12.2004
NL 09.02.2005	SE 09.05.2005	CH 05.11.2003	CY 14.12.2003		
PT 09.07.2005		DK 05.02.2004	ES 16.02.2004	(11) 1 013 490	(51) B60H 1/00
		FI 05.11.2003	GR 05.02.2004	(84) GB 11.01.2006	
(11) 1 013 358	(51) B21J 15/04	IE 15.12.2003	LI 05.11.2003	(11) 1 013 497	(51) F16H 61/21
(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	LU 14.12.2003	MC 31.12.2003	(84) ES 21.08.2006	(84) IT 10.05.2006
SE 24.04.2007	DK 24.01.2007	NL 05.11.2003	SE 05.02.2004	(11) 1 013 533	(51) B61L 15/00
IE 24.01.2007		PT 05.04.2004		(84) GB 14.07.2004	(84) SE 14.10.2004
				IT 14.07.2004	
(11) 1 013 359	(51) B21K 5/02	(11) 1 013 436	(51) B41J 2/165	(11) 1 013 542	(51) B62D 55/24
(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(84) CH 14.07.2004	(84) CY 14.07.2004
CY 01.09.2004	DK 01.12.2004	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	DK 14.10.2004	FI 14.07.2004
FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	GR 14.10.2004	IE 21.12.2004
MC 31.12.2004	NL 01.09.2004	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	LI 14.07.2004	MC 31.12.2004
PT 01.02.2005		PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	SE 14.10.2004	PT 14.12.2004
		MC 31.12.2006	IE 14.12.2006		
(11) 1 013 377	(51) B27C 1/10	(11) 1 013 445	(51) B41J 2/175	(11) 1 013 544	(51) B63H 25/42
(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
CH 20.04.2005	CY 10.11.2005	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	CH 27.10.2004	CY 27.10.2004
DK 20.07.2005	ES 20.04.2005	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	DK 27.01.2005	GR 27.01.2005
FI 20.04.2005	GR 20.07.2005	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	IE 17.12.2004	LI 27.10.2004
IE 10.11.2005	LI 20.04.2005	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	LU 17.12.2004	MC 31.12.2004
LU 30.11.2005	MC 30.11.2005	IT 07.06.2006	MC 31.12.2006	SE 27.10.2004	PT 27.03.2005
NL 20.04.2005	PT 20.09.2005	IE 20.12.2006			
SE 20.07.2005	IT 20.04.2005			(11) 1 013 547	(51) B64G 1/22
		(11) 1 013 448	(51) B41J 2/175	(84) BE 31.10.2004	(84) CH 31.10.2004
(11) 1 013 380	(51) B25B 21/00	(84) ES 24.01.2005	(84) FR 13.10.2004	CY 04.08.2004	DK 04.11.2004
(84) CY 04.08.2004	(84) GR 04.11.2004	NL 13.10.2004	IT 13.10.2004	FI 04.08.2004	GR 04.11.2004
IE 04.08.2004	LU 18.11.2004			IE 04.08.2004	LI 31.10.2004
MC 30.11.2004	NL 04.08.2004	(11) 1 013 449	(51) B41J 2/175	LU 16.10.2004	MC 31.10.2004
PT 04.01.2005		(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	NL 04.08.2004	SE 04.11.2004
		CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	PT 04.01.2005	
(11) 1 013 383	(51) B25F 3/00	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	(11) 1 013 549	(51) B65B 9/13
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(84) AT 20.12.2005	(84) BE 31.12.2005
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	CH 31.12.2003	CY 20.12.2003
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006			FR 31.08.2006	ES 21.12.2005
LI 17.05.2006	NL 17.05.2006				
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006				
IT 17.05.2006	MC 30.11.2006				
IE 10.11.2006					

FI 16.04.2003	GB 20.12.2005	FI 19.03.2003	GR 19.03.2003	IT 09.03.2005	SE 09.06.2005
GR 16.07.2003	IE 16.04.2003	IE 22.12.2003	LI 19.03.2003	(11) 1 013 712	(51) C08L 25/06
LI 31.12.2003	LU 20.12.2003	LU 20.12.2003	NL 19.03.2003	(84) CH 18.02.2004	(84) CY 18.02.2004
MC 31.12.2003	NL 01.07.2006	PT 20.06.2003	IT 19.03.2003	DK 18.05.2004	FI 18.02.2004
PT 16.07.2003	SE 16.07.2003	(11) 1 013 673	(51) C08F 8/50	GR 18.05.2004	LI 18.02.2004
IT 16.04.2003		(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	SE 18.05.2004	PT 18.07.2004
(11) 1 013 554	(51) B65B 13/02	CH 19.01.2005	DK 19.04.2005	(11) 1 013 722	(51) C09C 1/00
(84) AT 16.12.2004	(84) BE 31.12.2004	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	(84) ES 28.12.2003	(84) FI 17.09.2003
CH 31.12.2004	CY 30.06.2004	LI 19.01.2005	SE 19.04.2005	FR 17.09.2003	GB 23.12.2003
DK 30.09.2004	ES 11.10.2004	PT 19.06.2005		IT 17.09.2003	
FI 30.06.2004	FR 30.06.2004	(11) 1 013 676	(51) C08F 10/00	(11) 1 013 723	(51) C09C 1/00
GR 30.09.2004	IE 30.06.2004	(84) AT 21.07.2004	(84) CH 31.12.2004	(84) ES 28.12.2003	(84) FI 17.09.2003
LI 31.12.2004	LU 16.12.2004	CY 21.07.2004	DK 21.10.2004	FR 17.09.2003	GB 23.12.2003
MC 31.12.2004	NL 30.06.2004	ES 01.11.2004	GR 21.10.2004	IT 17.09.2003	
SE 30.09.2004	IT 30.06.2004	IE 21.07.2004	LI 31.12.2004	(11) 1 013 724	(51) C09C 1/00
PT 30.11.2004		LU 16.12.2004	MC 31.12.2004	(84) ES 20.10.2003	(84) FI 09.07.2003
(11) 1 013 555	(51) B65B 17/02	SE 21.10.2004	PT 21.12.2004	IT 09.07.2003	
(84) DE 20.07.2006	(84) MC 31.12.2006	(11) 1 013 677	(51) C08F 10/00	(11) 1 013 725	(51) C09C 1/00
(11) 1 013 564	(51) B65D 71/00	(84) CH 31.12.2004	(84) CY 21.07.2004	(84) ES 19.12.2004	(84) FI 08.09.2004
(84) BE 30.08.2006	(84) MC 31.12.2006	DK 21.10.2004	GR 21.10.2004	GB 23.12.2004	IT 08.09.2004
(11) 1 013 571	(51) B65G 21/20	IE 21.07.2004	LI 31.12.2004	(11) 1 013 729	(51) C09D 127/12
(84) IT 23.04.2003		LU 16.12.2004	MC 31.12.2004	(84) BE 02.11.2005	(84) CH 02.11.2005
(11) 1 013 573	(51) B65G 51/02	(11) 1 013 678	(51) C08F 210/00	CY 09.12.2005	ES 13.02.2006
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) AT 03.12.2002	(84) DK 20.06.2002	GR 02.02.2006	IE 09.12.2005
CH 22.09.2004	CY 22.09.2004	ES 25.09.2002	FI 20.03.2002	LI 02.11.2005	LU 02.01.2006
DK 22.12.2004	FI 22.09.2004	GR 20.03.2002	IE 20.03.2002	MC 31.12.2005	NL 02.11.2005
GR 22.12.2004	IE 08.10.2004	LU 03.12.2002	NL 20.03.2002	SE 02.02.2006	IT 02.11.2005
LI 22.09.2004	LU 08.10.2004	PT 20.06.2002	SE 20.06.2002		
MC 31.10.2004	SE 22.12.2004	IT 20.03.2002		(11) 1 013 744	(51) C10L 1/08
PT 22.02.2005		(11) 1 013 685	(51) C08G 18/28	(84) AT 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006
(11) 1 013 575	(51) B65G 65/00	(84) CH 09.03.2005	(84) CY 10.12.2005	DK 26.07.2006	ES 06.08.2006
(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005	DK 09.06.2005	FI 09.03.2005	FI 26.04.2006	LI 26.04.2006
CH 02.03.2005	DE 03.06.2005	GR 09.06.2005	IE 12.12.2005	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
DK 02.06.2005	ES 13.06.2005	LI 09.03.2005	PT 07.09.2005	MC 31.12.2006	IE 21.12.2006
FI 02.03.2005	FR 02.03.2005	SE 09.06.2005		(11) 1 013 749	(51) C10M 141/08
GR 02.06.2005	LI 02.03.2005	(11) 1 013 686	(51) C08G 18/28	(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004
NL 02.03.2005	PT 17.08.2005	(84) CH 22.12.2004	(84) DK 22.03.2005	CH 03.03.2004	CY 03.03.2004
SE 02.06.2005		FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	DK 03.06.2004	ES 14.06.2004
(11) 1 013 590	(51) B65H 45/16	LI 22.12.2004	SE 22.03.2005	FI 03.03.2004	GR 03.06.2004
(84) AT 06.12.2004	(84) CY 03.03.2004	PT 22.05.2005		LI 03.03.2004	NL 03.03.2004
DK 03.06.2004	ES 14.06.2004	(11) 1 013 688	(51) C08G 18/67	SE 03.06.2004	PT 03.08.2004
FI 03.03.2004	FR 03.03.2004	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	(11) 1 013 761	(51) C12N 15/12
GB 03.03.2004	GR 03.06.2004	PT 28.05.2007	DK 27.12.2006	(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007
IE 03.03.2004	LU 06.12.2004	(11) 1 013 698	(51) C08G 77/06	AT 08.08.2007	CH 08.08.2007
NL 03.03.2004	SE 03.06.2004	(84) GB 27.01.2005	(84) NL 27.10.2004	LI 08.08.2007	
IT 03.03.2004	PT 03.08.2004	IT 27.10.2004		(11) 1 013 765	(51) C12N 15/31
(11) 1 013 636	(51) C07C 205/06	(11) 1 013 700	(51) C08G 77/26	(84) FI 05.09.2007	(84) AT 05.09.2007
(84) ES 20.10.2003	(84) FR 09.07.2003	(84) AT 18.09.2002	(84) BE 18.09.2002	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007
IT 09.07.2003		CH 18.09.2002	CY 31.12.2002	(11) 1 013 766	(51) C12N 15/49
(11) 1 013 641	(51) C07C 309/65	DK 18.12.2002	ES 28.03.2003	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	FI 18.09.2002	GR 18.09.2002	CY 03.11.2004	DK 03.02.2005
CH 24.11.2004	CY 24.11.2004	IE 02.12.2002	LI 18.09.2002	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	LU 01.12.2002	NL 18.09.2002	GR 03.02.2005	IE 29.11.2004
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	PT 19.12.2002	SE 18.12.2002	LU 03.01.2005	MC 30.11.2004
IE 29.11.2004	LI 24.11.2004	IT 18.09.2002		NL 03.11.2004	SE 03.11.2004
LU 24.01.2005	MC 30.11.2004	(11) 1 013 709	(51) C08K 5/3435	PT 03.04.2005	
NL 24.11.2004	SE 24.11.2004	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	(11) 1 013 771	(51) C12N 15/86
PT 24.04.2005		CH 09.03.2005	DK 09.06.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
(11) 1 013 648	(51) C07D 305/06	ES 20.06.2005	FI 09.03.2005	CH 06.10.2004	LI 06.10.2004
(84) AT 19.03.2003	(84) BE 19.03.2003	GR 09.06.2005	LI 09.03.2005	LU 24.02.2005	NL 06.10.2004
CH 19.03.2003	CY 20.12.2003	NL 09.03.2005	PT 07.09.2005	SE 06.01.2005	IT 06.10.2004
DK 19.06.2003	ES 30.09.2003				

(11) 1 013 777	(51) C13K 1/10	NL 03.03.2004	SE 03.06.2004	CY 07.04.2004	DK 07.07.2004
(84) AT 24.03.2004	(84) CY 24.03.2004	IT 03.03.2004	PT 03.08.2004	FI 07.04.2004	GR 07.07.2004
DK 24.06.2004	FI 24.03.2004			IE 07.04.2004	LI 30.11.2004
GR 24.06.2004	IE 24.03.2004	(11) 1 013 821	(51) D21F 1/00	LU 22.11.2004	MC 30.11.2004
LU 22.12.2004	NL 24.03.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004	NL 07.04.2004	SE 07.07.2004
SE 24.06.2004	PT 24.08.2004	CY 26.05.2004	DK 26.08.2004	IT 07.04.2004	
		ES 06.09.2004	FR 26.05.2004		
(11) 1 013 781	(51) C22C 19/05	GR 26.08.2004	IE 26.05.2004	(11) 1 013 852	(51) E04H 4/12
(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004	LI 31.12.2004	LU 04.12.2004	(84) AT 07.07.2004	(84) DE 08.10.2004
CY 06.05.2004	DK 06.08.2004	MC 31.12.2004	NL 26.05.2004	PT 07.12.2004	
FI 06.05.2004	GR 06.08.2004	IT 26.05.2004	PT 26.10.2004		
SE 06.08.2004	IT 06.05.2004			(11) 1 013 854	(51) E05B 9/10
PT 06.10.2004		(11) 1 013 822	(51) D21F 1/00	(84) CY 18.11.2003	(84) FI 18.06.2003
		(84) CY 04.12.2005	(84) DK 02.06.2005	IE 18.11.2003	LU 18.11.2003
		ES 13.06.2005	FR 02.03.2005	MC 30.11.2003	SE 18.09.2003
(11) 1 013 785	(51) C23C 2/12	GB 04.12.2005	GR 02.06.2005	IT 18.06.2003	
(84) MC 31.12.2006		IE 02.03.2005	NL 02.03.2005		
		PT 17.08.2005	IT 02.03.2005	(11) 1 013 865	(51) E05D 15/06
(11) 1 013 800	(51) C25F 1/06			(84) CY 07.01.2004	(84) DK 07.04.2004
(84) AT 27.11.2003	(84) BE 30.11.2003	(11) 1 013 825	(51) D21H 11/14	ES 07.01.2004	FI 07.01.2004
CH 30.11.2003	CY 27.11.2003	(84) AT 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	GR 07.04.2004	IE 07.01.2004
DK 13.11.2003	ES 24.11.2003	ES 26.05.2006	LI 15.02.2006	NL 07.01.2004	SE 07.04.2004
FI 13.08.2003	FR 13.08.2003	PT 17.07.2006	IT 15.02.2006	IT 07.01.2004	PT 07.06.2004
GB 13.08.2003	GR 13.11.2003	MC 31.12.2006			
IE 13.08.2003	LI 30.11.2003			(11) 1 013 867	(51) E05F 11/48
LU 27.11.2003	MC 30.11.2003	(11) 1 013 826	(51) E01B 7/02	(84) ES 04.01.2004	(84) GB 24.09.2003
NL 13.08.2003	PT 13.01.2004	(84) DK 01.06.2006	(84) FI 01.03.2006	IT 24.09.2003	
SE 13.11.2003	IT 13.08.2003	IE 01.03.2006	PT 01.08.2006		
		SE 01.06.2006		(11) 1 013 870	(51) E06B 9/13
(11) 1 013 805	(51) D03D 27/10			(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005
(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	(11) 1 013 829	(51) E01C 23/088	CH 26.10.2005	CY 16.12.2005
CH 09.02.2005	DK 09.05.2005	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	DK 26.01.2006	ES 06.02.2006
ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	CH 09.02.2005	DK 09.05.2005	GB 26.01.2006	GR 26.01.2006
GR 09.05.2005	LI 09.02.2005	ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	IE 16.12.2005	LI 26.10.2005
NL 09.02.2005	SE 09.05.2005	FR 09.02.2005	GR 09.05.2005	LU 31.12.2005	MC 31.12.2005
PT 09.07.2005		LI 09.02.2005	SE 09.05.2005	NL 26.10.2005	PT 27.03.2006
		IT 09.02.2005	PT 09.07.2005	IT 26.10.2005	
(11) 1 013 808	(51) D03D 47/27			(11) 1 013 872	(51) E06B 9/72
(84) AT 12.05.2004	(84) CY 12.05.2004	(11) 1 013 833	(51) E02D 29/14	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 31.12.2004
DK 12.08.2004	FI 12.05.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 31.12.2004	CH 31.12.2004	CY 26.05.2004
GR 12.08.2004	IE 23.12.2004	CY 06.10.2004	DK 06.01.2005	DE 27.08.2004	DK 26.08.2004
LU 23.12.2004	MC 31.12.2004	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	FI 26.05.2004	GB 26.05.2004
NL 12.05.2004	SE 12.08.2004	IE 06.10.2004	LU 20.12.2004	GR 26.08.2004	IE 26.05.2004
PT 12.10.2004		MC 31.12.2004	NL 06.10.2004	LI 31.12.2004	LU 15.12.2004
		SE 06.10.2004	IT 06.10.2004	MC 31.12.2004	NL 26.05.2004
(11) 1 013 809	(51) D04B 1/14	PT 06.03.2005		SE 26.08.2004	IT 26.05.2004
(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	(11) 1 013 836	(51) E03C 1/06	PT 26.10.2004	
CH 08.10.2003	CY 23.12.2003	(84) ES 15.07.2007	(84) SE 04.07.2007		
DK 08.01.2004	ES 19.01.2004	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	(11) 1 013 875	(51) E21B 7/28
FI 08.10.2003	GR 08.01.2004	DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004
IE 23.12.2003	LI 08.10.2003	IE 04.04.2007		CY 01.12.2004	DK 01.03.2005
LU 23.12.2003	MC 31.12.2003			ES 12.03.2005	FI 01.12.2004
NL 08.10.2003	SE 08.01.2004	(11) 1 013 838	(51) E03F 1/00	GB 01.12.2004	GR 01.03.2005
IT 08.10.2003	PT 08.03.2004	(84) AT 14.01.2004	(84) BE 14.01.2004	IE 01.12.2004	LI 31.12.2004
		CH 14.01.2004	CY 14.01.2004	LU 01.02.2005	MC 31.12.2004
(11) 1 013 813	(51) D05B 25/00	DK 14.04.2004	ES 25.04.2004	NL 01.12.2004	SE 01.12.2004
(84) AT 23.04.2003	(84) BE 23.04.2003	FI 14.01.2004	GR 14.04.2004	IT 01.12.2004	PT 01.05.2005
CH 23.04.2003	CY 22.12.2003	LI 14.01.2004	NL 14.01.2004		
DK 23.07.2003	ES 30.10.2003	SE 14.04.2004	PT 14.06.2004	(11) 1 013 905	(51) F01N 3/28
FI 23.04.2003	FR 23.04.2003			(84) AT 03.12.2002	(84) BE 31.12.2002
GB 22.12.2003	GR 23.07.2003	(11) 1 013 842	(51) E04B 7/22	CY 31.12.2002	DK 04.12.2002
IE 22.12.2003	LI 23.04.2003	(84) BE 31.12.2002	(84) CY 31.12.2002	ES 28.03.2003	FI 04.09.2002
LU 22.12.2003	MC 31.12.2003	DK 09.01.2003	ES 29.04.2003	GB 04.09.2002	GR 04.09.2002
NL 23.04.2003	PT 23.07.2003	FI 09.10.2002	GB 09.10.2002	IE 04.09.2002	LU 03.12.2002
SE 23.07.2003	IT 23.04.2003	GR 09.10.2002	IE 09.10.2002	NL 04.09.2002	PT 13.12.2002
		LU 22.12.2002	MC 01.07.2003	SE 04.12.2002	IT 04.09.2002
(11) 1 013 820	(51) D21F 1/00	NL 09.10.2002	PT 09.01.2003		
(84) AT 04.12.2004	(84) CY 03.03.2004	SE 09.01.2003	IT 09.10.2002	(11) 1 013 907	(51) F01N 9/00
DK 03.06.2004	ES 03.03.2004			(84) DK 15.06.2006	(84) ES 26.06.2006
FI 03.03.2004	FR 03.03.2004	(11) 1 013 848	(51) E04G 3/00	FI 15.03.2006	IE 15.03.2006
GB 03.03.2004	GR 03.06.2004	(84) AT 07.04.2004	(84) CH 30.11.2004	PT 16.08.2006	
IE 03.03.2004	LU 04.12.2004				

- (11) **1 013 908** (51) **F01P 11/06**
(84) AT 02.03.2005 (84) DE 03.06.2005
DK 02.06.2005 ES 02.03.2005
FI 02.03.2005 GB 02.03.2005
GR 02.06.2005 IE 02.03.2005
NL 02.03.2005 PT 17.08.2005
IT 02.03.2005 SE 02.06.2005
- (11) **1 013 917** (51) **F02M 25/08**
(84) CY 18.02.2004 (84) DK 18.05.2004
FI 18.02.2004 GR 18.05.2004
IE 18.02.2004 NL 18.02.2004
SE 18.05.2004 PT 18.07.2004
- (11) **1 013 925** (51) **F03D 7/04**
(84) CY 14.01.2004 (84) FI 14.01.2004
GR 14.04.2004 SE 14.04.2004
IT 14.01.2004 PT 14.06.2004
- (11) **1 013 931** (51) **F04B 49/10**
(84) DK 01.05.2006 (84) FI 01.02.2006
IE 01.02.2006 NL 01.02.2006
PT 03.07.2006 SE 01.05.2006
- (11) **1 013 936** (51) **F04D 15/00**
(84) GB 12.04.2006 (84) DE 13.07.2006
- (11) **1 013 944** (51) **F16B 19/00**
(84) DK 09.05.2005 (84) FI 09.02.2005
GR 09.05.2005 IE 09.02.2005
IT 09.02.2005 PT 09.07.2005
- (11) **1 013 961** (51) **F16F 1/38**
(84) AT 24.11.2005 (84) CY 24.11.2005
DK 23.05.2005 ES 03.06.2005
FI 23.02.2005 FR 23.02.2005
GB 23.02.2005 GR 23.05.2005
IE 23.02.2005 NL 23.02.2005
PT 03.08.2005 SE 23.05.2005
IT 23.02.2005
- (11) **1 013 986** (51) **F17C 13/04**
(84) NL 15.08.2007 (84) FI 15.08.2007
- (11) **1 013 987** (51) **F21V 17/06**
(84) NL 15.08.2007 (84) FI 15.08.2007
- (11) **1 014 000** (51) **F23Q 3/00**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CH 26.04.2006 DK 26.07.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
LI 26.04.2006 NL 26.04.2006
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006
DE 27.07.2006 MC 31.12.2006
IE 20.12.2006 GB 20.12.2006
- (11) **1 014 001** (51) **F24C 7/08**
(84) AT 17.12.2003 (84) BE 31.12.2003
CH 31.12.2003 CY 17.12.2003
DK 03.03.2004 FI 03.12.2003
GR 03.03.2004 IE 03.12.2003
LI 31.12.2003 LU 17.12.2003
MC 31.12.2003 NL 03.12.2003
PT 03.05.2004
- (11) **1 014 002** (51) **F24C 14/00**
(84) AT 10.12.2004 (84) CY 24.03.2004
DK 24.06.2004 ES 05.07.2004
FI 24.03.2004 GR 24.06.2004
IE 24.03.2004 LU 10.12.2004
NL 24.03.2004 SE 24.06.2004
IT 24.03.2004 PT 24.08.2004
- (11) **1 014 005** (51) **F24D 3/10**
(84) CY 21.12.2003 (84) DK 15.01.2004
ES 26.01.2004 FI 15.10.2003
GR 15.01.2004 IE 15.10.2003
LU 21.12.2003 MC 31.12.2003
IT 15.10.2003 PT 15.03.2004
- (11) **1 014 031** (51) **G01B 7/02**
(84) GB 01.03.2006
- (11) **1 014 035** (51) **G01B 11/14**
(84) AT 23.06.2004 (84) BE 23.06.2004
CH 23.06.2004 CY 23.06.2004
DK 23.09.2004 FI 23.06.2004
GB 20.12.2004 GR 23.09.2004
IE 20.12.2004 LI 23.06.2004
LU 20.12.2004 MC 31.12.2004
NL 23.06.2004 PT 23.11.2004
- (11) **1 014 051** (51) **G01G 19/414**
(84) IT 30.11.2005
- (11) **1 014 052** (51) **G01G 19/414**
(84) IT 30.11.2005
- (11) **1 014 054** (51) **G01H 1/00**
(84) DK 01.06.2006 (84) ES 12.06.2006
FI 01.03.2006 GB 01.03.2006
IE 01.03.2006 NL 01.03.2006
PT 01.08.2006 SE 01.06.2006
IT 01.03.2006
- (11) **1 014 058** (51) **G01K 1/14**
(84) NL 26.10.2005 (84) IT 26.10.2005
- (11) **1 014 068** (51) **G01M 3/02**
(84) DE 20.01.2006 (84) IT 19.10.2005
- (11) **1 014 086** (51) **G01N 29/24**
(84) ES 15.10.2007 (84) NL 04.07.2007
PT 04.12.2007 FI 04.07.2007
AT 04.07.2007
- (11) **1 014 100** (51) **G01R 31/02**
(84) AT 06.05.2004 (84) BE 30.11.2004
CH 30.11.2004 CY 06.05.2004
DK 06.08.2004 FI 06.05.2004
GR 06.08.2004 IE 06.05.2004
LI 30.11.2004 LU 26.11.2004
MC 30.11.2004 NL 06.05.2004
SE 06.08.2004 PT 06.10.2004
- (11) **1 014 114** (51) **G02B 3/00**
(84) NL 10.01.2007
- (11) **1 014 124** (51) **G02B 6/16**
(84) FR 13.11.2002 (84) NL 13.11.2002
SE 13.02.2003 IT 13.11.2002
- (11) **1 014 134** (51) **G02B 6/44**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
FI 03.05.2006 NL 03.05.2006
PT 03.10.2006 MC 31.12.2006
IE 06.12.2006
- (11) **1 014 139** (51) **G02B 7/02**
(84) GB 23.03.2005 (84) IE 23.03.2005
IT 23.03.2005
- (11) **1 014 147** (51) **G02B 26/12**
(84) IT 23.11.2005
- (11) **1 014 162** (51) **G02F 1/35**
(84) AT 12.03.2003 (84) CY 15.12.2003
- DK 12.06.2003 ES 30.09.2003
FI 12.03.2003 GR 12.03.2003
IE 12.03.2003 LU 15.12.2003
PT 16.06.2003 IT 12.03.2003
- (11) **1 014 163** (51) **G03B 1/42**
(84) FR 12.02.2003 (84) IT 12.02.2003
- (11) **1 014 169** (51) **G03B 21/62**
(84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006
CH 08.03.2006 ES 19.06.2006
FI 08.03.2006 LI 08.03.2006
PT 08.08.2006 SE 08.06.2006
IT 08.03.2006
- (11) **1 014 173** (51) **G03B 42/02**
(84) IT 31.05.2006
- (11) **1 014 174** (51) **G03B 42/02**
(84) IT 28.12.2005
- (11) **1 014 178** (51) **G03C 1/498**
(84) AT 01.12.2004 (84) BE 01.12.2004
CH 01.12.2004 CY 01.12.2004
DK 01.03.2005 ES 12.03.2005
FI 01.12.2004 FR 01.12.2004
GB 01.03.2005 GR 01.03.2005
IE 21.12.2004 LI 01.12.2004
LU 01.02.2005 MC 31.12.2004
NL 01.12.2004 SE 01.12.2004
IT 01.12.2004 PT 01.05.2005
- (11) **1 014 191** (51) **G03D 13/00**
(84) AT 29.12.2004 (84) BE 29.12.2004
CH 29.12.2004 DK 29.03.2005
ES 29.12.2004 FI 29.12.2004
GR 29.03.2005 LI 29.12.2004
NL 29.12.2004 SE 29.03.2005
IT 29.12.2004 PT 29.05.2005
- (11) **1 014 194** (51) **G03F 7/095**
(84) GB 24.07.2002 (84) IT 24.07.2002
- (11) **1 014 195** (51) **G03F 7/16**
(84) FR 03.09.2003 (84) IT 03.09.2003
- (11) **1 014 204** (51) **G03G 5/14**
(84) GB 16.12.2006
- (11) **1 014 218** (51) **G03G 15/16**
(84) ES 31.12.2006 (84) NL 20.09.2006
IT 20.09.2006
- (11) **1 014 223** (51) **G03G 15/23**
(84) GB 26.01.2006 (84) IT 26.10.2005
- (11) **1 014 225** (51) **G03G 15/23**
(84) IT 16.03.2005
- (11) **1 014 241** (51) **G05B 19/418**
(84) AT 16.03.2005 (84) BE 16.03.2005
CH 16.03.2005 DK 16.06.2005
ES 27.06.2005 FI 16.03.2005
GR 16.06.2005 LI 16.03.2005
NL 16.03.2005 PT 07.09.2005
SE 16.06.2005
- (11) **1 014 243** (51) **G05B 23/02**
(84) IT 26.05.2004
- (11) **1 014 249** (51) **G06F 1/00**
(84) AT 10.03.2004 (84) BE 10.03.2004
CH 10.03.2004 CY 10.03.2004
DK 10.06.2004 FI 10.03.2004

GR 10.06.2004	LI 10.03.2004	(11) 1 014 411	(51) H01H 33/52	IT 31.05.2006	MC 31.12.2006
NL 10.03.2004	SE 10.06.2004	(84) AT 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006	IE 13.12.2006	
PT 10.08.2004		ES 12.06.2006	FI 01.03.2006		
(11) 1 014 298	(51) G06K 15/10	IE 01.03.2006	NL 01.03.2006	(11) 1 014 538	(51) H02K 5/15
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	(84) AT 10.03.2004	(84) BE 10.03.2004
CH 29.03.2006	DK 29.06.2006			CY 10.03.2004	DK 10.06.2004
ES 10.07.2006	LI 29.03.2006	(11) 1 014 412	(51) H01H 57/00	GR 10.06.2004	LU 26.11.2004
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	MC 30.11.2004	NL 10.03.2004
SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	CH 10.11.2004	CY 10.11.2004	PT 10.08.2004	
MC 31.12.2006	IE 20.12.2006	DK 10.02.2005	ES 21.02.2005		
(11) 1 014 317	(51) G07F 7/10	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	(11) 1 014 543	(51) H02K 23/08
(84) AT 02.01.2004	(84) CY 02.01.2004	IE 02.12.2004	LI 10.11.2004	(84) FI 18.10.2006	(84) PT 19.03.2007
DK 02.04.2004	FI 02.01.2004	LU 10.01.2005	MC 31.12.2004	MC 31.12.2006	DK 18.01.2007
GR 02.04.2004	IE 02.01.2004	NL 10.11.2004	SE 10.11.2004	IE 18.10.2006	BE 31.12.2006
NL 02.01.2004	SE 02.04.2004	PT 10.04.2005		AT 01.12.2006	
PT 02.06.2004					
(11) 1 014 322	(51) G08B 13/08	(11) 1 014 413	(51) H01H 57/00	(11) 1 014 579	(51) H03K 5/13
(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) DE 06.01.2006	(84) IT 05.10.2005
CH 21.04.2004	CY 21.04.2004	CH 13.10.2004	CY 13.10.2004		
DK 21.07.2004	ES 01.08.2004	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	(11) 1 014 581	(51) H03K 19/003
FI 21.04.2004	GB 06.12.2004	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	(84) NL 13.12.2006	(84) IT 13.12.2006
GR 21.07.2004	IE 06.12.2004	IE 02.12.2004	LI 13.10.2004		
LI 21.04.2004	LU 06.12.2004	LU 02.12.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 014 604	(51) H04B 10/10
MC 31.12.2004	NL 21.04.2004	NL 13.10.2004	SE 13.10.2004	(84) AT 23.08.2005	(84) BE 31.08.2005
SE 21.07.2004	IT 21.04.2004	PT 13.03.2005		CY 23.08.2005	DK 22.09.2005
PT 21.09.2004				ES 03.10.2005	FI 22.06.2005
				GB 22.06.2005	GR 22.09.2005
				IE 22.06.2005	LU 23.08.2005
				MC 31.08.2005	NL 22.06.2005
				PT 29.11.2005	SE 22.09.2005
				IT 22.06.2005	
(11) 1 014 346	(51) G11B 7/00A	(11) 1 014 414	(51) H01H 71/08	(11) 1 014 605	(51) H04B 10/152
(84) IT 26.04.2006		(84) AT 07.06.2006		(84) DK 14.03.2006	(84) ES 25.03.2006
				FI 14.12.2005	GR 14.03.2006
(11) 1 014 349	(51) G11B 7/085			NL 14.12.2005	PT 15.05.2006
(84) IT 21.05.2003				IT 14.12.2005	
(11) 1 014 372	(51) G11B 27/32	(11) 1 014 416	(51) H01H 57/00	(11) 1 014 615	(51) H04L 5/14
(84) IT 12.07.2006		(84) AT 14.04.2004	(84) BE 14.04.2004	(84) SE 31.05.2007	(84) NL 28.02.2007
		CH 14.04.2004	CY 14.04.2004		
		DK 14.07.2004	ES 25.07.2004	(11) 1 014 626	(51) H04L 12/56
		FI 14.04.2004	GR 14.07.2004	(84) IT 04.08.2004	
		IE 02.12.2004	LI 14.04.2004		
		LU 02.12.2004	MC 31.12.2004		
		NL 14.04.2004	SE 14.07.2004		
		IT 14.04.2004	PT 14.09.2004		
(11) 1 014 374	(51) G11B 33/04	(11) 1 014 420	(51) H01J 37/18	(11) 1 014 627	(51) H04L 12/56
(84) DK 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) NL 17.05.2006	(84) IT 17.05.2006	(84) ES 15.07.2007	
IE 05.04.2006	PT 05.09.2006				
SE 05.07.2006	MC 30.11.2006				
(11) 1 014 379	(51) G11C 8/00	(11) 1 014 478	(51) H01Q 1/12	(11) 1 014 632	(51) H04L 12/64
(84) FR 08.09.2004	(84) IT 08.09.2004	(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	(84) CY 28.07.2004	(84) FI 28.07.2004
		CH 30.03.2005	CY 14.12.2005	IE 28.07.2004	LU 31.12.2004
		DK 30.06.2005	ES 11.07.2005	MC 31.12.2004	AT 23.12.2006
		FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	PT 25.06.2007	SE 24.12.2006
		IE 14.12.2005	LI 30.03.2005	NL 01.07.2007	CH 31.12.2006
		LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	LI 31.12.2006	DE 03.07.2007
		NL 30.03.2005	PT 07.09.2005	BE 31.12.2006	GB 23.12.2006
		IT 30.03.2005	SE 30.06.2005	DK 02.01.2007	
(11) 1 014 395	(51) H01F 7/18	(11) 1 014 484	(51) H01Q 3/14	(11) 1 014 645	(51) H04L 29/06
(84) ES 23.07.2006	(84) GB 12.04.2006	(84) IT 02.05.2003		(84) CY 22.12.2005	(84) DK 18.08.2005
SE 12.07.2006	IT 12.04.2006			ES 29.08.2005	GR 18.08.2005
				IE 18.05.2005	LU 31.12.2005
				MC 31.12.2005	PT 24.10.2005
				IT 18.05.2005	
(11) 1 014 396	(51) H01F 27/14	(11) 1 014 493	(51) H01R 4/24	(11) 1 014 648	(51) G06F 13/12
(84) BE 31.10.2004	(84) CH 31.10.2004	(84) AT 21.12.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) DE 16.05.2006	(84) IT 15.02.2006
CY 25.08.2004	FI 25.08.2004	CH 31.12.2004	CY 24.11.2004		
GR 25.11.2004	IE 25.08.2004	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005		
LI 31.10.2004	LU 28.10.2004	FI 24.11.2004	FR 24.11.2004		
MC 31.10.2004	NL 25.08.2004	GB 24.11.2004	GR 24.02.2005		
PT 25.01.2005		IE 24.11.2004	LI 31.12.2004		
		LU 24.01.2005	MC 31.12.2004		
		NL 24.11.2004	SE 24.11.2004		
		PT 24.04.2005			
(11) 1 014 400	(51) H01G 9/10	(11) 1 014 513	(51) H01R 24/00	(11) 1 014 683	(51) H04N 1/195
(84) GB 20.12.2005	(84) IT 23.03.2005	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) GB 11.01.2007
		CH 31.05.2006	DK 31.08.2006		
		ES 11.09.2006	FI 31.05.2006		
		LI 31.05.2006	NL 31.05.2006		
		PT 31.10.2006	SE 31.08.2006		
(11) 1 014 402	(51) H01H 9/18			(11) 1 014 770	(51) H05K 5/00
(84) AT 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006			(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006
FI 01.03.2006	NL 01.03.2006			CH 22.02.2006	DE 23.05.2006
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006			DK 22.05.2006	ES 02.06.2006
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006				
MC 30.11.2006	BE 30.11.2006				

FI 22.02.2006	LI 22.02.2006	(11) 1 016 394	(51) A61F 13/15	(11) 1 016 504	(51) B25F 5/02
NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	(84) AT 01.10.2003	(84) BE 01.10.2003	(84) DK 19.04.2005	(84) FI 19.01.2005
SE 22.05.2006	IT 22.02.2006	CH 01.10.2003	CY 27.12.2003	GR 19.04.2005	IE 19.01.2005
(11) 1 014 774	(51) H05K 9/00	DK 01.01.2004	ES 12.01.2004	PT 19.06.2005	
(84) AT 23.06.2004	(84) BE 23.06.2004	FI 01.10.2003	GR 01.01.2004	(11) 1 016 505	(51) B25F 5/02
CH 23.06.2004	CY 23.06.2004	IE 30.12.2003	LI 01.10.2003	(84) DK 19.04.2005	(84) FI 19.01.2005
DK 23.09.2004	ES 04.10.2004	LU 27.12.2003	MC 31.12.2003	GR 19.04.2005	IE 19.01.2005
FI 23.06.2004	GR 23.09.2004	NL 01.10.2003	SE 01.01.2004	PT 19.06.2005	
IE 23.12.2004	LI 23.06.2004				
LU 23.12.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 016 398	(51) A61H 37/00	(11) 1 016 514	(51) B29C 63/06
NL 23.06.2004	SE 23.09.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
IT 23.06.2004	PT 23.11.2004	CY 28.07.2004	DK 28.10.2004	CH 22.09.2004	CY 22.09.2004
		ES 08.11.2004	FI 28.07.2004	DE 23.12.2004	DK 22.12.2004
(11) 1 015 641	(51) C12Q 1/68	FR 28.07.2004	GB 28.07.2004	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004
(84) AT 13.06.2007	(84) CH 13.06.2007	GR 28.10.2004	IE 28.07.2004	IE 03.11.2004	LI 22.09.2004
LI 13.06.2007	ES 24.09.2007	LI 31.12.2004	LU 31.12.2004	LU 03.11.2004	MC 30.11.2004
NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	MC 31.12.2004	NL 28.07.2004	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
		SE 28.10.2004	PT 28.12.2004	IT 22.09.2004	PT 22.02.2005
(11) 1 016 345	(51) A22C 25/00	(11) 1 016 429	(51) A61M 25/06	(11) 1 016 521	(51) B41F 13/22
(84) AT 15.03.2006	(84) DK 15.06.2006	(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004	(84) FR 24.09.2003	(84) GB 24.12.2003
FI 15.03.2006	IE 15.03.2006	CH 14.07.2004	CY 14.07.2004	SE 24.12.2003	IT 24.09.2003
(11) 1 016 350	(51) A24C 5/52	DK 14.10.2004	FI 14.07.2004		
(84) FI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	GR 14.10.2004	IE 23.12.2004	(11) 1 016 542	(51) B41M 5/00
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	LI 14.07.2004	LU 23.12.2004	(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004
DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	MC 31.12.2004	NL 14.07.2004	CY 24.03.2004	DK 24.06.2004
GB 10.01.2007		PT 14.12.2004		ES 05.07.2004	GR 24.06.2004
				LU 27.12.2004	PT 24.08.2004
(11) 1 016 355	(51) A43B 7/32	(11) 1 016 439	(51) B01D 3/00	(11) 1 016 543	(51) B41M 5/00
(84) FR 27.08.2003	(84) NL 27.08.2003	(84) CY 17.03.2004	(84) DK 17.06.2004	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004
SE 27.11.2003	IT 27.08.2003	FI 17.03.2004	GR 17.06.2004	CY 31.03.2004	DK 30.06.2004
		IE 17.03.2004	PT 17.08.2004	ES 12.07.2004	FI 31.03.2004
(11) 1 016 367	(51) A47J 37/12	(11) 1 016 444	(51) B01D 45/12	GR 30.06.2004	IE 30.12.2004
(84) AT 20.11.2002	(84) BE 20.11.2002	(84) DK 05.07.2006	(84) IE 05.04.2006	LU 27.12.2004	MC 31.12.2004
CH 20.11.2002	CY 31.12.2002	MC 31.12.2006		NL 31.03.2004	SE 30.06.2004
DK 20.02.2003	ES 29.05.2003			IT 31.03.2004	PT 31.08.2004
FI 20.11.2002	GR 20.11.2002				
LI 20.11.2002	LU 20.12.2002	(11) 1 016 455	(51) B01J 8/18	(11) 1 016 548	(51) B42D 15/00
MC 01.07.2003	PT 20.02.2003	(84) AT 07.05.2003	(84) BE 07.05.2003	(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004
IT 20.11.2002		CH 07.05.2003	CY 15.12.2003	CY 03.03.2004	DK 03.06.2004
		DE 08.08.2003	DK 07.08.2003	GR 03.06.2004	NL 03.03.2004
(11) 1 016 370	(51) A47K 10/36	ES 18.08.2003	FI 07.05.2003	PT 03.08.2004	
(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004	FR 07.05.2003	GB 15.12.2003		
CY 21.04.2004	DK 21.07.2004	GR 07.08.2003	IE 15.12.2003	(11) 1 016 566	(51) B60R 16/02
ES 01.08.2004	FI 21.04.2004	LI 07.05.2003	LU 15.12.2003	(84) ES 05.06.2004	(84) IT 25.02.2004
GB 21.04.2004	GR 21.07.2004	MC 31.12.2003	NL 07.05.2003		
IE 21.04.2004	LI 31.12.2004	PT 07.08.2003	SE 07.08.2003	(11) 1 016 568	(51) B60R 21/18
LU 21.12.2004	MC 31.12.2004	IT 07.05.2003		(84) ES 06.12.2004	(84) FR 25.08.2004
SE 21.07.2004	IT 21.04.2004			GB 23.12.2004	SE 25.11.2004
PT 21.09.2004				IT 25.08.2004	
(11) 1 016 374	(51) A61B 5/107	(11) 1 016 468	(51) B07C 1/00	(11) 1 016 573	(51) B60T 8/36
(84) AT 16.07.2003	(84) BE 16.07.2003	(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005	(84) ES 13.02.2007	(84) IT 02.11.2006
CY 23.12.2003	DK 16.10.2003	CH 02.03.2005	DK 02.06.2005		
ES 27.10.2003	FI 16.07.2003	ES 13.06.2005	FI 02.03.2005	(11) 1 016 587	(51) B62H 3/00
GR 16.10.2003	LU 23.12.2003	GR 02.06.2005	LI 02.03.2005	(84) BE 30.11.2003	(84) CY 23.11.2003
MC 31.12.2003	NL 16.07.2003	NL 02.03.2005	PT 17.08.2005	DK 16.07.2003	ES 30.10.2003
PT 16.12.2003	SE 16.10.2003	IT 02.03.2005	SE 02.06.2005	FI 16.04.2003	FR 16.04.2003
IT 16.07.2003				GR 16.07.2003	IE 16.04.2003
		(11) 1 016 473	(51) B21D 26/02	LU 23.11.2003	MC 30.11.2003
(11) 1 016 377	(51) A61B 17/04	(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004	NL 16.04.2003	PT 16.07.2003
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	CY 07.04.2004	FI 07.04.2004	SE 16.07.2003	IT 16.04.2003
CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	GR 07.07.2004	IE 07.04.2004		
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	LI 31.12.2004	LU 15.12.2004	(11) 1 016 609	(51) B65H 21/00
LI 26.04.2006	NL 26.04.2006	MC 31.12.2004	NL 07.04.2004	(84) FR 26.03.2003	(84) SE 26.06.2003
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	PT 07.09.2004		IT 26.03.2003	
MC 31.12.2006	IE 28.12.2006				
(11) 1 016 385	(51) A61F 2/34	(11) 1 016 502	(51) B25C 5/02	(11) 1 016 615	(51) B66B 9/00
(84) IT 03.11.2004		(84) PT 25.09.2007	(84) FI 25.04.2007	(84) DK 12.09.2002	(84) ES 25.11.2002
		DK 25.04.2007	NL 25.04.2007	FR 24.01.2003	IE 25.11.2002
		IE 25.04.2007		NL 12.06.2002	SE 12.09.2002

IT 12.06.2002		SE 23.02.2006		MC 31.12.2006	CH 31.12.2006
(11) 1 016 630 (51) <i>C02F 1/32</i>		(11) 1 016 746 (51) <i>D04B 1/24</i>		LI 31.12.2006	BE 31.12.2006
(84) AT 30.12.2005 (84) BE 31.12.2005		(84) AT 11.02.2004 (84) BE 11.02.2004		AT 18.12.2006	
CH 31.12.2005	CY 30.12.2005	CH 11.02.2004	CY 11.02.2004	(11) 1 016 820 (51) <i>F21V 21/36</i>	(84) GB 02.04.2003
DK 28.03.2006	ES 08.04.2006	DK 11.05.2004	ES 22.05.2004	(84) FR 02.04.2003	IT 02.04.2003
FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	FI 11.02.2004	FR 11.02.2004		
IE 28.12.2005	LI 31.12.2005	GR 11.05.2004	LI 11.02.2004	(11) 1 016 821 (51) <i>F21V 23/00</i>	(84) ES 02.10.2006
LU 28.02.2006	MC 31.12.2005	NL 11.02.2004	SE 11.05.2004	(84) DK 21.09.2006	IE 21.06.2006
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	PT 11.07.2004		FI 21.06.2006	SE 21.09.2006
SE 28.03.2006	IT 28.12.2005			PT 21.11.2006	MC 31.12.2006
		(11) 1 016 756 (51) <i>D21H 23/26</i>		IT 21.06.2006	
(11) 1 016 651 (51) <i>C07C 227/18</i>		(84) AT 14.01.2004 (84) CY 14.01.2004		BE 31.12.2006	
(84) AT 26.03.2003 (84) BE 26.03.2003		DK 14.04.2004	ES 25.04.2004		
CH 26.03.2003	CY 16.12.2003	FI 14.01.2004	GB 14.01.2004	(11) 1 016 823 (51) <i>F23C 7/02</i>	(84) GB 30.07.2003
DK 26.06.2003	FI 26.03.2003	GR 14.04.2004	IE 14.01.2004	(84) DE 31.10.2003	IT 30.07.2003
GB 16.12.2003	GR 26.03.2003	NL 14.01.2004	SE 14.04.2004	NL 30.07.2003	
IE 16.12.2003	LI 26.03.2003	IT 14.01.2004	PT 14.06.2004		
LU 16.12.2003	NL 26.03.2003			(11) 1 016 826 (51) <i>F23D 14/66</i>	
PT 26.06.2003	SE 26.06.2003			(84) IT 24.11.2004	
IT 26.03.2003					
		(11) 1 016 764 (51) <i>E03F 5/06</i>		(11) 1 016 827 (51) <i>F23D 14/66</i>	(84) GB 06.08.2003
(11) 1 016 657 (51) <i>C07C 409/26</i>		(84) AT 28.01.2004 (84) BE 28.01.2004		(84) FR 06.08.2003	IT 06.08.2003
(84) AT 30.01.2002 (84) BE 30.01.2002		CH 28.01.2004	CY 28.01.2004	NL 06.08.2003	
CH 30.01.2002	DE 01.05.2002	FI 28.01.2004	FR 28.01.2004		
DK 30.04.2002	ES 30.07.2002	GR 28.04.2004	LI 28.01.2004	(11) 1 016 828 (51) <i>F23D 17/00</i>	(84) BE 30.11.2004
FR 30.01.2002	GR 30.01.2002	SE 28.04.2004	IT 28.01.2004	(84) AT 17.11.2004	CH 30.11.2004
LI 30.01.2002	NL 30.01.2002	PT 28.06.2004		CH 30.11.2004	CY 17.11.2004
PT 30.04.2002	IT 30.01.2002			DK 17.02.2005	FI 17.11.2004
		(11) 1 016 768 (51) <i>E04H 17/14</i>		GR 17.02.2005	IE 17.11.2004
(11) 1 016 673 (51) <i>C07K 14/755</i>		(84) AT 06.10.2004 (84) CH 06.10.2004		LI 30.11.2004	LU 17.01.2005
(84) DK 01.05.2006 (84) ES 12.05.2006		CY 06.10.2004	DK 06.01.2005	MC 30.11.2004	NL 17.11.2004
NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	SE 17.11.2004	PT 17.04.2005
SE 01.05.2006	IT 01.02.2006	GR 06.01.2005	IE 23.12.2004		
		LI 06.10.2004	LU 23.12.2004		
		MC 31.12.2004	SE 06.10.2004	(11) 1 016 831 (51) <i>F24C 7/02</i>	(84) BE 20.07.2005
(11) 1 016 695 (51) <i>C09D 5/16</i>		IT 06.10.2004	PT 06.03.2005	(84) AT 20.07.2005	DK 20.10.2005
(84) BE 12.05.2004 (84) CH 12.05.2004				CH 20.07.2005	FI 20.07.2005
CY 12.05.2004	DE 13.08.2004	(11) 1 016 778 (51) <i>F01N 7/10</i>		ES 31.10.2005	IE 17.04.2006
DK 12.08.2004	ES 23.08.2004	(84) ES 25.12.2005 (84) GB 28.12.2005		GR 20.10.2005	NL 20.07.2005
FI 12.05.2004	FR 12.05.2004	SE 14.12.2005	IT 14.09.2005	LI 20.07.2005	SE 20.10.2005
GR 12.08.2004	IE 16.11.2004			PT 21.12.2005	
LI 12.05.2004	LU 16.11.2004	(11) 1 016 782 (51) <i>F02M 21/06</i>		IT 20.07.2005	
MC 30.11.2004	NL 12.05.2004	(84) BE 09.02.2005 (84) ES 20.05.2005			
SE 12.08.2004	IT 12.05.2004	GR 09.05.2005	NL 09.02.2005	(11) 1 016 832 (51) <i>F24C 15/32</i>	(84) BE 31.12.2004
PT 12.10.2004		PT 09.07.2005		(84) AT 23.12.2004	DK 15.12.2004
				CY 15.09.2004	FI 15.09.2004
(11) 1 016 724 (51) <i>C12N 15/70</i>		(11) 1 016 793 (51) <i>F15C 3/14</i>		ES 26.12.2004	IE 15.09.2004
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006		(84) IT 01.02.2006		GR 15.12.2004	MC 31.12.2004
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006			LU 23.12.2004	IT 15.09.2004
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(11) 1 016 795 (51) <i>F16B 27/00</i>		SE 15.12.2004	
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(84) IE 01.03.2006 (84) PT 01.08.2006		PT 15.02.2005	
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	IT 01.03.2006			
IT 09.08.2006	MC 31.12.2006			(11) 1 016 836 (51) <i>F25B 1/00</i>	(84) BE 03.11.2004
IE 28.12.2006				(84) AT 03.11.2004	CY 03.11.2004
				CH 03.11.2004	FI 03.11.2004
(11) 1 016 728 (51) <i>C12P 19/22</i>		(11) 1 016 814 (51) <i>F16L 3/10</i>		ES 14.02.2005	IE 30.12.2004
(84) AT 20.04.2005 (84) BE 31.12.2005		(84) CY 07.01.2004 (84) DK 07.04.2004		GB 03.02.2005	LU 03.01.2005
CH 31.12.2005	CY 27.12.2005	ES 18.04.2004	FI 07.01.2004	LI 03.11.2004	NL 03.11.2004
DE 21.07.2005	DK 20.07.2005	FR 07.01.2004	GB 07.01.2004	MC 31.12.2004	PT 03.04.2005
ES 31.07.2005	FI 20.04.2005	GR 07.04.2004	IE 07.01.2004		
GB 20.04.2005	GR 20.07.2005	NL 07.01.2004	SE 07.04.2004	(11) 1 016 843 (51) <i>F25J 1/02</i>	(84) BE 28.04.2004
IE 20.04.2005	LI 31.12.2005	IT 07.01.2004	PT 07.06.2004	(84) AT 28.04.2004	CY 28.04.2004
LU 31.12.2005	MC 31.12.2005			CH 28.04.2004	ES 08.08.2004
NL 20.04.2005	PT 20.09.2005	(11) 1 016 817 (51) <i>F21V 8/00</i>		DK 28.07.2004	GB 28.12.2004
SE 20.07.2005	IT 20.04.2005	(84) AT 22.10.2003 (84) BE 22.10.2003		FI 28.04.2004	IE 30.12.2004
		CH 22.10.2003	CY 28.12.2003	GR 28.07.2004	LU 28.12.2004
		DK 22.01.2004	GR 22.01.2004	LI 22.10.2003	NL 28.04.2004
		IE 30.12.2003	LI 22.10.2003	MC 31.12.2003	IT 28.04.2004
		LU 28.12.2003			
		PT 22.03.2004			
(11) 1 016 745 (51) <i>D03D 47/38</i>		(11) 1 016 818 (51) <i>F21V 19/00</i>			
(84) DK 23.02.2006 (84) ES 06.03.2006		(84) DK 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006			
FI 23.11.2005	GB 23.11.2005	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006		
GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006		
NL 23.11.2005	PT 24.04.2006				

(11) 1 016 844 (84) ES 28.06.2004	(51) F25J 1/02 (84) IT 17.03.2004	SE 07.09.2006 IE 15.12.2006	MC 31.12.2006	DK 06.08.2004 FI 06.05.2004 IE 23.12.2004 LU 23.12.2004 NL 06.05.2004 IT 06.05.2004	ES 06.05.2004 GR 06.08.2004 LI 06.05.2004 MC 31.12.2004 SE 06.08.2004 PT 06.10.2004
(11) 1 016 845 (84) ES 18.07.2004	(51) F25J 1/02 (84) IT 07.04.2004	(11) 1 017 072 (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007 NL 24.01.2007 IE 24.01.2007	(51) H01H 9/34 (84) PT 25.06.2007 ES 05.05.2007 DK 24.01.2007 GB 24.01.2007		
(11) 1 016 848 (84) IT 12.03.2003	(51) F28F 9/02				
(11) 1 016 857 (84) NL 29.09.2004	(51) G01J 3/453 (84) IT 29.09.2004	(11) 1 017 075 (84) AT 30.11.2005 CH 30.11.2005 DK 28.02.2006 GB 28.02.2006 IE 29.12.2005 LU 30.01.2006 NL 30.11.2005 IT 30.11.2005	(51) H01H 13/70 (84) BE 30.11.2005 CY 28.12.2005 ES 13.03.2006 GR 28.02.2006 LI 30.11.2005 MC 31.12.2005 PT 02.05.2006	(11) 1 017 185 (84) ES 23.07.2003	(51) H04B 7/005 (84) IT 23.07.2003
(11) 1 016 939 (84) CH 01.02.2006 IT 01.02.2006	(51) G03G 15/08 (84) LI 01.02.2006			(11) 1 017 189 (84) AT 02.08.2006 ES 13.11.2006 IE 02.08.2006 PT 02.01.2007 IT 02.08.2006 CH 31.12.2006 BE 31.12.2006	(51) H04B 7/216 (84) DK 02.11.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006 SE 02.11.2006 MC 31.12.2006 LI 31.12.2006
(11) 1 016 942 (84) GB 27.12.2005	(51) G03G 15/20 (84) IT 25.05.2005				
(11) 1 016 980 (84) DE 30.05.2007	(51) G06F 15/173				
(11) 1 017 008 (84) AT 04.04.2007 SE 04.07.2007 FI 04.04.2007	(51) G06K 9/00 (84) ES 15.07.2007 PT 04.09.2007 DK 04.04.2007	(11) 1 017 078 (84) AT 08.03.2006 FI 08.03.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006	(51) H01H 39/00 (84) DK 08.06.2006 IE 08.03.2006 PT 08.08.2006	(11) 1 017 192 (84) NL 22.02.2006	(51) H04B 10/08 (84) IT 22.02.2006
(11) 1 017 009 (84) DE 14.07.2005	(51) G06K 9/00 (84) IT 13.04.2005	(11) 1 017 079 (84) AT 22.02.2006 CH 22.02.2006 ES 02.06.2006 LI 22.02.2006 PT 24.07.2006	(51) H01H 83/12 (84) BE 22.02.2006 DK 22.05.2006 FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 SE 22.05.2006	(11) 1 017 249 (84) AT 21.07.2004 CH 31.12.2004 DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 IE 21.07.2004 LU 01.12.2004 SE 21.10.2004	(51) H04R 1/40 (84) BE 31.12.2004 CY 21.07.2004 ES 01.11.2004 GR 21.10.2004 LI 31.12.2004 MC 31.12.2004 PT 21.12.2004
(11) 1 017 013 (84) FI 21.03.2007 NL 21.03.2007 PT 21.08.2007 IE 21.03.2007	(51) G06K 13/08 (84) SE 21.06.2007 ES 02.07.2007 DK 21.03.2007				
(11) 1 017 015 (84) AT 01.10.2003 CH 01.10.2003 GR 01.01.2004 LI 01.10.2003 NL 01.10.2003	(51) G06K 19/06 (84) BE 01.10.2003 DK 01.01.2004 IE 09.02.2004 LU 09.02.2004 PT 01.03.2004	(11) 1 017 080 (84) AT 22.02.2006 CH 22.02.2006 ES 02.06.2006 LI 22.02.2006 PT 24.07.2006	(51) H01H 83/20 (84) BE 22.02.2006 DK 22.05.2006 FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 SE 22.05.2006	(11) 1 017 259 (84) AT 09.03.2005 CH 09.03.2005 DK 09.06.2005 FI 09.03.2005 GR 09.06.2005 LI 09.03.2005 MC 30.11.2005 PT 07.09.2005	(51) H05K 5/00 (84) BE 09.03.2005 CY 15.11.2005 ES 09.03.2005 GB 15.11.2005 IE 15.11.2005 LU 30.11.2005 NL 09.03.2005 SE 09.06.2005
(11) 1 017 034 (84) BE 30.09.2003 DK 27.11.2003 FI 27.08.2003 IE 27.08.2003 MC 30.09.2003 PT 27.01.2004 IT 27.08.2003	(51) G08B 17/103 (84) CY 04.09.2003 ES 08.12.2003 GR 27.11.2003 LU 04.09.2003 NL 27.08.2003 SE 27.11.2003	(11) 1 017 136 (84) AT 11.09.2002 CH 11.09.2002 DK 11.12.2002 FI 11.09.2002 IE 09.12.2002 LU 09.12.2002 PT 17.12.2002 IT 11.09.2002	(51) H01R 13/24 (84) BE 11.09.2002 CY 31.12.2002 ES 28.03.2003 GR 11.09.2002 LI 11.09.2002 NL 11.09.2002 SE 11.12.2002	(11) 1 017 260 (84) AT 24.01.2007 PT 25.06.2007 DK 24.01.2007	(51) H05K 5/02 (84) FI 24.01.2007 NL 24.01.2007 IE 24.01.2007
(11) 1 017 039 (84) AT 16.08.2006 CH 16.08.2006 ES 27.11.2006 LI 16.08.2006 PT 16.01.2007 IT 16.08.2006 IE 27.11.2006	(51) G10H 1/00 (84) BE 16.08.2006 DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006 MC 30.11.2006	(11) 1 017 157 (84) ES 03.09.2007 NL 23.05.2007 PT 23.10.2007	(51) H02M 7/162 (84) SE 23.08.2007 IE 23.05.2007	(11) 1 017 262 (84) AT 13.12.2004 CY 22.09.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 LU 13.12.2004 NL 22.09.2004 IT 22.09.2004	(51) H05K 7/14 (84) BE 31.12.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 MC 31.12.2004 SE 22.12.2004 PT 22.02.2005
(11) 1 017 070 (84) AT 08.03.2006 CH 08.03.2006 ES 19.06.2006 LI 08.03.2006 PT 08.08.2006 IT 08.03.2006	(51) H01G 9/20 (84) BE 08.03.2006 DK 08.06.2006 FI 08.03.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006	(11) 1 017 171 (84) AT 24.01.2007 PT 25.06.2007 ES 05.05.2007 DK 24.01.2007	(51) H03H 11/20 (84) FI 24.01.2007 SE 24.04.2007 NL 24.01.2007 IE 24.01.2007	(11) 1 017 476 (84) ES 29.01.2007 PT 19.03.2007 BE 31.03.2007 DK 18.01.2007 CH 31.03.2007	(51) B01D 53/22 (84) FI 18.10.2006 SE 18.01.2007 IT 18.10.2006 IE 18.10.2006 LI 31.03.2007
(11) 1 017 071 (84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006	(51) H01H 7/16 (84) BE 07.06.2006 DK 07.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006	(11) 1 017 174 (84) AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 IT 14.06.2006 IE 25.09.2006	(51) H03K 19/173 (84) BE 14.06.2006 DK 14.09.2006 FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006 MC 30.09.2006	(11) 1 017 978 (84) GB 28.04.2004 IT 28.04.2004	(51) G01M 3/16 (84) SE 28.07.2004
		(11) 1 017 177 (84) AT 06.05.2004 CH 06.05.2004	(51) H03M 13/15 (84) BE 06.05.2004 CY 06.05.2004	(11) 1 018 333 (84) AT 01.03.2006 ES 12.06.2006 IE 01.03.2006 PT 01.08.2006	(51) A61Q 5/06 (84) DK 01.06.2006 FI 01.03.2006 NL 01.03.2006 SE 01.06.2006

- (11) **1 018 346** (51) **A61M 1/36**
(84) AT 01.09.2004 (84) BE 01.09.2004
CH 01.09.2004 CY 01.09.2004
DK 01.12.2004 FI 01.09.2004
GR 01.12.2004 IE 30.12.2004
LI 01.09.2004 LU 29.12.2004
MC 31.12.2004 NL 01.09.2004
SE 01.12.2004 PT 01.02.2005
- (11) **1 018 367** (51) **B01J 20/26**
(84) AT 29.10.2003 (84) CY 22.12.2003
DK 29.01.2004 ES 09.02.2004
FI 29.10.2003 GR 29.01.2004
IE 22.12.2003 LU 22.12.2003
MC 31.12.2003 NL 29.10.2003
PT 29.03.2004
- (11) **1 018 384** (51) **B22D 17/14**
(84) AT 22.12.2003 (84) BE 31.12.2003
CY 22.12.2003 DK 13.11.2003
ES 24.11.2003 FI 13.08.2003
FR 13.08.2003 GB 13.08.2003
GR 13.11.2003 IE 13.08.2003
LU 22.12.2003 MC 31.12.2003
NL 13.08.2003 PT 13.01.2004
SE 13.11.2003 IT 13.08.2003
- (11) **1 018 412** (51) **B26F 1/40**
(84) DK 03.02.2005 (84) ES 14.02.2005
SE 03.02.2005 IT 03.11.2004
- (11) **1 018 416** (51) **B28C 1/18**
(84) AT 23.12.2005 (84) BE 31.12.2005
CH 31.12.2005 CY 23.12.2005
DK 26.01.2006 ES 06.02.2006
FI 26.10.2005 GB 26.10.2005
GR 26.01.2006 IE 26.10.2005
LI 31.12.2005 LU 31.12.2005
MC 31.12.2005 NL 26.10.2005
PT 27.03.2006 SE 26.01.2006
IT 26.10.2005
- (11) **1 018 440** (51) **B42F 13/00**
(84) BE 30.11.2004 (84) CY 03.03.2004
DK 03.06.2004 ES 14.06.2004
FI 03.03.2004 GR 03.06.2004
IE 03.03.2004 LU 19.11.2004
MC 30.11.2004 NL 03.03.2004
SE 03.06.2004 IT 03.03.2004
PT 03.08.2004
- (11) **1 018 443** (51) **B60B 21/06**
(84) AT 10.11.2004 (84) BE 10.11.2004
CH 10.11.2004 CY 10.11.2004
DK 10.02.2005 ES 21.02.2005
FI 10.11.2004 GR 10.02.2005
IE 30.12.2004 LI 10.11.2004
LU 10.01.2005 MC 31.12.2004
NL 10.11.2004 SE 10.11.2004
PT 10.04.2005
- (11) **1 018 472** (51) **B65D 19/00**
(84) AT 21.05.2003 (84) BE 21.05.2003
CH 21.05.2003 CY 10.11.2003
DE 22.08.2003 DK 21.08.2003
ES 01.09.2003 FI 21.05.2003
FR 21.05.2003 GR 21.08.2003
IE 10.11.2003 LI 21.05.2003
LU 10.11.2003 MC 30.11.2003
NL 21.05.2003 PT 21.08.2003
SE 21.08.2003 IT 21.05.2003
- (11) **1 018 473** (51) **B65D 21/02**
(84) DK 02.04.2003 (84) ES 30.07.2003
FI 02.01.2003 FR 02.01.2003
GB 02.01.2003 GR 02.01.2003
IE 02.01.2003 NL 02.01.2003
PT 02.04.2003 SE 02.04.2003
IT 02.01.2003
- (11) **1 018 481** (51) **B66F 9/18**
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006
LI 05.04.2006 NL 05.04.2006
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006
IT 05.04.2006 DE 06.07.2006
MC 31.12.2006 IE 29.12.2006
GB 29.12.2006
- (11) **1 018 484** (51) **B68C 3/02**
(84) AT 02.05.2003 (84) BE 31.12.2003
CH 31.12.2003 CY 27.12.2003
DE 05.08.2003 DK 02.08.2003
ES 13.08.2003 FI 02.05.2003
GB 02.05.2003 GR 02.08.2003
IE 02.05.2003 LI 31.12.2003
LU 27.12.2003 MC 31.12.2003
NL 02.05.2003 PT 04.08.2003
SE 02.08.2003 IT 02.05.2003
- (11) **1 018 513** (51) **C07D 451/06**
(84) MC 31.05.2006 (84) PT 03.07.2006
- (11) **1 018 547** (51) **C12N 5/00**
(84) DE 02.09.2005 (84) GB 29.12.2005
SE 01.09.2005 IT 01.06.2005
- (11) **1 018 553** (51) **C12N 15/29**
(84) AT 30.03.2005 (84) BE 30.03.2005
CH 30.03.2005 DK 30.06.2005
FI 30.03.2005 GR 30.06.2005
LI 30.03.2005 NL 30.03.2005
PT 07.09.2005 IT 30.03.2005
SE 30.06.2005
- (11) **1 018 570** (51) **D01G 19/12**
(84) CH 31.12.2003 (84) DE 05.08.2003
LI 31.12.2003 IT 02.05.2003
- (11) **1 018 589** (51) **E05B 65/20**
(84) AT 29.11.2002 (84) BE 30.11.2002
CY 30.11.2002 DK 15.08.2002
ES 28.11.2002 FI 15.05.2002
FR 15.05.2002 GB 15.05.2002
GR 16.08.2002 IE 15.05.2002
LU 29.11.2002 NL 15.05.2002
PT 16.08.2002 SE 15.08.2002
IT 15.05.2002
- (11) **1 018 590** (51) **E06B 3/673**
(84) AT 12.11.2004 (84) BE 30.11.2004
CH 30.11.2004 CY 06.10.2004
DK 06.01.2005 ES 17.01.2005
FI 06.10.2004 FR 06.10.2004
GB 06.10.2004 GR 06.01.2005
IE 06.10.2004 LI 30.11.2004
LU 12.11.2004 MC 30.11.2004
NL 06.10.2004 SE 06.10.2004
IT 06.10.2004 PT 06.03.2005
- (11) **1 018 591** (51) **E06B 9/00**
(84) BE 31.12.2005 (84) CY 17.12.2005
- DK 02.02.2006 ES 13.02.2006
FI 02.11.2005 GB 02.11.2005
GR 02.02.2006 IE 02.11.2005
LU 02.01.2006 MC 31.12.2005
PT 03.04.2006 SE 02.02.2006
IT 02.11.2005
- (11) **1 018 598** (51) **F02C 7/22**
(84) ES 10.07.2006 (84) IT 29.03.2006
- (11) **1 018 605** (51) **F16C 17/10**
(84) NL 19.07.2006 (84) IT 19.07.2006
DE 20.10.2006
- (11) **1 018 616** (51) **F16K 41/02**
(84) CY 07.01.2004 (84) DK 07.04.2004
ES 18.04.2004 FI 07.01.2004
FR 07.01.2004 GB 07.01.2004
GR 07.04.2004 IE 07.01.2004
NL 07.01.2004 SE 07.04.2004
IT 07.01.2004 PT 07.06.2004
- (11) **1 018 618** (51) **F16L 55/033**
(84) FR 26.05.2004 (84) IT 26.05.2004
- (11) **1 018 625** (51) **F24F 13/02**
(84) DK 29.12.2004 (84) ES 09.01.2005
FI 29.09.2004 GR 29.12.2004
NL 29.09.2004 SE 29.12.2004
PT 28.02.2005
- (11) **1 018 631** (51) **G01B 11/12**
(84) FI 07.03.2007 (84) NL 07.03.2007
IE 07.03.2007 PT 07.08.2007
DK 07.03.2007
- (11) **1 018 662** (51) **G02B 6/44**
(84) DK 22.06.2006 (84) IE 22.03.2006
NL 22.03.2006 IT 22.03.2006
AT 09.12.2006
- (11) **1 018 665** (51) **G02F 1/313**
(84) DE 18.06.2004 (84) IT 17.03.2004
- (11) **1 018 677** (51) **G05B 19/4069**
(84) DK 08.06.2006 (84) FI 08.03.2006
IE 08.03.2006 NL 08.03.2006
PT 08.08.2006 MC 31.10.2006
AT 29.10.2006
- (11) **1 018 687** (51) **G06F 13/364**
(84) GB 15.12.2006
- (11) **1 018 691** (51) **G06F 19/00**
(84) AT 02.03.2005 (84) BE 02.03.2005
CH 02.03.2005 CY 06.10.2005
DK 02.06.2005 ES 13.06.2005
FI 02.03.2005 GR 02.06.2005
IE 06.10.2005 LI 02.03.2005
LU 31.10.2005 MC 31.10.2005
NL 02.03.2005 PT 17.08.2005
IT 02.03.2005 SE 02.06.2005
- (11) **1 018 704** (51) **G06M 7/00**
(84) FI 12.09.2007
- (11) **1 018 709** (51) **G06T 17/20**
(84) AT 07.03.2007 (84) FI 07.03.2007
CH 07.03.2007 LI 07.03.2007
SE 07.06.2007 ES 18.06.2007
NL 07.03.2007 PT 07.08.2007
BE 07.03.2007 DK 07.03.2007

(11) 1 018 774	(51) H01M 8/04	PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	DK 16.09.2004	FI 16.06.2004
(84) ES 02.03.2004	(84) IT 19.11.2003	IT 21.12.2005		GR 16.09.2004	IE 16.06.2004
(11) 1 018 783	(51) H01R 4/06	(11) 1 020 112	(51) A01K 1/015	LU 02.12.2004	MC 31.12.2004
(84) FR 18.06.2003	(84) GB 22.12.2003	(84) CY 07.01.2004	(84) DK 07.04.2004	SE 16.09.2004	PT 16.11.2004
IT 18.06.2003		FI 07.01.2004	FR 07.01.2004	(11) 1 020 213	(51) A63G 7/00
(11) 1 018 794	(51) H02J 9/02	GB 07.01.2004	GR 07.04.2004	(84) CY 31.03.2004	(84) DK 30.06.2004
(84) AT 20.12.2005	(84) BE 31.12.2005	IE 07.01.2004	NL 07.01.2004	FI 31.03.2004	GR 30.06.2004
CH 31.12.2005	CY 20.12.2005	SE 07.04.2004	PT 07.06.2004	IE 31.03.2004	LU 02.12.2004
DK 20.10.2005	ES 31.10.2005	(11) 1 020 117	(51) A22C 13/00	MC 31.12.2004	PT 31.08.2004
FI 20.07.2005	GB 20.07.2005	(84) AT 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006	(11) 1 020 222	(51) B01J 35/00
GR 20.10.2005	IE 20.07.2005	LI 12.04.2006	PT 12.09.2006	(84) BE 20.10.2004	(84) DE 21.01.2005
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	SE 12.07.2006	MC 31.12.2006	GB 20.01.2005	SE 20.10.2004
MC 31.12.2005	NL 20.07.2005	IE 22.12.2006		IT 20.10.2004	
PT 21.12.2005	SE 20.10.2005	(11) 1 020 125	(51) A24C 5/18	(11) 1 020 241	(51) B21J 7/14
IT 20.07.2005		(84) DK 02.11.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) ES 05.06.2004	(84) FR 25.02.2004
(11) 1 018 805	(51) H03K 5/15	IE 02.08.2006	PT 02.01.2007	IT 25.02.2004	
(84) NL 15.03.2006	(84) IT 15.03.2006	SE 02.11.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 020 256	(51) B25C 1/14
		BE 31.12.2006	AT 18.12.2006	(84) CH 31.12.2003	(84) CY 13.12.2003
(11) 1 018 818	(51) H04L 12/24	(11) 1 020 133	(51) A44C 5/18	DK 01.01.2004	ES 12.01.2004
(84) AT 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006	(84) BE 31.12.2003	(84) CH 31.12.2003	FI 01.10.2003	GR 01.01.2004
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	CY 20.12.2003	DK 06.11.2003	IE 01.10.2003	LI 31.12.2003
IE 01.03.2006	NL 01.03.2006	ES 06.08.2003	FI 06.08.2003	LU 13.12.2003	MC 31.12.2003
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	FR 06.08.2003	GB 06.08.2003	IT 01.10.2003	PT 01.03.2004
(11) 1 018 824	(51) H04L 12/56	GR 06.11.2003	IE 06.08.2003	(11) 1 020 312	(51) B60J 7/08
(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004	LI 31.12.2003	LU 20.12.2003	(84) AT 28.12.2005	(84) ES 08.04.2006
CH 04.08.2004	CY 04.08.2004	MC 31.12.2003	NL 06.08.2003	SE 28.03.2006	IT 28.12.2005
DK 04.11.2004	ES 04.08.2004	PT 06.01.2004	SE 06.11.2003		
FI 04.08.2004	GR 04.11.2004	IT 06.08.2003		(11) 1 020 366	(51) B65B 61/18
IE 20.12.2004	LI 04.08.2004	(11) 1 020 136	(51) A46B 9/02	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005
LU 20.12.2004	MC 31.12.2004	(84) ES 02.10.2006	(84) IT 21.06.2006	CH 27.04.2005	DE 28.07.2005
NL 04.08.2004	SE 04.11.2004			DK 27.07.2005	ES 07.08.2005
PT 04.01.2005		(11) 1 020 137	(51) A47B 11/00	FI 27.04.2005	GB 20.12.2005
(11) 1 018 839	(51) H04N 7/18	(84) CY 10.12.2003	(84) DK 10.03.2004	GR 27.07.2005	IE 20.12.2005
(84) AT 14.12.2005	(84) BE 31.12.2005	ES 21.03.2004	FI 10.12.2003	LI 27.04.2005	NL 27.04.2005
CH 31.12.2005	CY 14.12.2005	GR 10.03.2004	IE 10.12.2003	PT 10.10.2005	SE 27.07.2005
DK 14.12.2005	ES 25.12.2005	SE 10.03.2004	PT 10.05.2004	IT 27.04.2005	
FI 14.09.2005	GR 14.12.2005	(11) 1 020 142	(51) A47C 17/16	(11) 1 020 402	(51) C01B 33/143
IE 14.09.2005	LI 31.12.2005	(84) AT 01.09.2004	(84) CH 01.09.2004	(84) AT 11.12.2002	(84) BE 11.12.2002
LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	CY 01.09.2004	FI 01.09.2004	CH 11.12.2002	CY 08.04.2003
NL 14.09.2005	PT 14.02.2006	IE 01.12.2004	LI 01.09.2004	DK 11.03.2003	ES 27.06.2003
SE 14.12.2005	IT 14.09.2005	LU 01.12.2004	MC 31.12.2004	FI 11.12.2002	GR 11.12.2002
(11) 1 018 860	(51) H05K 9/00	NL 01.09.2004	SE 01.12.2004	IE 08.04.2003	LI 11.12.2002
(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	IT 01.09.2004		LU 08.04.2003	MC 30.04.2003
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	(11) 1 020 164	(51) A61D 19/02	NL 11.12.2002	PT 11.03.2003
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(84) DK 09.05.2005	(84) ES 20.05.2005	SE 11.03.2003	IT 11.12.2002
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	FI 09.02.2005	FR 09.02.2005		
BE 17.01.2007		GB 09.02.2005	GR 09.05.2005	(11) 1 020 413	(51) C03C 3/06
(11) 1 019 316	(51) C01B 3/00	IE 09.02.2005	NL 09.02.2005	(84) IT 17.10.2001	
(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004	SE 09.05.2005	IT 09.02.2005	(11) 1 020 415	(51) C04B 28/02
CH 24.03.2004	CY 24.03.2004	PT 09.07.2005		(84) BE 30.09.2003	(84) CY 08.09.2003
DE 25.06.2004	DK 24.06.2004	(11) 1 020 198	(51) A61L 15/42	DK 04.09.2003	ES 15.09.2003
ES 05.07.2004	FI 24.03.2004	(84) NL 12.07.2006	(84) IT 12.07.2006	FI 04.06.2003	GR 04.09.2003
FR 24.03.2004	GB 24.06.2004	(11) 1 020 206	(51) A63B 23/02	LU 08.09.2003	MC 30.09.2003
GR 24.06.2004	IE 05.05.2004	(84) AT 25.11.2005	(84) BE 30.11.2005	NL 04.06.2003	PT 04.09.2003
LI 24.03.2004	LU 05.05.2004	CY 25.11.2005	DK 30.11.2005	SE 04.09.2003	IT 04.06.2003
MC 31.05.2004	NL 24.03.2004	ES 26.11.2005	FI 25.11.2005	(11) 1 020 422	(51) C07C 43/10
SE 24.06.2004	IT 24.03.2004	GB 25.11.2005	GR 25.08.2005	(84) DE 22.06.2007	
PT 24.08.2004		IE 25.05.2005	LU 30.11.2005	(11) 1 020 493	(51) C08L 57/00
(11) 1 020 109	(51) A01G 1/08	MC 30.11.2005	SE 26.11.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) CY 18.08.2004
(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	IT 25.05.2005		DK 18.11.2004	ES 18.08.2004
CH 21.12.2005	DE 22.03.2006	(11) 1 020 212	(51) A63G 7/00	FI 18.08.2004	FR 18.08.2004
DK 21.03.2006	ES 10.04.2006	(84) AT 16.06.2004	(84) CY 16.06.2004	GB 18.08.2004	GR 18.11.2004
FI 21.12.2005	GR 21.03.2006			IE 18.08.2004	LU 30.12.2004
LI 21.12.2005	NL 21.12.2005				

MC 31.12.2004	AT 30.12.2006	(11) 1 020 652	(51) F16B 35/04	NL 23.06.2004	SE 23.09.2004
NL 18.08.2004	SE 18.11.2004	(84) CH 31.12.2004	(84) CY 25.08.2004	IT 23.06.2004	PT 23.11.2004
IT 18.08.2004	PT 18.01.2005	DK 25.11.2004	FI 25.08.2004	(11) 1 020 886	(51) H01H 39/00
(11) 1 020 549	(51) D03D 41/00	GR 25.11.2004	IE 25.08.2004	(84) DK 05.06.2003	(84) ES 30.09.2003
(84) IT 02.10.2002		LI 31.12.2004	LU 23.12.2004	FI 05.03.2003	GR 05.03.2003
		MC 31.12.2004	PT 25.01.2005	IE 05.03.2003	NL 05.03.2003
(11) 1 020 559	(51) D21F 5/00	(11) 1 020 682	(51) F21S 8/04	PT 05.06.2003	SE 05.06.2003
(84) FI 22.11.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) BE 30.11.2003	(84) CY 27.11.2003	IT 05.03.2003	
DE 01.06.2007		DK 13.11.2003	ES 13.08.2003	(11) 1 020 954	(51) H01R 4/48
(11) 1 020 563	(51) E01B 27/17	FI 13.08.2003	FR 13.08.2003	(84) AT 13.12.2003	(84) BE 31.12.2003
(84) FI 26.01.2005	(84) GR 26.04.2005	GB 13.08.2003	GR 13.11.2003	CH 31.12.2003	CY 13.12.2003
IE 26.01.2005	NL 26.01.2005	IE 13.08.2003	LU 27.11.2003	DK 03.03.2004	FI 03.12.2003
PT 26.06.2005		MC 30.11.2003	NL 13.08.2003	GR 03.03.2004	IE 03.12.2003
(11) 1 020 567	(51) E02B 8/02	PT 13.01.2004	SE 13.11.2003	LI 31.12.2003	LU 13.12.2003
(84) CY 26.05.2004	(84) DK 26.08.2004	IT 13.08.2003		MC 31.12.2003	NL 03.12.2003
ES 30.12.2004	GB 26.05.2004	(11) 1 020 695	(51) F25J 3/04	SE 03.03.2004	IT 03.12.2003
GR 26.08.2004	IE 26.05.2004	(84) BE 08.10.2003	(84) ES 19.01.2004	PT 03.05.2004	
LU 29.12.2004	MC 31.12.2004	NL 08.10.2003	IT 08.10.2003	(11) 1 020 958	(51) H01R 13/436
PT 26.10.2004		(11) 1 020 696	(51) F27B 1/10	(84) FR 06.10.2004	(84) GB 06.01.2005
(11) 1 020 568	(51) E02D 29/14	(84) CH 31.12.2003	(84) CY 10.12.2003	IT 06.10.2004	
(84) CY 07.12.2003	(84) DK 14.08.2003	DK 29.01.2004	GR 29.01.2004	(11) 1 020 989	(51) H03F 1/30
ES 25.08.2003	FI 14.05.2003	IE 29.10.2003	LI 31.12.2003	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
GR 14.08.2003	IE 14.05.2003	LU 10.12.2003	MC 31.12.2003	CH 06.10.2004	CY 06.10.2004
LU 07.12.2003	MC 31.12.2003	PT 29.03.2004		DK 06.01.2005	ES 17.01.2005
PT 14.08.2003	SE 14.08.2003	(11) 1 020 700	(51) F42C 17/04	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
IT 14.05.2003		(84) BE 31.12.2004	(84) CY 19.05.2004	IE 13.12.2004	LI 06.10.2004
(11) 1 020 570	(51) E03C 1/06	DK 19.08.2004	GR 19.08.2004	LU 13.12.2004	MC 31.12.2004
(84) BE 31.12.2004	(84) CY 02.06.2004	IE 19.05.2004	LU 31.12.2004	NL 06.10.2004	SE 06.10.2004
DK 02.09.2004	FI 02.06.2004	MC 31.12.2004	PT 19.10.2004	IT 06.10.2004	PT 06.03.2005
GR 02.09.2004	IE 02.06.2004	(11) 1 020 701	(51) G01B 3/06	(11) 1 021 022	(51) H04L 29/06
LU 22.12.2004	MC 31.12.2004	(84) CY 20.11.2003	(84) DK 25.09.2003	(84) AT 14.10.2005	(84) BE 31.10.2005
NL 02.06.2004	SE 02.09.2004	ES 22.12.2003	FI 25.06.2003	CH 31.10.2005	CY 14.10.2005
PT 02.11.2004		GB 25.06.2003	GR 25.09.2003	DK 23.05.2005	ES 03.06.2005
(11) 1 020 611	(51) E06B 9/17	IE 25.06.2003	LU 20.11.2003	FI 23.02.2005	FR 23.02.2005
(84) AT 25.11.2004	(84) BE 30.11.2004	MC 30.11.2003	NL 25.06.2003	GB 23.02.2005	GR 23.05.2005
CH 30.11.2004	CY 07.04.2004	PT 25.09.2003	SE 25.09.2003	IE 23.02.2005	LI 31.10.2005
DK 07.07.2004	ES 18.07.2004	IT 25.06.2003		LU 31.10.2005	MC 31.10.2005
FI 07.04.2004	FR 07.04.2004	(11) 1 020 715	(51) G01F 23/24	NL 23.02.2005	PT 03.08.2005
GB 07.04.2004	GR 07.07.2004	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	SE 23.05.2005	IT 23.02.2005
IE 07.04.2004	LI 30.11.2004	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	(11) 1 021 041	(51) H04N 7/26
LU 25.11.2004	MC 30.11.2004	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003
SE 07.07.2004	IT 07.04.2004	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	CH 15.10.2003	CY 03.11.2003
PT 07.09.2004		PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	DK 15.01.2004	ES 26.01.2004
(11) 1 020 615	(51) E21B 17/08	MC 31.12.2006	DE 03.11.2006	FI 15.10.2003	GR 15.01.2004
(84) BE 31.12.2005	(84) CY 24.12.2005	IE 18.12.2006	GB 17.12.2006	IE 03.11.2003	LI 15.10.2003
DK 28.02.2006	FI 30.11.2005	(11) 1 020 751	(51) G02B 7/02	LU 03.11.2003	MC 30.11.2003
GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	(84) IE 11.02.2004	(84) IT 11.02.2004	NL 15.10.2003	SE 15.01.2004
LU 30.01.2006	MC 31.12.2005	(11) 1 020 782	(51) G05D 23/02	IT 15.10.2003	PT 15.03.2004
PT 02.05.2006	SE 28.02.2006	(84) BE 31.12.2004	(84) CY 13.10.2004	(11) 1 021 042	(51) H04N 7/26
IT 30.11.2005		DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	(84) AT 24.09.2003	(84) BE 24.09.2003
(11) 1 020 620	(51) F01N 3/08	GR 13.01.2005	LU 20.12.2004	CH 24.09.2003	CY 02.12.2003
(84) CY 10.03.2004	(84) DK 10.06.2004	MC 31.12.2004	NL 13.10.2004	DK 24.12.2003	ES 24.09.2003
ES 21.06.2004	FI 10.03.2004	PT 13.03.2005		FI 24.09.2003	GR 24.12.2003
GB 10.03.2004	GR 10.06.2004	(11) 1 020 797	(51) G06F 11/20	IE 02.12.2003	LI 24.09.2003
IE 10.03.2004	NL 10.03.2004	(84) IT 06.05.2004		LU 02.12.2003	MC 31.12.2003
SE 10.06.2004	IT 10.03.2004	(11) 1 020 810	(51) G06K 7/10	NL 24.09.2003	SE 24.12.2003
PT 10.08.2004		(84) AT 23.06.2004	(84) BE 23.06.2004	IT 24.09.2003	PT 24.02.2004
(11) 1 020 635	(51) F02M 35/10	CH 23.06.2004	CY 23.06.2004	(11) 1 021 493	(51) C09J 7/02
(84) GB 30.10.2006		DK 23.09.2004	ES 04.10.2004	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003
(11) 1 020 639	(51) F02M 67/12	FI 23.06.2004	GR 23.09.2004	DK 08.01.2004	ES 19.01.2004
(84) IT 03.03.2004		IE 02.11.2004	LI 23.06.2004	FI 08.10.2003	GR 08.01.2004
		LU 02.11.2004	MC 30.11.2004	IE 07.06.2004	SE 08.01.2004
				IT 08.10.2003	PT 08.03.2004

(11) 1 021 961	(51) A24C 5/18	GB 26.11.2005	GR 21.10.2004	PT 06.01.2004	SE 06.11.2003
(84) FI 31.01.2007	(84) SE 30.04.2007	IE 21.07.2004	LI 30.11.2005	IT 06.08.2003	
ES 12.05.2007	DK 31.01.2007	LU 26.11.2004	MC 30.11.2004		
IE 31.01.2007	PT 02.07.2007	NL 21.07.2004	SE 21.10.2004	(11) 1 022 217	(51) B63H 13/00
GB 31.01.2007		IT 21.07.2004	PT 21.12.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
				CH 22.09.2004	CY 22.09.2004
(11) 1 021 964	(51) A43B 5/16	(11) 1 022 174	(51) B60J 7/00	DE 23.12.2004	DK 22.12.2004
(84) BE 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) GB 26.10.2005	(84) IT 26.10.2005	ES 22.09.2004	FI 22.09.2004
NL 19.07.2006	DE 20.10.2006			GB 22.12.2004	GR 22.12.2004
		(11) 1 022 180	(51) B60K 37/02	IE 17.12.2004	LI 22.09.2004
(11) 1 021 971	(51) A46B 3/10	(84) DK 01.06.2006	(84) ES 12.06.2006	LU 17.12.2004	MC 31.12.2004
(84) BE 31.12.2003	(84) CH 31.12.2003	FI 01.03.2006	GB 01.03.2006	PT 22.02.2005	
CY 07.12.2003	DK 08.01.2004	IE 01.03.2006	NL 01.03.2006		
ES 19.01.2004	FI 08.10.2003	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	(11) 1 022 222	(51) B65B 69/00
GB 08.01.2004	GR 08.01.2004	IT 01.03.2006		(84) ES 12.11.2007	(84) NL 01.08.2007
IE 08.10.2003	LI 31.12.2003			FI 01.08.2007	
LU 07.12.2003	MC 31.12.2003	(11) 1 022 193	(51) B60R 16/00		
NL 08.10.2003	SE 08.01.2004	(84) IT 20.12.2006	(84) ES 31.03.2007	(11) 1 022 259	(51) C03B 37/029
IT 08.10.2003		GB 20.12.2006		(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
				CH 05.04.2006	ES 16.07.2006
(11) 1 021 974	(51) A47B 77/18	(11) 1 022 197	(51) B60R 21/26	FI 05.04.2006	LI 05.04.2006
(84) BE 31.12.2004	(84) CY 28.04.2004	(84) AT 17.12.2003	(84) BE 31.12.2003	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
DK 28.07.2004	ES 08.08.2004	CH 31.12.2003	CY 17.12.2003	MC 31.12.2006	IE 20.12.2006
FR 28.04.2004	GB 28.04.2004	DK 05.02.2004	ES 16.02.2004		
GR 28.07.2004	IE 28.04.2004	FI 05.11.2003	GB 05.11.2003	(11) 1 022 327	(51) C11D 3/39
LU 20.12.2004	MC 31.12.2004	GR 05.02.2004	IE 05.11.2003	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006
PT 28.09.2004		LI 31.12.2003	LU 17.12.2003	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006
		MC 31.12.2003	NL 05.11.2003	FI 05.04.2006	LI 05.04.2006
(11) 1 021 997	(51) A61C 13/00	SE 05.02.2004	IT 05.11.2003	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
(84) FI 09.05.2007	(84) DK 09.05.2007	PT 05.04.2004		SE 05.07.2006	
NL 09.05.2007	IE 09.05.2007				
PT 09.10.2007					
		(11) 1 022 199	(51) B60R 21/34	(11) 1 022 335	(51) C12N 15/10
(11) 1 022 011	(51) A61H 33/02	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 31.12.2005	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004
(84) BE 31.01.2005	(84) CH 31.01.2005	CH 31.12.2005	CY 14.12.2005	CY 31.03.2004	DK 30.06.2004
DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	DK 15.09.2005	ES 26.09.2005	ES 12.07.2004	FI 31.03.2004
LI 31.01.2005	LU 22.01.2005	FI 15.06.2005	GR 15.09.2005	GR 30.06.2004	NL 31.03.2004
NL 10.11.2004	IT 10.11.2004	IE 15.06.2005	LI 31.12.2005	SE 30.06.2004	IT 31.03.2004
		LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	PT 31.08.2004	
		NL 15.06.2005	PT 23.11.2005		
(11) 1 022 015	(51) A61K 7/13	SE 15.09.2005	IT 15.06.2005	(11) 1 022 355	(51) C23C 18/40
(84) CY 31.12.2002	(84) DK 04.12.2002			(84) AT 15.09.2004	(84) CH 15.09.2004
ES 28.03.2003	FI 04.09.2002	(11) 1 022 204	(51) B60T 13/68	CY 15.09.2004	DK 15.12.2004
GR 04.09.2002	IE 04.09.2002	(84) AT 17.12.2004	(84) CY 24.03.2004	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004
LU 07.12.2002	PT 13.12.2002	DK 24.06.2004	ES 05.07.2004	GR 15.12.2004	IE 30.11.2004
SE 04.12.2002	IT 04.09.2002	FI 24.03.2004	FR 24.03.2004	LI 15.09.2004	LU 30.11.2004
		GB 24.03.2004	GR 24.06.2004	MC 30.11.2004	NL 15.09.2004
		IE 24.03.2004	LU 17.12.2004	SE 15.12.2004	IT 15.09.2004
		IT 24.03.2004	PT 24.08.2004	PT 15.02.2005	
(11) 1 022 023	(51) A61K 31/195	(11) 1 022 207	(51) B61L 5/04	(11) 1 022 361	(51) C25F 7/00
(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	(84) CY 04.02.2004	(84) DK 04.05.2004	(84) GB 21.06.2006	(84) CH 31.08.2006
CH 26.10.2005	CY 30.12.2005	DK 04.02.2004	GR 04.05.2004	BE 31.08.2006	DK 21.09.2006
DE 27.01.2006	DK 26.01.2006	FI 04.02.2004	NL 04.02.2004	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
ES 06.02.2006	FI 26.10.2005	IE 04.02.2004	PT 04.07.2004	IE 21.06.2006	LI 31.08.2006
GB 26.01.2006	GR 26.01.2006	SE 04.05.2004		AT 27.08.2006	NL 21.06.2006
IE 30.12.2005	LI 26.10.2005			PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	(11) 1 022 209	(51) B62D 3/12		
NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	(84) AT 14.12.2003	(84) CY 14.12.2003	(11) 1 022 387	(51) E01B 29/06
SE 26.01.2006	IT 26.10.2005	DK 19.06.2003	ES 30.09.2003	(84) GB 09.08.2006	(84) IE 09.08.2006
		FI 19.03.2003	GB 19.03.2003	PT 09.01.2007	MC 31.12.2006
		GR 19.03.2003	IE 19.03.2003		
		LU 14.12.2003	NL 19.03.2003	(11) 1 022 397	(51) E03C 1/06
		PT 20.06.2003	SE 19.06.2003	(84) DK 08.05.2006	(84) ES 19.05.2006
		IT 19.03.2003		FI 08.02.2006	IE 08.02.2006
				NL 08.02.2006	PT 10.07.2006
		(11) 1 022 211	(51) B62D 21/15	SE 08.05.2006	IT 08.02.2006
		(84) AT 14.12.2003	(84) BE 31.12.2003		
		CH 31.12.2003	CY 14.12.2003	(11) 1 022 415	(51) E05B 47/06
		DK 06.11.2003	ES 17.11.2003	(84) DK 02.06.2005	(84) FI 02.03.2005
		FI 06.08.2003	GB 06.08.2003	GR 02.06.2005	IE 02.03.2005
		GR 06.11.2003	IE 06.08.2003	PT 17.08.2005	SE 02.06.2005
		LI 31.12.2003	LU 14.12.2003		
		MC 31.12.2003	NL 06.08.2003		

(11) 1 022 416	(51) E05B 47/06	LI 22.03.2006	NL 22.03.2006	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
(84) CY 10.03.2004	(84) DK 10.06.2004	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(11) 1 023 936	(51) B01F 13/08
FI 10.03.2004	GR 10.06.2004	MC 30.11.2006	IE 09.11.2006	(84) AT 08.01.2003	(84) CY 26.11.2003
IE 10.03.2004	LU 08.12.2004	(11) 1 022 531	(51) F26B 17/12	DE 09.04.2003	DK 08.04.2003
SE 10.06.2004	PT 10.08.2004	(84) AT 07.12.2004	(84) BE 31.12.2004	ES 30.07.2003	FI 08.01.2003
(11) 1 022 422	(51) E05G 1/14	CY 04.08.2004	DK 04.11.2004	GB 08.01.2003	GR 08.01.2003
(84) AT 23.04.2003	(84) BE 23.04.2003	ES 15.11.2004	FI 04.08.2004	IE 08.01.2003	NL 08.01.2003
CH 23.04.2003	CY 22.12.2003	GR 04.11.2004	IE 04.08.2004	PT 08.04.2003	SE 08.04.2003
DK 23.07.2003	ES 30.10.2003	LU 07.12.2004	MC 31.12.2004	IT 08.01.2003	
FI 23.04.2003	GR 23.07.2003	NL 04.08.2004	SE 04.11.2004		
IE 22.12.2003	LI 23.04.2003	PT 04.01.2005		(11) 1 023 955	(51) B21D 47/00
LU 22.12.2003	MC 31.12.2003	(11) 1 022 544	(51) G08G 1/0968	(84) CH 31.01.2006	(84) DE 01.08.2006
NL 23.04.2003	PT 23.07.2003	(84) AT 27.12.2004	(84) BE 31.12.2004	ES 13.02.2006	GB 02.11.2005
SE 23.07.2003	IT 23.04.2003	CH 31.12.2004	CY 31.03.2004	LI 31.01.2006	NL 02.11.2005
		DK 30.06.2004	ES 12.07.2004	SE 02.02.2006	IT 02.11.2005
(11) 1 022 425	(51) E06B 7/23	FI 31.03.2004	GB 31.03.2004	(11) 1 023 957	(51) B21J 15/06
(84) CY 07.01.2004	(84) GB 07.01.2004	GR 30.06.2004	IE 31.03.2004	(84) AT 27.09.2003	(84) BE 30.09.2003
GR 07.04.2004	IE 07.01.2004	LI 31.12.2004	LU 27.12.2004	CH 30.09.2003	CY 27.09.2003
PT 07.06.2004		MC 31.12.2004	NL 31.03.2004	DK 07.08.2003	ES 18.08.2003
		SE 30.06.2004	PT 31.08.2004	FI 07.05.2003	FR 07.05.2003
(11) 1 022 475	(51) F16C 1/14	(11) 1 022 683	(51) G06F 1/00	GB 07.05.2003	GR 07.08.2003
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) SE 21.09.2006	(84) IT 21.06.2006	IE 07.05.2003	LI 30.09.2003
CH 31.12.2004	CY 15.09.2004	(11) 1 022 705	(51) G08G 1/123	LU 27.09.2003	MC 30.09.2003
DK 15.12.2004	ES 26.12.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) CY 25.08.2004	NL 07.05.2003	PT 07.08.2003
FI 15.09.2004	FR 15.09.2004	DK 25.11.2004	FI 25.08.2004	SE 07.08.2003	IT 07.05.2003
GB 15.09.2004	GR 15.12.2004	GR 25.11.2004	IE 25.08.2004		
IE 15.09.2004	LI 31.12.2004	LU 20.12.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 023 977	(51) B27N 1/00
LU 08.12.2004	MC 31.12.2004	NL 25.08.2004	SE 25.11.2004	(84) AT 28.09.2005	(84) BE 28.09.2005
NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	PT 25.01.2005		CH 28.09.2005	DE 29.12.2005
IT 15.09.2004	PT 15.02.2005	(11) 1 022 706	(51) G08G 1/123	DK 28.12.2005	ES 08.01.2006
		(84) BE 31.12.2004	(84) CY 19.05.2004	FI 28.09.2005	GB 28.01.2006
(11) 1 022 478	(51) F16C 29/06	DK 19.08.2004	ES 19.05.2004	GR 28.12.2005	IE 30.01.2006
(84) AT 17.12.2004	(84) BE 31.12.2004	FI 19.05.2004	GR 19.08.2004	LI 28.09.2005	LU 31.01.2006
CY 01.12.2004	DK 01.03.2005	IE 19.05.2004	LU 27.12.2004	MC 31.01.2006	PT 28.02.2006
ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	MC 31.12.2004	NL 19.05.2004	SE 28.12.2005	IT 28.09.2005
FR 01.12.2004	GB 01.12.2004	SE 19.08.2004	PT 19.10.2004		
GR 01.03.2005	IE 01.12.2004	(11) 1 022 741	(51) G11B 27/30	(11) 1 024 011	(51) B41J 2/325
LU 01.02.2005	MC 31.12.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) CY 19.05.2004	(84) AT 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006
SE 01.12.2004	IT 01.12.2004	DK 19.08.2004	ES 19.05.2004	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
PT 01.05.2005		FI 19.05.2004	GR 19.08.2004	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
		IE 19.05.2004	LU 27.12.2004	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006
(11) 1 022 496	(51) F16J 3/04	MC 31.12.2004	NL 19.05.2004	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
(84) AT 17.12.2004	(84) BE 31.12.2004	SE 19.08.2004	PT 19.10.2004	MC 30.11.2006	BE 30.11.2006
CH 31.12.2004	CY 14.04.2004	(11) 1 022 787	(51) H01L 31/0232		
DK 14.07.2004	ES 25.07.2004	(84) ES 18.08.2003	(84) IT 07.05.2003	(11) 1 024 025	(51) B42D 15/00
FI 14.04.2004	FR 14.04.2004	(11) 1 022 796	(51) H01M 8/04	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004
GB 14.04.2004	GR 14.07.2004	(84) IT 21.06.2006		DK 30.06.2004	FI 31.03.2004
IE 14.04.2004	LI 31.12.2004	(11) 1 023 826	(51) A01F 29/10	GR 30.06.2004	NL 31.03.2004
LU 17.12.2004	MC 31.12.2004	(84) AT 10.12.2003	(84) CH 31.12.2003	PT 31.08.2004	
NL 14.04.2004	SE 14.07.2004	CY 10.12.2003	DK 17.12.2003		
PT 14.09.2004		ES 28.12.2003	FI 17.09.2003	(11) 1 024 031	(51) B60B 37/00
		GR 17.12.2003	IE 17.09.2003	(84) AT 06.11.2005	(84) BE 30.11.2005
(11) 1 022 497	(51) F16J 13/02	LI 31.12.2003	LU 10.12.2003	CH 30.11.2005	CY 06.11.2005
(84) FI 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	MC 31.12.2003	NL 17.09.2003	DK 23.06.2005	ES 07.11.2005
		PT 26.12.2003	SE 17.12.2003	FI 23.03.2005	GR 23.06.2005
(11) 1 022 500	(51) F16K 27/04	IT 17.09.2003		IE 23.03.2005	IT 06.11.2005
(84) CY 03.03.2004	(84) DK 03.06.2004	(11) 1 023 841	(51) A23G 3/00	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005
FI 03.03.2004	GB 03.03.2004	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	MC 30.11.2005	PT 07.09.2005
GR 03.06.2004	IE 03.03.2004	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	SE 23.06.2005	
SE 03.06.2004	IT 03.03.2004	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(11) 1 024 045	(51) B60K 11/04
PT 03.08.2004		LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(84) DE 20.02.2004	(84) ES 02.03.2004
		PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	IT 19.11.2003	
(11) 1 022 507	(51) F16M 1/00	MC 31.12.2006	IE 13.12.2006		
(84) DK 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(11) 1 023 878	(51) A61C 19/00	(11) 1 024 092	(51) B65D 51/24
IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	(84) FI 28.02.2007	(84) ES 08.06.2007	(84) AT 20.11.2003	(84) BE 30.11.2003
MC 31.12.2006	CH 31.12.2006	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	CH 30.11.2003	CY 20.11.2003
LI 31.12.2006	BE 31.12.2006			DK 04.09.2003	ES 15.09.2003
AT 24.12.2006				FI 04.06.2003	FR 04.06.2003
				GB 04.06.2003	GR 04.09.2003
(11) 1 022 511	(51) F21V 8/00				
(84) BE 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006				

IE 04.06.2003	LI 30.11.2003	(11) 1 024 457	(51) G06T 17/20	(11) 1 025 776	(51) A46B 15/00
LU 20.11.2003	MC 30.11.2003	(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	(84) CH 10.01.2007	(84) LI 10.01.2007
NL 04.06.2003	PT 04.09.2003	CH 13.04.2005	CY 30.12.2005		
SE 04.09.2003	IT 04.06.2003	DK 13.07.2005	ES 24.07.2005	(11) 1 025 810	(51) A61C 13/20
(11) 1 024 119	(51) C03C 25/10	FI 13.04.2005	GR 13.07.2005	(84) AT 16.12.2005	(84) BE 31.12.2005
(84) AT 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	IE 30.12.2005	LI 13.04.2005	CH 31.12.2005	CY 16.12.2005
DK 05.10.2006	FI 05.07.2006	LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	DK 12.01.2006	ES 23.01.2006
LI 05.07.2006	MC 31.12.2006	NL 13.04.2005	PT 13.09.2005	FI 12.10.2005	GB 12.10.2005
		SE 13.07.2005	IT 13.04.2005	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005
(11) 1 024 186	(51) C10B 31/04	(11) 1 024 567	(51) H02B 1/04	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005
(84) CY 28.01.2004	(84) DK 28.04.2004	(84) ES 28.08.2006	(84) GB 17.05.2006	MC 31.12.2005	NL 12.10.2005
GR 28.04.2004	IE 28.01.2004			PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
PT 28.06.2004				IT 12.10.2005	
(11) 1 024 188	(51) C11D 3/395	(11) 1 024 591	(51) H03F 1/02	(11) 1 025 834	(51) A61K 8/49
(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	(84) ES 05.05.2007	(84) BE 24.01.2007	(84) FI 04.07.2007	
CH 16.03.2005	DK 16.06.2005	(11) 1 024 592	(51) H03F 1/02		
FI 16.03.2005	GR 16.06.2005	(84) ES 01.06.2007	(84) BE 21.02.2007	(11) 1 025 868	(51) A61L 26/00
IE 26.01.2006	LI 16.03.2005	(11) 1 024 612	(51) H04B 15/00	(84) BE 07.09.2005	(84) GB 07.12.2005
LU 31.01.2006	NL 16.03.2005	(84) AT 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	IT 07.09.2005	
PT 07.09.2005	SE 16.06.2005	NL 26.07.2006	SE 26.10.2006		
		MC 31.12.2006	CH 31.12.2006	(11) 1 025 878	(51) A62C 37/42
		LI 31.12.2006	BE 31.12.2006	(84) BE 31.10.2002	(84) CY 31.10.2002
(11) 1 024 201	(51) C12Q 1/68	(11) 1 024 630	(51) H04L 12/58	DK 03.10.2002	ES 30.01.2003
(84) ES 09.03.2004	(84) SE 26.02.2004	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	FI 03.07.2002	GR 03.07.2002
IT 26.11.2003		DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	IE 03.07.2002	LU 14.10.2002
(11) 1 024 238	(51) E05B 45/08	FI 19.04.2006	NL 19.04.2006	NL 03.07.2002	PT 03.10.2002
(84) DK 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	SE 03.10.2002	IT 03.07.2002
FI 12.04.2006	GB 12.04.2006	IT 19.04.2006	MC 30.11.2006		
IE 12.04.2006	NL 12.04.2006	GB 16.11.2006		(11) 1 025 888	(51) A63H 17/10
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006			(84) CY 26.05.2004	(84) FI 26.05.2004
IT 12.04.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 024 640	(51) H04L 29/06	GR 26.08.2004	IE 26.05.2004
BE 31.12.2006		(84) DE 17.11.2006		LU 26.11.2004	MC 30.11.2004
				PT 26.10.2004	
(11) 1 024 243	(51) E06B 3/26	(11) 1 024 668	(51) H04N 7/50	(11) 1 025 907	(51) B03B 5/52
(84) BE 30.11.2004	(84) CY 15.09.2004	(84) IT 24.05.2006	(84) DE 25.08.2006	(84) GB 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006
DK 15.12.2004	ES 26.12.2004			ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
FI 15.09.2004	FR 15.09.2004	(11) 1 024 869	(51) A63F 9/24	IE 28.06.2006	NL 28.06.2006
GB 15.09.2004	GR 15.12.2004	(84) BE 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
IE 15.09.2004	LU 18.11.2004	DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	IT 28.06.2006	MC 31.12.2006
MC 30.11.2004	NL 15.09.2004	FI 19.04.2006	LI 19.04.2006	BE 31.12.2006	
SE 15.12.2004	IT 15.09.2004	NL 19.04.2006	SE 19.07.2006		
PT 15.02.2005		IT 19.04.2006	DE 01.12.2006	(11) 1 025 913	(51) B05D 7/14
				(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
(11) 1 024 334	(51) F24F 13/068	(11) 1 024 870	(51) A63F 13/12	CH 11.08.2004	CY 11.08.2004
(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) BE 08.12.2004	(84) CH 08.12.2004	DK 11.11.2004	ES 22.11.2004
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	FI 08.12.2004	LI 08.12.2004	IE 10.12.2004	LI 11.08.2004
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	NL 08.12.2004	SE 08.03.2005	LU 10.12.2004	MC 31.12.2004
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	IT 08.12.2004		NL 11.08.2004	SE 11.11.2004
DE 15.05.2007				PT 11.01.2005	
(11) 1 024 365	(51) G01N 35/08	(11) 1 025 292	(51) D01F 2/00	(11) 1 025 925	(51) B21J 5/08
(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	(84) AT 04.06.2004	(84) CY 03.09.2003	(84) AT 07.06.2002	(84) BE 30.06.2002
CH 30.03.2005	CY 27.12.2005	DK 03.12.2003	ES 14.12.2003	CY 30.06.2002	DE 01.01.2003
DK 30.06.2005	ES 11.07.2005	FI 03.09.2003	FR 03.09.2003	DK 10.07.2002	ES 08.06.2002
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	GB 03.09.2003	GR 03.12.2003	FI 10.04.2002	FR 10.04.2002
IE 29.12.2005	LI 30.03.2005	IE 03.09.2003	LU 04.06.2004	GR 10.04.2002	IE 07.06.2002
LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	NL 03.09.2003	PT 03.02.2004	LU 07.06.2002	MC 07.06.2002
NL 30.03.2005	PT 07.09.2005	SE 03.12.2003	IT 03.09.2003	NL 10.04.2002	SE 10.07.2002
SE 30.06.2005				IT 10.04.2002	
(11) 1 024 424	(51) G06F 3/12	(11) 1 025 327	(51) E05F 15/14	(11) 1 025 951	(51) B23Q 1/00
(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	(84) IE 25.02.2004	(84) IT 25.02.2004	(84) CY 14.11.2001	(84) DK 14.02.2002
CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	PT 25.07.2004		ES 30.05.2002	FI 14.11.2001
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006			GB 14.11.2001	GR 14.11.2001
LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	(11) 1 025 750	(51) A01K 1/00	IE 14.11.2001	LU 16.12.2001
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004	MC 16.12.2001	PT 14.02.2002
IT 17.05.2006	MC 31.12.2006	CH 03.03.2004	CY 03.03.2004	SE 14.02.2002	IT 14.11.2001
IE 08.12.2006		FI 03.03.2004	FR 03.03.2004		
		GR 03.06.2004	LI 03.03.2004		
		NL 03.03.2004	SE 03.06.2004		
		IT 03.03.2004	PT 03.08.2004		

(11) 1 025 972	(51) B29C 33/36	PT 12.12.2006	MC 30.11.2006	(11) 1 027 108	(51) A62C 35/00
(84) AT 23.11.2005	(84) CH 23.11.2005	BE 30.11.2006	AT 10.11.2006	(84) AT 17.10.2001	(84) BE 17.10.2001
DE 24.02.2006	DK 23.02.2006			CY 31.05.2002	FI 17.10.2001
ES 06.03.2006	FI 23.11.2005	(11) 1 026 446	(51) F23N 1/00	GR 18.01.2002	LU 03.05.2002
GB 23.02.2006	GR 23.02.2006	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	MC 03.05.2002	NL 17.10.2001
IE 03.02.2006	LI 23.11.2005	CH 15.09.2004	CY 03.02.2005	PT 17.01.2002	SE 17.01.2002
LU 28.02.2006	NL 23.11.2005	DK 15.12.2004	IE 03.02.2005	IT 17.10.2001	
PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	GR 15.12.2004	LU 03.02.2005		
		LI 15.09.2004	SE 15.12.2004		
(11) 1 026 085	(51) B65D 1/00	MC 28.02.2005		(11) 1 027 831	(51) A23D 9/00
(84) CH 21.12.2005	(84) LI 21.12.2005	PT 15.02.2005		(84) FI 12.10.2005	(84) GR 12.01.2006
NL 21.12.2005	IT 21.12.2005			LU 28.02.2006	
(11) 1 026 093	(51) B65D 25/08	(11) 1 026 503	(51) G01N 33/487	(11) 1 027 845	(51) A47C 19/00
(84) CY 23.05.2001	(84) DK 23.08.2001	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 31.12.2003
ES 30.11.2001	FI 23.05.2001	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	CH 31.12.2003	CY 09.12.2003
GR 24.08.2001	IE 23.05.2001	LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	DK 08.01.2004	FI 08.10.2003
LU 19.11.2001	MC 19.11.2001	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	GR 08.01.2004	LI 31.12.2003
PT 23.08.2001	SE 23.08.2001	DK 11.01.2007		LU 09.12.2003	MC 31.12.2003
IT 23.05.2001				NL 08.10.2003	SE 08.01.2004
				PT 08.03.2004	
(11) 1 026 101	(51) B65D 65/08	(11) 1 026 704	(51) H01B 19/04	(11) 1 027 850	(51) A47J 42/18
(84) AT 23.07.2003	(84) BE 23.07.2003	(84) AT 21.12.2005	(84) BE 31.12.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004
CH 23.07.2003	CY 31.12.2003	CH 31.12.2005	CY 21.12.2005	CY 08.12.2004	DK 08.03.2005
DE 24.10.2003	DK 23.10.2003	DK 07.12.2005	ES 18.12.2005	ES 19.03.2005	FI 08.12.2004
ES 03.11.2003	FI 23.07.2003	FI 07.09.2005	GB 07.09.2005	FR 08.12.2004	GB 08.12.2004
FR 23.07.2003	GR 23.10.2003	GR 07.12.2005	IE 07.09.2005	GR 08.03.2005	IE 08.12.2004
IE 31.12.2003	LI 23.07.2003	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	GR 08.03.2005	LU 08.02.2005
LU 31.12.2003	MC 31.12.2003	MC 31.12.2005	NL 07.09.2005	LI 31.12.2004	NL 08.12.2004
NL 23.07.2003	PT 23.12.2003	PT 07.02.2006	SE 07.12.2005	MC 31.12.2004	IT 08.12.2004
SE 23.10.2003	IT 23.07.2003	IT 07.09.2005		SE 08.12.2004	
				PT 08.05.2005	
(11) 1 026 114	(51) B65H 45/24	(11) 1 026 748	(51) H01L 27/146	(11) 1 027 892	(51) A61K 31/70
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	(84) AT 17.08.2005	(84) BE 17.08.2005
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	CH 16.11.2005	LI 16.11.2005	CH 17.08.2005	CY 25.11.2005
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	SE 16.02.2006	IT 16.11.2005	DE 18.11.2005	DK 17.11.2005
FI 25.04.2007	DK 25.04.2007			ES 28.11.2005	FI 17.08.2005
NL 25.04.2007				GB 25.11.2005	GR 17.11.2005
				IE 25.11.2005	LI 17.08.2005
(11) 1 026 194	(51) C08J 9/38	(11) 1 026 777	(51) H01Q 1/36	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005
(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	NL 17.08.2005	PT 17.01.2006
CH 09.03.2005	CY 06.12.2005	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	SE 17.11.2005	IT 17.08.2005
DK 09.06.2005	ES 09.03.2005	FI 05.04.2006	LI 05.04.2006		
FI 09.03.2005	GR 09.06.2005	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006		
IE 06.12.2005	LI 09.03.2005	MC 31.12.2006	IE 01.12.2006		
NL 09.03.2005	PT 07.09.2005				
SE 09.06.2005					
(11) 1 026 228	(51) C11D 17/00	(11) 1 026 811	(51) H02K 5/12	(11) 1 027 934	(51) B02C 17/22
(84) AT 14.01.2004	(84) BE 14.01.2004	(84) ES 09.03.2004	(84) GB 26.11.2003	(84) DK 16.07.2003	(84) FR 16.04.2003
CH 14.01.2004	DK 14.04.2004	IT 26.11.2003		GB 16.04.2003	NL 16.04.2003
FI 14.01.2004	GR 14.04.2004			SE 16.07.2003	IT 16.04.2003
IE 03.02.2004	LI 14.01.2004				
LU 03.02.2004	SE 14.04.2004				
PT 14.06.2004					
(11) 1 026 412	(51) F16B 13/06	(11) 1 026 827	(51) H03K 19/0185	(11) 1 027 988	(51) B41J 2/045
(84) BE 30.11.2004	(84) CH 30.11.2004	(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
CY 31.03.2004	ES 12.07.2004	CH 29.06.2005	CY 26.11.2005	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
FI 31.03.2004	GR 30.06.2004	DK 29.09.2005	ES 10.10.2005	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
IE 31.03.2004	LI 30.11.2004	FI 29.06.2005	GB 26.11.2005	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
LU 25.11.2004	MC 30.11.2004	GR 29.09.2005	DK 28.11.2005	DK 11.04.2007	NL 11.04.2007
SE 30.06.2004	PT 31.08.2004	LI 29.06.2005	LU 30.11.2005		
		MC 30.11.2005	NL 29.06.2005		
		PT 07.12.2005	SE 29.09.2005		
		IT 29.06.2005			
(11) 1 026 413	(51) F16B 13/06	(11) 1 026 870	(51) H04M 3/38	(11) 1 028 006	(51) B44F 1/04
(84) CY 13.10.2004	(84) FI 13.10.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) CY 17.03.2004	(84) AT 14.08.2002	(84) CH 14.08.2002
LU 15.12.2004	MC 31.12.2004	DK 17.06.2004	ES 28.06.2004	DE 15.11.2002	DK 14.11.2002
SE 13.10.2004	PT 13.03.2005	FI 17.03.2004	GR 17.06.2004	ES 28.02.2003	FI 14.08.2002
		IE 17.03.2004	LU 08.09.2004	FR 14.08.2002	GB 09.02.2003
		MC 30.09.2004	SE 17.06.2004	IE 10.02.2003	LI 14.08.2002
		IT 17.03.2004	PT 17.08.2004	LU 09.02.2003	NL 14.08.2002
				PT 29.11.2002	SE 14.11.2002
				IT 14.08.2002	
(11) 1 026 432	(51) F16L 19/02	(11) 1 026 940	(51) A01G 23/095	(11) 1 028 140	(51) C08K 3/38
(84) ES 23.10.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) AT 29.01.2003	(84) BE 31.05.2003	(84) ES 30.09.2003	(84) IT 26.03.2003
IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	CH 31.05.2003	DK 29.04.2003		
		ES 10.05.2003	FI 29.01.2003		
		GB 29.01.2003	LI 31.05.2003		
		NL 29.01.2003	SE 29.04.2003		
		IT 29.01.2003			

NL 24.11.2004	SE 24.02.2005	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	(11) 1 034 477	(51) G06F 11/00
IT 24.11.2004		IT 05.07.2006	MC 30.09.2006	(84) ES 15.11.2004	(84) IT 04.08.2004
(11) 1 031 518	(51) B65D 83/20	IE 04.09.2006		(11) 1 034 525	(51) G08G 1/127
(84) CH 28.04.2004	(84) FR 28.04.2004	(11) 1 032 179	(51) H04L 29/06	(84) ES 11.09.2006	(84) IT 31.05.2006
LI 28.04.2004	IT 28.04.2004	(84) ES 25.12.2005	(84) FI 14.09.2005	(11) 1 034 540	(51) G11B 27/30
(11) 1 031 548	(51) C06B 21/00	SE 14.12.2005	IT 14.09.2005	(84) AT 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007
(84) CY 10.03.2004	(84) DK 10.06.2004	(11) 1 032 744	(51) E05F 3/10	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
FI 10.03.2004	GR 10.06.2004	(84) MC 30.04.2006		DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
IE 10.03.2004	IT 10.03.2004	(11) 1 032 842	(51) G01R 19/165	BE 28.02.2007	
PT 10.08.2004		(84) AT 27.10.2004	(84) DE 28.01.2005	(11) 1 034 652	(51) H04N 5/00
(11) 1 031 583	(51) C08F 136/06	ES 07.02.2005	FR 27.10.2004	(84) IT 29.11.2006	(84) ES 12.03.2007
(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	GB 10.06.2005	IT 27.10.2004	(11) 1 034 749	(51) A61C 1/08
CH 23.03.2005	CY 24.09.2005	(11) 1 033 086	(51) A43B 5/08	(84) BE 28.02.2003	(84) DK 05.05.2003
DK 23.06.2005	FI 23.03.2005	(84) AT 21.08.2002	(84) DE 22.11.2002	ES 28.08.2003	FI 05.02.2003
GR 23.06.2005	IE 26.09.2005	ES 02.12.2002	FR 21.08.2002	FR 05.02.2003	GB 05.02.2003
LI 23.03.2005	LU 30.09.2005	GR 21.08.2002	SE 21.11.2002	GR 05.02.2003	IE 05.02.2003
MC 30.09.2005	NL 23.03.2005	IT 21.08.2002		LU 22.02.2003	NL 05.02.2003
PT 07.09.2005	SE 23.06.2005	(11) 1 033 143	(51) A61M 5/30	PT 05.05.2003	SE 05.05.2003
(11) 1 031 668	(51) E04B 1/00	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	IT 05.02.2003	
(84) BE 30.11.2004	(84) CY 12.05.2004	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	(11) 1 035 034	(51) B65D 83/00
DK 12.08.2004	ES 23.08.2004	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(84) ES 12.12.2005	(84) NL 31.08.2005
FI 12.05.2004	GB 12.05.2004	BE 10.01.2007		IT 31.08.2005	
GR 12.08.2004	IE 12.05.2004	(11) 1 033 210	(51) B27G 13/10	(11) 1 035 116	(51) C07D 239/54
LU 17.11.2004	MC 30.11.2004	(84) IE 22.03.2006		(84) IT 11.02.2004	
SE 12.08.2004	PT 12.10.2004	(11) 1 033 343	(51) B66F 11/04	(11) 1 035 120	(51) C07D 311/72
(11) 1 031 681	(51) E04H 12/00	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004	(84) IT 30.07.2003	
(84) DE 07.08.2004	(84) ES 17.08.2004	CH 11.08.2004	CY 11.08.2004	(11) 1 035 272	(51) E04G 7/30
FR 06.05.2004	PT 06.10.2004	DK 11.11.2004	FI 11.08.2004	(84) DE 14.11.2003	(84) GB 29.11.2003
(11) 1 031 691	(51) E05B 73/00	GR 11.11.2004	IE 22.12.2004	IT 13.08.2003	
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	LI 11.08.2004	LU 22.12.2004	(11) 1 035 331	(51) F15B 13/042
ES 22.04.2006	IE 24.02.2006	MC 31.12.2004	NL 11.08.2004	(84) GB 10.01.2007	
LU 11.03.2006	NL 11.01.2006	SE 11.11.2004	IT 11.08.2004	(11) 1 035 336	(51) F16B 23/00
IT 11.01.2006		PT 11.01.2005		(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
(11) 1 031 758	(51) F16F 13/12	(11) 1 033 398	(51) C10G 35/12	CH 24.11.2004	CY 13.08.2005
(84) ES 22.11.2004	(84) IT 11.08.2004	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	DK 24.02.2005	FI 24.11.2004
(11) 1 031 773	(51) F16J 15/02	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	GR 24.02.2005	IE 15.08.2005
(84) DK 22.06.2006	(84) IE 22.03.2006	(11) 1 033 411	(51) C12Q 1/68	LI 24.11.2004	LU 13.08.2005
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	NL 24.11.2004	IT 24.11.2004
CH 30.11.2006	LI 30.11.2006	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	PT 24.04.2005	
MC 30.11.2006		IE 06.06.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 035 401	(51) F42B 5/15
(11) 1 031 778	(51) F16K 31/60	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	(84) DK 09.05.2005	(84) ES 20.05.2005
(84) AT 22.02.2006	(84) DK 22.05.2006	SE 22.05.2006	IT 22.02.2006	FI 09.02.2005	GR 09.05.2005
FI 22.02.2006	MC 31.12.2006	(11) 1 033 421	(51) C30B 15/20	IE 09.02.2005	NL 09.02.2005
IE 28.12.2006		(84) FI 25.09.2002	(84) IT 25.09.2002	SE 09.05.2005	IT 09.02.2005
(11) 1 031 802	(51) F25B 39/02	(11) 1 033 496	(51) F15B 15/08	PT 09.07.2005	
(84) AT 10.08.2005	(84) GB 22.02.2006	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(11) 1 035 413	(51) G01N 33/36
NL 10.08.2005	SE 10.11.2005	CH 17.11.2004	DK 17.02.2005	(84) CY 10.03.2004	(84) DK 10.06.2004
ES 23.02.2006		FI 17.11.2004	FR 17.11.2004	ES 21.06.2004	FI 10.03.2004
(11) 1 031 825	(51) G01J 3/18	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	FR 10.03.2004	GB 10.03.2004
(84) IT 14.06.2006	(84) GB 14.09.2006	NL 17.11.2004	SE 17.02.2005	GR 10.06.2004	IE 10.03.2004
(11) 1 031 864	(51) G02B 6/44	PT 17.04.2005		NL 10.03.2004	SE 10.06.2004
(84) CY 31.03.2004	(84) DK 30.06.2004	(11) 1 033 897	(51) H04Q 7/38	IT 10.03.2004	PT 10.08.2004
ES 12.07.2004	FI 31.03.2004	(84) SE 13.09.2007		(11) 1 035 666	(51) H04B 7/26
GR 30.06.2004	IE 31.03.2004	(11) 1 034 193	(51) C08F 6/10	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
PT 31.08.2004		(84) AT 25.10.2006	(84) FI 25.10.2006	CH 24.05.2006	FI 24.05.2006
(11) 1 032 054	(51) H01L 31/20	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	SE 25.01.2007	IT 25.10.2006	SE 24.08.2006	DE 25.08.2006
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	DK 25.01.2007	MC 31.03.2007	MC 30.11.2006	IE 13.11.2006
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	IE 05.03.2007		(11) 1 035 676	(51) H04J 11/00
LI 05.07.2006	NL 05.07.2006			(84) ES 30.01.2006	(84) SE 19.01.2006

IT 19.10.2005		(11) 1 037 688	(51) A61M 39/24	PT 28.12.2004	
(11) 1 035 700	(51) H04L 27/26	(84) NL 24.05.2006		(11) 1 038 808	(51) B65G 47/71
(84) IT 14.05.2003		(11) 1 038 068	(51) E02D 7/18	(84) DK 30.08.2001	(84) FI 30.05.2001
(11) 1 036 016	(51) B65D 75/56	(84) AT 18.03.2007	(84) BE 31.03.2007	GR 31.08.2001	NL 30.05.2001
(84) DK 07.02.2002	(84) FI 07.11.2001	SE 19.03.2007	NL 01.10.2007	PT 30.08.2001	SE 30.08.2001
NL 07.11.2001	IT 07.11.2001	DE 02.10.2007	CH 31.03.2007	IT 30.05.2001	
		LI 31.03.2007			
(11) 1 036 354	(51) G06F 1/00	(11) 1 038 100	(51) F02M 35/14	(11) 1 038 881	(51) C07K 14/675
(84) IT 15.06.2005		(84) SE 09.05.2005	(84) PT 09.07.2005	(84) FI 13.09.2006	
(11) 1 036 485	(51) H04R 7/20	(11) 1 038 141	(51) F16N 7/30	(11) 1 038 932	(51) C09D 17/00
(84) IT 08.09.2004		(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004	(84) BE 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006
(11) 1 036 575	(51) A62B 1/04	CH 11.08.2004	DK 11.11.2004	DK 25.04.2006	LI 25.01.2006
(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004	PT 26.06.2006	MC 30.09.2006
CH 12.05.2004	DK 12.08.2004	IE 03.02.2005	LI 11.08.2004	IE 20.09.2006	
ES 23.08.2004	LI 12.05.2004	NL 11.08.2004	SE 11.11.2004		
SE 12.08.2004	IT 12.05.2004	PT 11.01.2005		(11) 1 039 028	(51) D21J 7/00
PT 12.10.2004				(84) DE 22.08.2003	(84) FR 21.05.2003
		(11) 1 038 271	(51) G06T 15/00	NL 21.05.2003	SE 21.08.2003
(11) 1 036 754	(51) B67B 1/00	(84) IT 05.11.2003		IT 21.05.2003	
(84) AT 07.07.2004	(84) BE 07.07.2004	(11) 1 038 305	(51) H01J 29/70	(11) 1 039 037	(51) E01C 23/088
CH 07.07.2004	LI 07.07.2004	(84) ES 30.08.2004	(84) NL 19.05.2004	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
PT 07.12.2004		IT 19.05.2004		CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
		(11) 1 038 426	(51) A01D 7/04	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
(11) 1 036 787	(51) C07C 273/04	(84) CH 18.12.2002	(84) DK 18.03.2003	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
(84) ES 15.09.2003	(84) IT 04.06.2003	FR 18.12.2002	LI 18.12.2002	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
(11) 1 036 810	(51) C08J 5/02	IT 18.12.2002		MC 30.09.2006	IE 08.09.2006
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006				
CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	(11) 1 038 471	(51) A47B 17/02	(11) 1 039 087	(51) E06B 3/26
FI 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) CY 18.02.2004	(84) DK 18.05.2004	(84) DK 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	ES 29.05.2004	FI 18.02.2004	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006
SE 01.06.2006		FR 18.02.2004	GB 18.02.2004	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
		GR 18.05.2004	IE 18.02.2004	SE 10.08.2006	IT 10.05.2006
(11) 1 036 813	(51) C08J 7/04	SE 18.05.2004	IT 18.02.2004	CH 30.11.2006	LI 30.11.2006
(84) AT 18.03.2005	(84) BE 31.03.2005	PT 18.07.2004		MC 30.11.2006	BE 30.11.2006
CY 18.03.2005	DK 24.02.2005				
ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	(11) 1 038 627	(51) B23K 11/14	(11) 1 039 126	(51) F03B 15/14
FR 24.11.2004	GR 24.02.2005	(84) CH 18.04.2007	(84) LI 18.04.2007	(84) BE 31.03.2005	(84) DK 07.10.2004
IE 24.11.2004	LU 18.03.2005	FI 18.04.2007		ES 18.10.2004	FI 07.07.2004
MC 31.03.2005	NL 24.11.2004			GR 07.10.2004	IE 07.07.2004
SE 24.02.2005	IT 24.11.2004	(11) 1 038 641	(51) B26B 3/04	LU 23.03.2005	MC 31.03.2005
PT 24.04.2005		(84) AT 15.11.2002	(84) BE 30.11.2002	NL 07.07.2004	SE 07.10.2004
		CY 30.11.2002	DK 12.09.2002	PT 07.12.2004	
(11) 1 036 829	(51) C09D 5/44	ES 20.12.2002	FI 12.06.2002	(11) 1 039 155	(51) F16B 37/04
(84) AT 13.06.2007	(84) ES 24.09.2007	FR 12.06.2002	GB 12.06.2002	(84) AT 26.11.2004	(84) BE 30.11.2004
(11) 1 036 895	(51) E04F 11/18	GR 12.06.2002	IE 12.06.2002	CH 30.11.2004	CY 13.10.2004
(84) AT 02.11.2002	(84) BE 30.11.2002	LU 15.11.2002	NL 12.06.2002	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
CY 30.11.2002	DK 22.08.2002	PT 16.09.2002	SE 12.09.2002	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
ES 28.11.2002	FI 22.05.2002	IT 12.06.2002		IE 13.10.2004	LI 30.11.2004
FR 22.05.2002	GB 22.05.2002			LU 26.11.2004	MC 30.11.2004
GR 22.05.2002	IE 22.05.2002	(11) 1 038 725	(51) B60P 3/077	NL 13.10.2004	SE 13.10.2004
LU 02.11.2002	NL 22.05.2002	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	PT 13.03.2005	
PT 22.08.2002	SE 22.08.2002	CH 01.12.2004	DK 01.03.2005		
IT 22.05.2002		ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	(11) 1 039 189	(51) F16K 21/12
		GR 01.03.2005	LI 01.12.2004	(84) CY 23.12.2003	(84) DK 08.01.2004
(11) 1 037 055	(51) G01R 1/067	NL 01.12.2004	SE 01.03.2005	ES 19.01.2004	FI 08.10.2003
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	PT 01.05.2005		GB 08.10.2003	GR 08.01.2004
CH 05.04.2006	DK 05.07.2006			IE 08.10.2003	LU 23.12.2003
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	(11) 1 038 779	(51) B65B 51/30	MC 31.12.2003	SE 08.01.2004
IE 13.04.2006	LI 05.04.2006	(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004	IT 08.10.2003	PT 08.03.2004
MC 30.04.2006	NL 05.04.2006	CH 28.07.2004	CY 25.03.2005		
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	DE 29.10.2004	DK 28.10.2004	(11) 1 039 201	(51) F16L 9/18
		ES 08.11.2004	FI 28.07.2004	(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005
(11) 1 037 179	(51) G07F 11/16	FR 28.07.2004	GB 25.03.2005	CH 02.11.2005	CY 10.12.2005
(84) DK 22.06.2006	(84) IE 22.03.2006	GR 28.10.2004	IE 25.03.2005	DK 02.02.2006	FI 02.11.2005
PT 22.08.2006		LI 28.07.2004	LU 25.03.2005	GR 02.02.2006	IE 12.12.2005
		MC 31.03.2005	NL 28.07.2004	LI 02.11.2005	LU 02.01.2006
(11) 1 037 417	(51) H04B 10/207	SE 28.10.2004	IT 25.03.2005	MC 31.12.2005	NL 02.11.2005
(84) BE 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006			PT 03.04.2006	SE 02.02.2006

IT 02.11.2005		FI 28.09.2005	GR 28.12.2005	IT 07.09.2005
(11) 1 039 234	(51) F24C 15/10	LI 28.09.2005	LU 31.03.2006	(11) 1 041 958
(84) AT 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004	MC 31.03.2006	NL 28.09.2005	(84) AT 05.07.2006
CY 31.03.2004	DK 30.06.2004	PT 28.02.2006	SE 28.12.2005	ES 16.10.2006
FI 31.03.2004	GR 30.06.2004	IT 28.09.2005		IE 05.07.2006
IE 31.03.2004	LI 31.12.2004	(11) 1 040 865	(51) B01D 53/64	PT 05.12.2006
LU 31.12.2004	MC 31.12.2004	(84) CH 11.08.2004	(84) CY 11.08.2004	BE 31.01.2007
SE 30.06.2004	PT 31.08.2004	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004	MC 31.01.2007
		IE 29.10.2004	LI 11.08.2004	LI 31.01.2007
(11) 1 039 361	(51) G05F 1/62	LU 29.10.2004	MC 31.10.2004	(11) 1 042 834
(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004	SE 11.11.2004	IT 11.08.2004	(84) BE 10.04.2002
CY 24.03.2004	DK 24.06.2004			FR 10.04.2002
FI 24.03.2004	IE 06.10.2004	(11) 1 041 004	(51) B65B 1/28	NL 10.04.2002
LU 06.10.2004	MC 31.10.2004	(84) GB 30.03.2006	(84) AT 27.07.2005	(11) 1 042 956
SE 24.06.2004	PT 24.08.2004	BE 31.03.2006	CH 31.03.2006	(84) PT 21.11.2006
		DK 27.10.2005	ES 07.11.2005	
(11) 1 039 479	(51) G21F 9/30	FI 27.07.2005	LI 31.03.2006	(11) 1 042 991
(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	SE 27.10.2005	IT 27.07.2005	(84) AT 15.11.2005
CH 01.09.2004	CY 19.03.2005			CY 15.11.2005
DK 01.12.2004	ES 12.12.2004	(11) 1 041 038	(51) C01C 1/04	FI 13.04.2005
FI 01.09.2004	GB 19.03.2005	(84) AT 04.06.2003	(84) ES 15.09.2003	IE 13.04.2005
GR 01.12.2004	IE 21.03.2005	NL 04.06.2003	IT 04.06.2003	MC 30.11.2005
LI 01.09.2004	LU 19.03.2005			PT 13.09.2005
MC 31.03.2005	NL 01.09.2004	(11) 1 041 045	(51) C03B 23/03	IT 13.04.2005
SE 01.12.2004	IT 01.09.2004	(84) BE 04.01.2006	(84) DE 05.04.2006	
PT 01.02.2005		ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	(11) 1 043 053
				(84) FI 19.07.2006
(11) 1 039 553	(51) H01L 31/18	(11) 1 041 075	(51) C07D 499/00	(11) 1 043 124
(84) AT 03.11.2004	(84) CY 01.07.2005	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	(84) AT 09.04.2006
DK 03.02.2005	FI 03.11.2004	CH 02.02.2005	DK 02.05.2005	
GR 03.02.2005	IE 01.07.2005	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	(11) 1 043 217
LU 01.07.2005	MC 31.07.2005	IE 03.03.2005	LI 02.02.2005	(84) BE 02.01.2004
SE 03.02.2005	IT 03.11.2004	LU 03.03.2005	MC 31.03.2005	DK 02.04.2004
PT 03.04.2005		NL 02.02.2005	SE 02.05.2005	GR 02.04.2004
		PT 02.07.2005		LI 02.01.2004
(11) 1 039 588	(51) H01R 13/646	(11) 1 041 647	(51) H01L 31/048	SE 02.04.2004
(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	(84) AT 17.03.2004	(84) BE 17.03.2004	(11) 1 043 218
CH 26.10.2005	DK 26.01.2006	CH 17.03.2004	CY 17.03.2004	(84) BE 30.04.2005
ES 06.02.2006	GR 26.01.2006	DK 17.06.2004	ES 28.06.2004	ES 23.04.2005
LI 26.10.2005	NL 26.10.2005	FI 17.03.2004	FR 17.03.2004	IT 12.01.2005
PT 27.03.2006	IT 26.10.2005	GR 17.06.2004	IE 09.12.2004	
		LI 17.03.2004	LU 09.12.2004	(11) 1 043 242
		MC 31.12.2004	NL 17.03.2004	(84) AT 04.08.2004
		SE 17.06.2004	IT 17.03.2004	CH 04.08.2004
		PT 17.08.2004		ES 15.11.2004
				IE 25.04.2005
(11) 1 039 615	(51) H02K 1/27	(11) 1 041 703	(51) H02K 15/085	LU 23.04.2005
(84) IT 07.06.2006		(84) CH 30.04.2006	(84) ES 05.12.2005	NL 04.08.2004
		GB 24.08.2005	LI 30.04.2006	PT 04.01.2005
		IT 24.08.2005		
(11) 1 040 763	(51) A23G 3/00	(11) 1 041 956	(51) A61K 7/13	(11) 1 043 247
(84) AT 15.12.2004	(84) CH 15.12.2004	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 31.01.2006	(84) PT 21.11.2006
DK 15.03.2005	FI 15.12.2004	CH 31.01.2006	DK 19.01.2006	
IE 04.04.2005	LI 15.12.2004	ES 30.01.2006	FI 19.10.2005	(11) 1 043 252
NL 15.12.2004	PT 15.05.2005	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	(84) AT 16.06.2004
		LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	CH 16.06.2004
		MC 31.01.2006	NL 19.10.2005	DK 16.09.2004
		PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	FI 16.06.2004
		IT 19.10.2005		GR 16.09.2004
(11) 1 040 777	(51) A47C 1/14	(11) 1 041 957	(51) A61K 7/13	LU 07.12.2004
(84) BE 07.08.2002	(84) CH 07.08.2002	(84) AT 07.09.2005	(84) BE 31.01.2006	NL 16.06.2004
CY 30.03.2003	GB 30.03.2003	CH 31.01.2006	DK 07.12.2005	PT 16.11.2004
GR 07.08.2002	LI 07.08.2002	ES 18.12.2005	FI 07.09.2005	
PT 22.11.2002	IT 07.08.2002	GR 07.12.2005	IE 07.09.2005	(11) 1 043 435
		LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	(84) AT 05.04.2006
(11) 1 040 812	(51) A61H 23/02	MC 31.01.2006	NL 19.10.2005	FI 05.04.2006
(84) DE 29.08.2003	(84) DK 28.08.2003	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	NL 05.04.2006
ES 08.09.2003	GB 28.05.2003	IT 19.10.2005		SE 05.07.2006
SE 28.08.2003	IT 28.05.2003			
				(11) 1 043 435
(11) 1 040 842	(51) A61M 25/01	(11) 1 041 957	(51) A61K 7/13	(84) AT 05.04.2006
(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004	(84) AT 07.09.2005	(84) BE 31.01.2006	DK 05.07.2006
CH 12.05.2004	FI 12.05.2004	CH 31.01.2006	DK 07.12.2005	MC 31.08.2006
GR 12.08.2004	LI 12.05.2004	ES 18.12.2005	FI 07.09.2005	PT 05.09.2006
SE 12.08.2004	PT 12.10.2004	GR 07.12.2005	IE 07.09.2005	IE 24.08.2006
		LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	
(11) 1 040 843	(51) A61M 25/01	MC 31.01.2006	NL 07.09.2005	
(84) AT 28.09.2005	(84) BE 28.09.2005	PT 07.02.2006	SE 07.12.2005	
CH 28.09.2005	ES 08.01.2006			

(11) 1 043 740	(51) H01G 4/38	(11) 1 044 335	(51) F16B 47/00	DE 30.05.2007	
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 06.01.2002	(84) ES 30.04.2002	(11) 1 045 401	(51) H01B 7/295
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	GB 04.10.2001	NL 04.10.2001	(84) DK 15.02.2007	
SE 23.11.2006	IT 23.08.2006	IT 04.10.2001		(11) 1 045 611	(51) H04Q 11/04
DE 24.11.2006				(84) BE 22.03.2006	(84) ES 03.07.2006
(11) 1 043 775	(51) H01L 27/06	(11) 1 044 477	(51) H01M 4/62	SE 22.06.2006	
(84) IT 14.06.2006		(84) AT 02.04.2003	(84) CY 02.04.2003	(11) 1 045 640	(51) A21D 13/00
		DK 02.07.2003	ES 30.10.2003	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007
(11) 1 043 855	(51) H04J 3/14	FI 02.04.2003	FR 02.04.2003	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
(84) IT 08.11.2006		GR 02.07.2003	NL 02.04.2003	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007
		PT 02.07.2003	SE 02.07.2003		
(11) 1 044 016	(51) A61K 38/28	IT 02.04.2003		(11) 1 045 662	(51) A47L 13/16
(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	(11) 1 044 604	(51) A01K 63/04	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004
CH 16.03.2005	DE 17.06.2005	(84) BE 02.10.2002	(84) DE 03.01.2003	CH 16.06.2004	CY 25.01.2005
DK 16.06.2005	ES 27.06.2005	DK 02.01.2003	FR 02.10.2002	DK 16.09.2004	FI 16.06.2004
FI 16.03.2005	GR 16.06.2005	GB 12.04.2003	NL 02.10.2002	GR 16.09.2004	IE 25.01.2005
LI 16.03.2005	NL 16.03.2005	SE 02.01.2003	IT 02.10.2002	LI 16.06.2004	LU 25.01.2005
PT 07.09.2005	IT 16.03.2005			SE 16.09.2004	PT 16.11.2004
SE 16.06.2005		(11) 1 044 669	(51) A61H 23/04		
		(84) ES 16.07.2006	(84) SE 05.07.2006	(11) 1 045 668	(51) A61B 10/00
(11) 1 044 029	(51) A61M 15/00	(11) 1 044 873	(51) B63B 1/40	(84) CH 02.01.2004	(84) DK 02.04.2004
(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	(84) GR 30.09.2004	(84) SE 30.09.2004	ES 13.04.2004	FR 02.01.2004
CH 08.10.2003	CY 08.10.2003	PT 30.11.2004		LI 02.01.2004	SE 02.04.2004
DK 08.01.2004	FI 08.10.2003			IT 02.01.2004	
GR 08.01.2004	IE 05.01.2004	(11) 1 044 904	(51) B65G 53/14		
LI 08.10.2003	NL 08.10.2003	(84) AT 22.10.2003	(84) BE 31.12.2003	(11) 1 045 678	(51) A61F 2/16
SE 08.01.2004	PT 08.03.2004	CH 31.12.2003	CY 23.12.2003	(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004
		DK 22.01.2004	FI 22.10.2003	DK 07.07.2004	FI 07.04.2004
(11) 1 044 037	(51) A61N 5/00	GR 22.01.2004	IE 22.10.2003	GR 07.07.2004	IE 05.01.2005
(84) BE 05.04.2006	(84) ES 16.07.2006	LI 31.12.2003	LU 23.12.2003	SE 07.07.2004	PT 07.09.2004
NL 05.04.2006	IT 05.04.2006	MC 31.12.2003	NL 22.10.2003		
GB 05.01.2007		PT 22.03.2004		(11) 1 045 679	(51) A61F 2/16
				(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004
(11) 1 044 118	(51) B60R 16/02	(11) 1 044 968	(51) C07D 239/545	DK 19.08.2004	FI 19.05.2004
(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	(84) FI 18.04.2007	(84) IE 18.04.2007	GR 19.08.2004	IE 05.01.2005
CH 09.11.2005	DK 09.02.2006			SE 19.08.2004	PT 19.10.2004
ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	(11) 1 045 027	(51) C12N 15/12		
GR 09.02.2006	IE 09.01.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) 1 045 687	(51) A61K 6/00
LI 09.11.2005	LU 31.01.2006	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003
MC 31.01.2006	NL 09.11.2005	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	CH 12.11.2003	DK 12.02.2004
PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	FI 12.11.2003	GB 12.02.2004
		PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	GR 12.02.2004	IE 07.01.2004
(11) 1 044 162	(51) C01B 31/08	IT 31.05.2006	MC 31.01.2007	LI 12.11.2003	NL 12.11.2003
(84) BE 15.12.2004	(84) DE 02.08.2005	IE 08.01.2007		SE 12.02.2004	PT 12.04.2004
ES 26.03.2005	FI 15.12.2004			(11) 1 045 698	(51) A61K 39/00
FR 15.12.2004	NL 15.12.2004	(11) 1 045 040	(51) C22C 1/02	(84) DK 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
SE 15.03.2005	IT 15.12.2004	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	FI 07.06.2006	NL 07.06.2006
PT 15.05.2005		CH 12.01.2005	DE 13.04.2005	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
		DK 12.04.2005	ES 23.04.2005	IT 07.06.2006	MC 31.01.2007
(11) 1 044 281	(51) C12P 19/34	FI 12.01.2005	FR 12.01.2005		
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	GB 15.04.2005	IE 15.04.2005	(11) 1 045 700	(51) A61K 39/39
BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 12.01.2005	LU 15.04.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	NL 12.01.2005	SE 12.04.2005	CH 10.11.2004	CY 15.01.2005
SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	IT 12.01.2005	PT 12.06.2005	DE 11.02.2005	DK 10.02.2005
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007			ES 10.11.2004	FI 10.11.2004
ES 05.03.2007	MC 31.01.2007	(11) 1 045 181	(51) F16K 17/12	FR 10.11.2004	GR 10.02.2005
IE 09.01.2007		(84) AT 14.07.2004	(84) CY 15.04.2005	LI 10.11.2004	NL 10.11.2004
		DE 15.10.2004	DK 14.10.2004	SE 10.02.2005	IT 10.11.2004
(11) 1 044 330	(51) F04B 43/067	ES 14.07.2004	FI 14.07.2004	PT 10.04.2005	
(84) AT 23.07.2003	(84) BE 23.07.2003	GB 14.07.2004	GR 14.10.2004		
CH 23.07.2003	CY 23.07.2003	IE 14.07.2004	LU 15.04.2005	(11) 1 045 734	(51) B07C 5/02
DE 24.10.2003	DK 23.10.2003	NL 14.07.2004	SE 14.10.2004	(84) AT 13.07.2005	(84) DK 13.10.2005
ES 03.11.2003	FI 23.07.2003	IT 14.07.2004	PT 14.12.2004	FI 13.07.2005	GB 04.01.2006
FR 23.07.2003	GB 08.01.2004			NL 13.07.2005	PT 19.12.2005
GR 23.10.2003	IE 08.01.2004	(11) 1 045 299	(51) G04B 45/00	SE 13.10.2005	IT 13.07.2005
LI 23.07.2003	LU 08.01.2004	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007		
MC 31.01.2004	NL 23.07.2003	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) 1 045 792	(51) B62K 21/00
PT 23.12.2003	SE 23.10.2003	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	(84) AT 01.10.2003	(84) BE 01.10.2003
IT 23.07.2003		NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	CH 01.10.2003	FR 01.10.2003
		PT 30.07.2007	BE 28.02.2007		

LI 01.10.2003	LU 04.01.2004	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	(11) 1 046 119	(51) G06F 17/60
NL 01.10.2003	SE 01.01.2004	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	(84) BE 21.05.2003	(84) ES 01.09.2003
PT 01.03.2004		DK 25.04.2007	NL 25.04.2007	GR 21.08.2003	NL 21.05.2003
(11) 1 045 808	(51) B65G 47/61	(11) 1 045 922	(51) C12N 15/86	(11) 1 046 122	(51) G06F 19/00
(84) ES 30.09.2003	(84) FR 26.03.2003	(84) CY 03.01.2005	(84) DK 29.12.2004	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
GB 26.03.2003	IT 26.03.2003	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	BE 15.11.2006	FI 15.11.2006
(11) 1 045 822	(51) C07C 47/225	LU 03.01.2005	MC 31.01.2005	LI 15.11.2006	NL 15.11.2006
(84) AT 07.05.2003	(84) BE 07.05.2003	IT 03.01.2005	NL 29.09.2004	SE 15.02.2007	IT 15.11.2006
CH 07.05.2003	CY 07.05.2003	PT 28.02.2005		PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
DE 08.08.2003	DK 07.08.2003	(11) 1 045 931	(51) D06F 37/22	MC 31.01.2007	IE 04.01.2007
ES 18.08.2003	FI 07.05.2003	(84) AT 19.11.2003	(84) BE 19.11.2003	(11) 1 046 145	(51) G08B 5/36
FR 07.05.2003	GB 08.01.2004	CY 19.11.2003	DK 19.02.2004	(84) AT 20.03.2002	(84) BE 20.03.2002
GR 07.08.2003	IE 08.01.2004	FI 19.11.2003	GR 19.02.2004	CH 20.03.2002	DE 21.06.2002
LI 07.05.2003	LU 08.01.2004	IE 06.01.2004	LU 06.01.2004	DK 20.06.2002	ES 25.09.2002
MC 31.01.2004	NL 07.05.2003	MC 31.01.2004	PT 19.04.2004	FI 20.03.2002	FR 20.03.2002
PT 07.08.2003	SE 07.08.2003	(11) 1 045 952	(51) E06B 3/70	GR 20.03.2002	LI 20.03.2002
IT 07.05.2003		(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	NL 20.03.2002	PT 20.06.2002
(11) 1 045 852	(51) C07D 501/34	CH 13.09.2006	FI 13.09.2006	SE 20.06.2002	IT 20.03.2002
(84) AT 26.10.2005	(84) CH 26.10.2005	LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) 1 046 270	(51) H04M 3/50
DK 26.10.2005	FI 26.10.2005	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	(84) BE 15.09.2004	(84) CH 15.09.2004
GR 26.01.2006	LI 26.10.2005	DK 13.12.2006	MC 31.01.2007	ES 26.12.2004	IE 05.01.2005
NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	IE 08.01.2007		LI 15.09.2004	NL 15.09.2004
SE 26.01.2006		(11) 1 045 955	(51) E06B 9/322	IT 15.09.2004	
(11) 1 045 858	(51) C07K 7/02	(84) AT 15.12.2004	(84) DE 02.08.2005	(11) 1 046 278	(51) H04N 3/15
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	(84) AT 28.08.2002	(84) BE 28.08.2002
CH 31.01.2005	DE 02.08.2005	FR 15.12.2004	GB 15.03.2005	CH 28.08.2002	CY 07.01.2003
DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	NL 15.12.2004	SE 15.03.2005	DK 28.11.2002	ES 28.02.2003
FI 08.12.2004	GB 08.03.2005	IT 15.12.2004		FI 28.08.2002	GB 07.01.2003
GR 08.03.2005	IE 10.01.2005	(11) 1 045 960	(51) F01L 9/04	GR 28.08.2002	IE 07.01.2003
LI 31.01.2005	LU 08.01.2005	(84) IT 18.12.2002		LI 28.08.2002	LU 07.01.2003
NL 08.12.2004	SE 08.03.2005	(11) 1 046 004	(51) F16K 31/06	MC 31.01.2003	NL 28.08.2002
IT 08.12.2004	PT 08.05.2005	(84) CY 10.12.2003	(84) DK 10.03.2004	PT 11.12.2002	SE 28.11.2002
(11) 1 045 866	(51) C08F 4/69	ES 21.03.2004	FI 10.12.2003	IT 28.08.2002	
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	GR 10.03.2004	IE 08.01.2004	(11) 1 046 284	(51) H04N 5/445
CH 01.12.2004	CY 09.02.2005	LU 08.01.2004	MC 31.01.2004	(84) AT 11.12.2002	(84) BE 11.12.2002
DK 01.03.2005	FI 01.12.2004	SE 10.03.2004	IT 10.12.2003	CH 11.12.2002	CY 05.01.2003
GR 01.03.2005	IE 09.02.2005	PT 10.05.2004		DK 11.03.2003	ES 27.06.2003
LI 01.12.2004	LU 09.02.2005	(11) 1 046 025	(51) G01M 15/00	FI 11.12.2002	GR 11.12.2002
MC 28.02.2005	SE 01.03.2005	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	IE 06.01.2003	LI 11.12.2002
IT 01.12.2004	PT 01.05.2005	CH 26.05.2004	CY 05.01.2005	LU 05.01.2003	MC 31.01.2003
(11) 1 045 876	(51) C08K 3/22	DK 26.08.2004	ES 06.09.2004	NL 11.12.2002	PT 11.03.2003
(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006	FI 26.05.2004	GR 26.08.2004	SE 11.03.2003	IT 11.12.2002
DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	IE 05.01.2005	LI 26.05.2004	(11) 1 046 294	(51) H04N 7/16
LI 29.03.2006	PT 29.08.2006	LU 05.01.2005	MC 31.01.2005	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004
SE 29.06.2006		NL 26.05.2004	SE 26.08.2004	CH 26.05.2004	CY 05.01.2005
(11) 1 045 881	(51) C08K 13/02	PT 26.10.2004		DK 26.08.2004	ES 06.09.2004
(84) AT 22.10.2003	(84) CH 29.02.2004	(11) 1 046 082	(51) G03F 7/32	FI 26.05.2004	GR 26.08.2004
DK 22.01.2004	FI 22.10.2003	(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004	IE 05.01.2005	LI 26.05.2004
GR 22.01.2004	IE 22.10.2003	CH 19.05.2004	CY 05.01.2005	LU 05.01.2005	MC 31.01.2005
LI 29.02.2004	LU 05.02.2004	DE 20.08.2004	DK 19.08.2004	NL 26.05.2004	SE 26.08.2004
SE 22.01.2004	PT 22.03.2004	ES 30.08.2004	FI 19.05.2004	IT 26.05.2004	PT 26.10.2004
(11) 1 045 902	(51) C12N 15/11	FR 19.05.2004	GR 19.08.2004	(11) 1 046 312	(51) H04Q 3/00
(84) AT 06.07.2005	(84) BE 06.07.2005	IE 05.01.2005	LI 19.05.2004	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
CH 06.07.2005	DK 06.10.2005	LU 05.01.2005	MC 31.01.2005	DK 22.03.2005	ES 02.04.2005
ES 17.10.2005	FI 06.07.2005	NL 19.05.2004	SE 19.08.2004	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005
GR 06.10.2005	IE 13.01.2006	IT 19.05.2004	PT 19.10.2004	IE 05.01.2005	LU 05.01.2005
LI 06.07.2005	LU 31.01.2006	(11) 1 046 114	(51) G06F 17/21	SE 22.03.2005	IT 22.12.2004
MC 31.01.2006	NL 06.07.2005	(84) BE 20.10.2004	(84) CH 20.10.2004	PT 22.05.2005	
PT 12.12.2005	SE 06.10.2005	DE 21.01.2005	DK 20.01.2005	(11) 1 046 317	(51) H04Q 7/38
IT 06.07.2005		ES 31.01.2005	FR 20.10.2004	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
(11) 1 045 904	(51) C12N 15/12	IE 05.01.2005	LI 20.10.2004	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	NL 20.10.2004	SE 20.01.2005	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	IT 20.10.2004			

(11) 1 047 525	(51) B24B 9/08	MC 31.01.2003	NL 20.11.2002	FI 10.11.2004	IE 14.01.2005
(84) AT 15.01.2004	(84) GB 15.01.2004	PT 20.02.2003	SE 20.02.2003	LI 10.11.2004	LU 14.01.2005
LU 15.01.2004	PT 04.01.2002	IT 20.11.2002		SE 10.02.2005	PT 10.04.2005
SE 04.01.2002	IT 04.10.2001				
(11) 1 047 546	(51) B31F 1/07	(11) 1 047 692	(51) C07D 401/12	(11) 1 047 849	(51) E04C 5/07
(84) AT 03.12.2003	(84) CH 31.01.2004	(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004	(84) CY 06.08.2003	(84) DK 06.11.2003
CY 03.12.2003	GR 03.03.2004	CH 21.07.2004	CY 14.01.2005	FI 06.08.2003	GR 06.11.2003
LI 31.01.2004	LU 11.01.2004	DE 22.10.2004	DK 21.10.2004	LU 12.01.2004	MC 31.01.2004
SE 03.03.2004	PT 03.05.2004	ES 01.11.2004	FI 21.07.2004	PT 06.01.2004	SE 06.11.2003
		FR 21.07.2004	GB 14.01.2005	IT 06.08.2003	
		GR 21.10.2004	IE 14.01.2005		
(11) 1 047 551	(51) B32B 7/02	LI 21.07.2004	LU 14.01.2005	(11) 1 047 851	(51) E04F 19/08
(84) IT 23.03.2005		MC 31.01.2005	NL 21.07.2004	(84) PT 17.08.2004	
		SE 21.10.2004	IT 21.07.2004		
(11) 1 047 553	(51) B32B 13/02	PT 21.12.2004		(11) 1 047 852	(51) E05B 47/00
(84) AT 13.08.2003	(84) BE 13.08.2003			(84) ES 30.10.2002	(84) SE 10.07.2002
CH 13.08.2003	DK 13.11.2003	(11) 1 047 709	(51) C07K 5/08	IT 10.04.2002	
ES 24.11.2003	FI 13.08.2003	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004		
FR 13.08.2003	GB 04.01.2004	CY 15.01.2005	DK 03.02.2005	(11) 1 047 855	(51) E06B 9/262
GR 13.11.2003	IE 05.01.2004	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004
LI 13.08.2003	NL 13.08.2003	GR 03.02.2005	IE 17.01.2005	CH 07.04.2004	DE 08.07.2004
PT 13.01.2004	SE 13.11.2003	LU 15.01.2005	NL 03.11.2004	DK 07.07.2004	ES 07.04.2004
IT 13.08.2003		IT 03.11.2004	PT 03.04.2005	FI 07.04.2004	FR 07.04.2004
				LI 07.04.2004	NL 07.04.2004
				IT 07.04.2004	PT 07.09.2004
(11) 1 047 580	(51) B60R 21/18	(11) 1 047 733	(51) C09C 1/30	(11) 1 047 860	(51) E21B 29/00
(84) GB 29.03.2006	(84) ES 10.07.2006	(84) CH 17.03.2004	(84) ES 28.06.2004	(84) DE 25.06.2004	(84) FR 24.03.2004
IT 29.03.2006		LI 17.03.2004	NL 17.03.2004	NL 24.03.2004	IT 24.03.2004
		SE 17.06.2004	IT 17.03.2004		
(11) 1 047 593	(51) B64C 3/48	(11) 1 047 734	(51) C09C 1/30	(11) 1 047 861	(51) E21B 33/138
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) CH 27.10.2004	(84) ES 07.02.2005	(84) AT 13.08.2003	(84) CH 13.08.2003
BE 29.11.2006	FI 29.11.2006	LI 27.10.2004	NL 27.10.2004	DE 14.11.2003	ES 24.11.2003
LI 29.11.2006	NL 29.11.2006	SE 27.01.2005	IT 27.10.2004	FI 13.08.2003	FR 13.08.2003
SE 28.02.2007	IT 29.11.2006			GB 15.01.2004	LI 13.08.2003
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007			IT 13.08.2003	
ES 12.03.2007	MC 31.01.2007	(11) 1 047 742	(51) C09D 163/00		
IE 15.01.2007		(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	(11) 1 047 882	(51) F16C 33/46
		DK 14.03.2006	ES 25.03.2006	(84) CH 10.04.2002	(84) DK 10.07.2002
		FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	FI 10.04.2002	GR 10.04.2002
		IE 16.01.2006	LU 31.01.2006	LI 10.04.2002	NL 10.04.2002
(11) 1 047 625	(51) B67D 3/04	MC 31.01.2006	NL 14.12.2005	PT 10.07.2002	SE 10.07.2002
(84) AT 19.10.2005	(84) CH 19.10.2005	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	IT 10.04.2002	
DK 19.01.2006	FI 19.10.2005	IT 14.12.2005			
LI 19.10.2005	LU 31.01.2006				
MC 31.01.2006	SE 19.01.2006				
(11) 1 047 632	(51) C01B 33/00	(11) 1 047 763	(51) C11D 11/00	(11) 1 047 887	(51) F16H 25/06
(84) CH 24.07.2002	(84) ES 30.01.2003	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	(84) AT 29.10.2003	(84) BE 29.10.2003
LI 24.07.2002	NL 24.07.2002	CH 07.12.2005	DK 07.03.2006	CH 29.10.2003	DK 29.01.2004
SE 24.10.2002	IT 24.07.2002	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	ES 09.02.2004	FR 29.10.2003
		IE 12.01.2006	LI 07.12.2005	GB 29.01.2004	LI 29.10.2003
		LU 31.01.2006	NL 07.12.2005	NL 29.10.2003	SE 29.01.2004
(11) 1 047 645	(51) C03C 25/32	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	IT 29.10.2003	PT 29.03.2004
(84) PT 30.08.2007					
(11) 1 047 657	(51) C07C 67/03	(11) 1 047 769	(51) C12N 9/02	(11) 1 047 894	(51) F16K 5/06
(84) DK 24.06.2004	(84) ES 05.07.2004	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 31.01.2005	(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003
FI 24.03.2004	GR 24.06.2004	CH 31.01.2005	CY 12.01.2005	CH 12.11.2003	CY 12.11.2003
NL 24.03.2004	SE 24.06.2004	DE 02.12.2004	DK 01.12.2004	DK 12.02.2004	FI 12.11.2003
IT 24.03.2004	PT 24.08.2004	ES 12.12.2004	FI 01.09.2004	GR 12.02.2004	IE 15.01.2004
		GB 01.09.2004	GR 01.12.2004	LI 12.11.2003	LU 15.01.2004
		IE 01.09.2004	LI 31.01.2005	MC 31.01.2004	NL 12.11.2003
		LU 12.01.2005	MC 31.01.2005	SE 12.02.2004	PT 12.04.2004
		NL 01.09.2004	SE 01.12.2004		
		IT 01.09.2004	PT 01.02.2005		
(11) 1 047 674	(51) C07D 213/50	(11) 1 047 793	(51) C12Q 1/68	(11) 1 047 899	(51) F16L 55/28
(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003
CH 30.03.2005	DK 30.06.2005	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	CH 10.12.2003	CY 10.12.2003
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	DK 10.03.2004	ES 21.03.2004
LI 30.03.2005	NL 30.03.2005	ES 26.02.2007	MC 31.01.2007	FI 10.12.2003	GR 10.03.2004
PT 07.09.2005	SE 30.06.2005	IE 19.01.2007		IE 19.01.2004	LI 10.12.2003
				LU 18.01.2004	MC 31.01.2004
				NL 10.12.2003	SE 10.03.2004
				IT 10.12.2003	PT 10.05.2004
(11) 1 047 688	(51) C07D 333/34	(11) 1 047 846	(51) E04B 2/74		
(84) AT 20.11.2002	(84) BE 20.11.2002	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004		
CH 20.11.2002	CY 14.01.2003	CH 10.11.2004	CY 14.01.2005		
DE 21.02.2003	DK 20.02.2003				
ES 29.05.2003	FI 20.11.2002				
FR 20.11.2002	GB 20.02.2003				
GR 20.11.2002	IE 14.01.2003				
LI 20.11.2002	LU 14.01.2003				

- (11) **1 047 917** (51) **G01B 11/02** (11) **1 048 157** (51) **H04L 29/06** (11) **1 048 798** (51) **E04C 5/16**
(84) GR 16.02.2006 (84) AT 06.05.2004 (84) BE 06.05.2004 (84) DK 24.01.2002 (84) ES 30.04.2002
CH 06.05.2004 (84) CY 14.01.2005 (84) FI 24.10.2001 (84) GR 25.01.2002
DE 07.08.2004 (84) DK 06.08.2004 (84) IE 24.10.2001 (84) LU 21.07.2002
ES 17.08.2004 (84) FI 06.05.2004 (84) PT 24.01.2002 (84) SE 24.01.2002
FR 06.05.2004 (84) GB 14.01.2005 (84) IT 24.10.2001
GR 06.08.2004 (84) IE 14.01.2005
LI 06.05.2004 (84) LU 14.01.2005
NL 06.05.2004 (84) SE 06.08.2004
IT 06.05.2004 (84) PT 06.10.2004
- (11) **1 047 922** (51) **G01K 3/04** (11) **1 048 874** (51) **F16D 65/12**
(84) AT 05.10.2005 (84) BE 05.10.2005 (84) AT 08.02.2006 (84) BE 08.02.2006
CH 05.10.2005 (84) DE 06.01.2006 (84) CH 08.02.2006 (84) DE 09.05.2006
DK 05.01.2006 (84) ES 16.01.2006 (84) DK 08.05.2006 (84) ES 19.05.2006
FI 05.10.2005 (84) GB 18.01.2006 (84) FI 08.02.2006 (84) IE 28.04.2006
GR 05.01.2006 (84) IE 18.01.2006 (84) LI 08.02.2006 (84) MC 30.04.2006
LI 05.10.2005 (84) NL 05.10.2005 (84) NL 08.02.2006 (84) PT 10.07.2006
PT 06.03.2006 (84) SE 05.01.2006 (84) SE 08.05.2006
IT 05.10.2005
- (11) **1 047 925** (51) **G01M 3/02** (11) **1 048 180** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT 31.03.2004 (84) CH 31.03.2004 (84) BE 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006
DK 30.06.2004 (84) ES 12.07.2004 (84) FI 07.06.2006 (84) PT 07.11.2006
FI 31.03.2004 (84) GR 30.06.2004 (84) MC 31.01.2007 (84) IE 11.01.2007
LI 31.03.2004 (84) NL 31.03.2004 (84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
SE 30.06.2004 (84) PT 31.08.2004 (84) CH 17.05.2006 (84) FI 17.05.2006
LI 17.05.2006 (84) NL 17.05.2006
PT 17.10.2006 (84) MC 31.01.2007
IE 15.01.2007
- (11) **1 047 937** (51) **G01N 33/50** (11) **1 048 181** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT 08.06.2005 (84) BE 08.06.2005 (84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
CH 08.06.2005 (84) DE 09.09.2005 (84) CH 17.05.2006 (84) FI 17.05.2006
DK 08.09.2005 (84) ES 19.09.2005 (84) LI 17.05.2006 (84) NL 17.05.2006
FI 08.06.2005 (84) GB 12.01.2006 (84) PT 17.10.2006 (84) MC 31.01.2007
GR 08.09.2005 (84) IE 12.01.2006 (84) IE 15.01.2007
LI 08.06.2005 (84) LU 31.01.2006
MC 31.01.2006 (84) NL 08.06.2005
PT 14.11.2005 (84) SE 08.09.2005
IT 08.06.2005
- (11) **1 047 939** (51) **G01N 33/52** (11) **1 048 182** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT 06.10.2004 (84) BE 06.10.2004 (84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006
CH 06.10.2004 (84) CY 08.01.2005 (84) CH 29.03.2006 (84) DK 29.06.2006
DE 08.01.2005 (84) DK 06.01.2005 (84) ES 10.07.2006 (84) LI 29.03.2006
ES 17.01.2005 (84) FI 06.10.2004 (84) NL 29.03.2006 (84) PT 29.08.2006
FR 06.10.2004 (84) GB 08.01.2005 (84) SE 29.06.2006 (84) IT 29.03.2006
GR 06.01.2005 (84) IE 10.01.2005
LI 06.10.2004 (84) LU 08.01.2005
MC 31.01.2005 (84) NL 06.10.2004
SE 06.01.2005 (84) IT 06.10.2004
PT 06.03.2005
- (11) **1 047 950** (51) **G01R 33/44** (11) **1 048 188** (51) **H05B 3/04**
(84) AT 28.04.2004 (84) BE 06.10.2004 (84) BE 26.05.2004 (84) CH 26.05.2004
DK 28.07.2004 (84) CY 21.01.2005 (84) CY 22.01.2005 (84) DK 26.08.2004
SE 28.07.2004 (84) NL 28.04.2004 (84) ES 06.09.2004 (84) FI 26.05.2004
IT 28.04.2004 (84) IT 06.10.2004 (84) GR 26.08.2004 (84) IE 24.01.2005
FI 06.10.2004 (84) GB 10.01.2005 (84) LI 26.05.2004 (84) LU 22.01.2005
GB 08.01.2005 (84) IE 10.01.2005 (84) MC 31.01.2005 (84) NL 26.05.2004
LI 06.10.2004 (84) LU 08.01.2005 (84) SE 26.08.2004 (84) PT 26.10.2004
MC 31.01.2005 (84) NL 06.10.2004
SE 06.01.2005 (84) IT 06.10.2004
PT 06.03.2005
- (11) **1 047 950** (51) **G01R 33/44** (11) **1 048 421** (51) **B27F 7/15**
(84) AT 28.04.2004 (84) BE 06.10.2004 (84) BE 26.05.2004 (84) CH 26.05.2004
DK 28.07.2004 (84) CY 21.01.2005 (84) CY 22.01.2005 (84) DK 26.08.2004
SE 28.07.2004 (84) NL 28.04.2004 (84) ES 06.09.2004 (84) FI 26.05.2004
IT 28.04.2004 (84) IT 06.10.2004 (84) GR 26.08.2004 (84) IE 24.01.2005
FI 06.10.2004 (84) GB 10.01.2005 (84) LI 26.05.2004 (84) LU 22.01.2005
GB 08.01.2005 (84) IE 10.01.2005 (84) MC 31.01.2005 (84) NL 26.05.2004
LI 06.10.2004 (84) LU 08.01.2005 (84) SE 26.08.2004 (84) PT 26.10.2004
MC 31.01.2005 (84) NL 06.10.2004
SE 06.01.2005 (84) IT 06.10.2004
PT 06.03.2005
- (11) **1 047 950** (51) **G01R 33/44** (11) **1 048 495** (51) **B60C 23/04**
(84) AT 28.04.2004 (84) BE 06.10.2004 (84) AT 12.05.2004 (84) CH 12.05.2004
DK 28.07.2004 (84) CY 21.01.2005 (84) AT 12.05.2004 (84) CH 12.05.2004
SE 28.07.2004 (84) NL 28.04.2004 (84) DK 12.08.2004 (84) FI 12.05.2004
IT 28.04.2004 (84) IT 06.10.2004 (84) GR 12.08.2004 (84) LI 12.05.2004
FI 06.10.2004 (84) GB 10.01.2005 (84) SE 12.08.2004 (84) PT 12.10.2004
GB 08.01.2005 (84) IE 10.01.2005 (84) MC 31.01.2005 (84) NL 26.05.2004
LI 06.10.2004 (84) LU 08.01.2005 (84) SE 26.08.2004 (84) PT 26.10.2004
MC 31.01.2005 (84) NL 06.10.2004
SE 06.01.2005 (84) IT 06.10.2004
PT 06.03.2005
- (11) **1 048 006** (51) **G06K 19/06** (11) **1 048 512** (51) **B60N 2/44**
(84) BE 16.06.2004 (84) CH 16.06.2004 (84) DK 21.03.2006 (84) ES 01.04.2006
ES 27.09.2004 (84) LI 16.06.2004 (84) FI 21.12.2005 (84) GB 21.12.2005
NL 16.06.2004 (84) SE 16.09.2004 (84) GR 21.03.2006 (84) IE 21.12.2005
IT 16.06.2004 (84) SE 16.09.2004 (84) NL 21.12.2005 (84) PT 22.05.2006
SE 21.03.2006 (84) IT 21.12.2005
MC 31.12.2006 (84) CH 31.12.2006
LI 31.12.2006 (84) BE 31.12.2006
AT 16.12.2006
- (11) **1 048 014** (51) **G07F 7/12** (11) **1 048 579** (51) **B65D 25/32**
(84) AT 16.05.2007 (84) BE 16.05.2007 (84) MC 31.12.2006 (84) IE 15.11.2006
ES 27.08.2007 (84) SE 16.08.2007 (84) LI 31.12.2006 (84) BE 31.12.2006
CH 16.05.2007 (84) DK 16.05.2007 (84) AT 16.12.2006
FI 16.05.2007 (84) PT 16.10.2007
- (11) **1 048 127** (51) **H04B 1/707** (11) **1 048 713** (51) **C11D 3/12**
(84) BE 21.12.2005 (84) ES 01.04.2006 (84) AT 25.02.2004 (84) BE 25.02.2004
FI 21.12.2005 (84) SE 21.03.2006 (84) CH 25.02.2004 (84) DK 25.05.2004
IT 21.12.2005 (84) NL 25.02.2004 (84) ES 05.06.2004 (84) FI 25.02.2004
GR 25.05.2004 (84) IE 30.04.2004
LI 25.02.2004 (84) LU 30.04.2004
NL 25.02.2004 (84) SE 25.05.2004
IT 25.02.2004 (84) PT 25.07.2004
- (11) **1 048 142** (51) **H04L 9/08** (11) **1 049 229** (51) **H02M 3/156**
(84) DK 14.07.2004 (84) ES 25.07.2004 (84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006
FI 14.04.2004 (84) GR 14.07.2004 (84) CH 26.03.2003 (84) DK 29.06.2006
PT 14.09.2004 (84) SE 26.06.2003 (84) DE 27.06.2003 (84) LI 29.03.2006
IT 08.06.2005 (84) NL 08.06.2005 (84) ES 30.09.2003 (84) PT 29.08.2006
FR 26.03.2003 (84) GB 26.06.2003 (84) GR 26.03.2003 (84) SE 29.03.2006
LI 26.03.2003 (84) IE 29.04.2003 (84) FR 26.03.2003 (84) GR 26.03.2003
LU 26.03.2003 (84) LU 29.04.2003 (84) LI 26.03.2003 (84) NL 26.03.2003
MC 30.04.2003 (84) NL 26.03.2003 (84) PT 26.06.2003 (84) SE 26.06.2003
PT 26.06.2003 (84) IT 26.03.2003
- (11) **1 049 229** (51) **H02M 3/156** (11) **1 049 952** (51) **G01N 33/58**
(84) IT 21.12.2005 (84) AT 26.03.2003 (84) BE 26.03.2003 (84) BE 26.03.2003
CY 29.04.2003
DK 26.06.2003
FI 26.03.2003
GB 26.06.2003
IE 29.04.2003
LU 29.04.2003
NL 26.03.2003
SE 26.06.2003
- (11) **1 049 230** (51) **H02M 3/156**
(84) GB 29.04.2006 (84) IT 14.12.2005
- (11) **1 049 369** (51) **A01G 23/081**
(84) AT 31.03.2004 (84) ES 12.07.2004
PT 31.08.2004
- (11) **1 049 371** (51) **A01K 29/00**
(84) BE 03.11.2004 (84) CY 04.02.2005
DK 03.02.2005 (84) FI 03.11.2004
GR 03.02.2005 (84) LU 04.02.2005
MC 28.02.2005 (84) SE 03.02.2005
IT 03.11.2004 (84) PT 03.04.2005
- (11) **1 049 373** (51) **A01M 1/04**
(84) AT 30.06.2004 (84) BE 30.06.2004
CH 30.06.2004 (84) CY 21.01.2005
DK 30.09.2004 (84) ES 11.10.2004
FI 30.06.2004 (84) GR 30.09.2004
IE 21.01.2005 (84) LI 30.06.2004
LU 21.01.2005 (84) MC 31.01.2005
NL 30.06.2004 (84) SE 30.09.2004
PT 30.11.2004
- (11) **1 049 399** (51) **A47K 13/24**
(84) DK 15.06.2006 (84) GB 15.03.2006
PT 16.08.2006 (84) SE 15.06.2006
IT 15.03.2006
- (11) **1 049 402** (51) **A61B 5/04**
(84) AT 28.11.2001 (84) DE 01.03.2002
DK 28.02.2002 (84) FI 28.11.2001

FR 28.11.2001	NL 28.11.2001	PT 19.03.2007	MC 31.01.2007	LU 22.01.2004	MC 31.01.2004
SE 28.02.2002	IT 28.11.2001	(11) 1 049 466	(51) A61K 31/41	NL 07.01.2004	SE 07.04.2004
(11) 1 049 405	(51) A61B 5/117	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	IT 07.01.2004	PT 07.06.2004
(84) AT 11.08.2004	(84) BE 31.01.2005	DK 07.03.2006	ES 18.03.2006	(11) 1 049 551	(51) B22D 41/08
CH 31.01.2005	CY 20.01.2005	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	(84) DK 02.07.2003	(84) ES 30.10.2003
DK 11.11.2004	FI 11.08.2004	IE 23.01.2006	LU 31.01.2006	FI 02.04.2003	FR 02.04.2003
GR 11.11.2004	IE 11.08.2004	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	GB 02.04.2003	NL 02.04.2003
LI 31.01.2005	LU 20.01.2005	SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	SE 02.07.2003	IT 02.04.2003
MC 31.01.2005	NL 11.08.2004	(11) 1 049 470	(51) A61K 31/445	(11) 1 049 553	(51) B22F 1/00
PT 11.01.2005		(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) GB 21.01.2004	(84) SE 30.10.2003
(11) 1 049 411	(51) A61B 18/00	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	IT 30.07.2003	
(84) SE 22.06.2006		LI 03.01.2007	SE 03.04.2007		
(11) 1 049 414	(51) A61B 17/80	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 049 564	(51) B24B 17/00
(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005	DK 03.01.2007	BE 03.01.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
CH 31.01.2005	DK 28.07.2004	DE 04.04.2007		CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
FR 28.04.2004	GB 28.04.2004	(11) 1 049 479	(51) A61K 35/58	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
LI 31.01.2005	NL 28.04.2004	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
SE 28.07.2004	IT 28.04.2004	CH 16.11.2005	DK 16.02.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
(11) 1 049 420	(51) A61F 2/06	ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	IE 12.01.2007	
(84) BE 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	GR 16.02.2006	IE 13.01.2006	(11) 1 049 574	(51) B29B 17/00
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	LI 16.11.2005	LU 31.01.2006	(84) AT 18.01.2004	(84) CH 31.01.2004
PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	MC 31.01.2006	NL 16.11.2005	FI 28.05.2003	GR 28.08.2003
(11) 1 049 423	(51) A61F 2/14	PT 17.04.2006	SE 16.02.2006	IE 28.05.2003	LI 31.01.2004
(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	(11) 1 049 484	(51) A61K 38/20	SE 28.08.2003	IT 28.05.2003
CH 19.01.2005	CY 20.01.2005	(84) BE 31.03.2004	(84) DK 30.06.2004	(11) 1 049 585	(51) B41M 5/00
DK 19.04.2005	ES 30.04.2005	ES 12.07.2004	FI 31.03.2004	(84) BE 16.03.2005	(84) CH 16.03.2005
FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	FR 31.03.2004	GR 30.06.2004	LI 16.03.2005	NL 16.03.2005
IE 20.01.2005	LI 19.01.2005	NL 31.03.2004	SE 30.06.2004	IT 16.03.2005	SE 16.06.2005
LU 20.01.2005	MC 31.01.2005	IT 31.03.2004	PT 31.08.2004	(11) 1 049 604	(51) B60P 1/64
NL 19.01.2005	SE 19.04.2005	(11) 1 049 490	(51) A61K 39/395	(84) DK 17.06.2004	(84) ES 28.06.2004
PT 19.06.2005		(84) BE 31.01.2003	(84) LU 15.01.2003	GB 17.03.2004	NL 17.03.2004
(11) 1 049 426	(51) A61F 2/24	NL 31.07.2002	SE 31.10.2002	SE 17.06.2004	IT 17.03.2004
(84) ES 03.07.2006	(84) IT 22.03.2006	IT 31.07.2002			
(11) 1 049 431	(51) A61F 2/44	(11) 1 049 503	(51) A61M 5/32	(11) 1 049 615	(51) B61F 5/00
(84) AT 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	(84) PT 07.12.2004	
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	DE 09.01.2004	ES 19.01.2004	(11) 1 049 630	(51) B65D 17/00
IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	FR 08.10.2003	GB 18.01.2004	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	IE 19.01.2004	NL 08.10.2003	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
BE 31.01.2007	IT 24.05.2006	SE 08.01.2004	IT 08.10.2003	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	(11) 1 049 507	(51) A61M 25/00	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
LI 31.01.2007		(84) CH 11.01.2006	(84) DE 01.08.2006	DK 18.04.2007	NL 18.04.2007
(11) 1 049 439	(51) A61G 5/00	ES 22.04.2006	LI 11.01.2006	(11) 1 049 653	(51) C02F 11/14
(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004	NL 11.01.2006	IT 11.01.2006	(84) AT 25.06.2003	(84) BE 25.06.2003
CH 14.07.2004	CY 19.01.2005	FR 31.01.2006		CH 25.06.2003	DE 26.09.2003
DK 14.10.2004	ES 25.10.2004	(11) 1 049 514	(51) A61M 39/10	DK 25.09.2003	ES 19.01.2004
FI 14.07.2004	FR 14.07.2004	(84) IT 23.08.2006	(84) GB 20.01.2007	FI 25.06.2003	FR 25.06.2003
GB 19.01.2005	GR 14.10.2004	(11) 1 049 516	(51) A61N 1/37	GB 18.01.2004	IE 19.01.2004
IE 19.01.2005	LI 14.07.2004	(84) IT 11.01.2006		LI 25.06.2003	LU 18.01.2004
LU 19.01.2005	MC 31.01.2005	(11) 1 049 518	(51) A63B 47/00	NL 25.06.2003	PT 25.09.2003
NL 14.07.2004	SE 14.10.2004	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	SE 25.09.2003	IT 25.06.2003
IT 14.07.2004	PT 14.12.2004	CH 23.03.2005	DK 23.06.2005	(11) 1 049 656	(51) C07C 29/10
(11) 1 049 456	(51) A61K 7/50	GR 23.06.2005	LI 23.03.2005	(84) BE 13.11.2002	(84) IT 13.11.2002
(84) AT 14.07.2004	(84) BE 31.01.2005	NL 23.03.2005	PT 07.09.2005	(11) 1 049 671	(51) C07D 205/04
CH 31.01.2005	CY 15.01.2005	SE 23.06.2005		(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004
DK 14.10.2004	FI 14.07.2004	(11) 1 049 542	(51) B05B 11/00	CH 21.04.2004	CY 22.01.2005
GR 14.10.2004	IE 14.07.2004	(84) AT 07.01.2004	(84) BE 31.01.2004	DE 22.07.2004	DK 21.07.2004
LI 31.01.2005	LU 15.01.2005	CH 31.01.2004	CY 07.01.2004	ES 01.08.2004	FI 21.04.2004
MC 31.01.2005	NL 14.07.2004	DE 08.04.2004	DK 07.04.2004	FR 21.04.2004	GB 22.01.2005
SE 14.10.2004	IT 14.07.2004	ES 18.04.2004	FI 07.01.2004	GR 21.07.2004	IE 24.01.2005
PT 14.12.2004		GB 07.01.2004	GR 07.04.2004	LI 21.04.2004	LU 22.01.2005
(11) 1 049 465	(51) A61K 31/40	IE 07.01.2004	LI 31.01.2004	NL 21.04.2004	SE 21.07.2004
(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006			IT 21.04.2004	PT 21.09.2004

SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 050 883	(51) <i>G11C 8/00</i>	(11) 1 050 885	(51) <i>G11C 8/00</i>
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	(11) 1 050 177	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(84) DE 09.06.2006	(84) IT 08.03.2006	(84) IT 08.03.2006
DK 23.05.2007	NL 23.05.2007	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(11) 1 051 003	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 051 010
PT 23.10.2007	(11) 1 050 026	(51) <i>G07F 7/08</i>	(84) CH 04.01.2006	(84) IT 02.02.2005	(84) ES 22.07.2007	(84) ES 21.02.2005
(84) AT 12.05.2004	(84) CY 20.01.2005	(84) AT 20.10.2004	IE 26.01.2006	(84) BE 20.10.2004	(84) DK 20.01.2005	(84) SE 10.02.2005
DK 12.08.2004	FI 12.05.2004	CH 20.10.2004	LU 04.03.2006	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	SE 20.01.2005
GR 12.08.2004	LU 20.01.2005	ES 31.01.2005	NL 04.01.2006	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	(11) 1 051 071
MC 31.01.2005	NL 12.05.2004	IE 17.01.2005	SE 04.04.2006	LI 20.10.2004	SE 20.01.2005	(51) <i>A01N 27/00</i>
SE 12.08.2004	PT 12.10.2004	PT 20.03.2005	(11) 1 050 190	IT 20.10.2004	(84) FI 20.10.2004	(84) FI 20.10.2004
(11) 1 050 027	(51) <i>G07F 7/08</i>	(84) AT 20.10.2004	(51) <i>H04R 7/06</i>	(84) DK 20.01.2005	(84) GR 20.01.2005	(84) PT 20.03.2005
(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005	CH 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	FI 20.10.2004	NL 20.10.2004	(11) 1 051 082
CH 15.06.2005	DK 15.09.2005	ES 31.01.2005	DK 20.01.2005	LI 20.10.2004	PT 20.03.2005	(84) AT 31.10.2001
ES 26.09.2005	FI 15.06.2005	IE 17.01.2005	FI 20.10.2004	IT 20.10.2004	SE 20.01.2005	CH 31.10.2001
GR 15.09.2005	IE 23.01.2006	PT 20.03.2005	IT 20.10.2004	(11) 1 050 282	(51) <i>A61C 8/00</i>	DK 31.01.2002
LI 15.06.2005	LU 31.01.2006	(11) 1 050 282	(51) <i>A61C 8/00</i>	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	ES 30.04.2002
MC 31.01.2006	NL 15.06.2005	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	FR 31.10.2001
PT 23.11.2005	SE 15.09.2005	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	GB 07.03.2007	DK 07.03.2007	GR 15.09.2005
IT 15.06.2005	(11) 1 050 033	IE 07.03.2007	(51) <i>A61C 8/00</i>	(84) AT 19.06.2002	(84) BE 19.06.2002	IE 29.01.2002
(84) AT 19.06.2002	(51) <i>G08B 21/00</i>	(11) 1 050 330	(51) <i>B01D 17/04</i>	CY 15.01.2003	DK 19.09.2002	LI 31.10.2001
CY 15.01.2003	(84) BE 19.06.2002	(84) AT 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	FI 19.06.2002	GR 19.06.2002	NL 31.10.2001
FI 19.06.2002	DK 19.09.2002	DK 22.06.2006	LI 22.03.2006	IE 15.01.2003	MC 31.01.2003	SE 31.01.2002
IE 15.01.2003	GR 19.06.2002	MC 31.05.2006	PT 22.08.2006	NL 19.06.2002	PT 23.09.2002	(11) 1 051 083
NL 19.06.2002	MC 31.01.2003	SE 22.06.2006	(11) 1 050 333	SE 19.09.2002	IT 19.06.2002	(84) AT 03.11.2004
SE 19.09.2002	PT 23.09.2002	(11) 1 050 040	(51) <i>B01D 53/86</i>	(84) BE 19.06.2002	(84) BE 19.06.2002	CH 03.11.2004
(11) 1 050 040	(51) <i>G10L 19/14</i>	(84) CH 02.08.2006	(51) <i>B01D 53/86</i>	CY 15.01.2003	CY 15.01.2003	DK 03.02.2005
(84) CH 02.08.2006	(84) ES 13.11.2006	LI 02.08.2006	(84) IT 05.07.2006	FI 19.06.2002	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
LI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(11) 1 050 054	(51) <i>B22D 1/00</i>	IE 15.01.2003	GR 03.02.2005	LI 03.11.2004
(11) 1 050 054	(51) <i>H01C 7/02</i>	(84) AT 07.03.2007	(84) BE 24.11.2004	NL 19.06.2002	LU 26.01.2005	MC 31.01.2005
(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	CY 19.01.2005	SE 19.09.2002	SE 03.02.2005	IT 03.11.2004
CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	ES 06.03.2005	(11) 1 051 084	(51) <i>A23L 1/221</i>	(11) 1 051 084
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	FR 24.11.2004	(84) AT 02.02.2004	(84) DK 07.08.2003	(84) AT 02.02.2004
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	IE 19.01.2005	ES 18.08.2003	FI 07.05.2003	ES 18.08.2003
BE 07.03.2007	DK 07.03.2007	(11) 1 050 061	LU 19.01.2005	GB 07.05.2003	GR 07.08.2003	GB 07.05.2003
(11) 1 050 061	(51) <i>H01J 1/00</i>	(84) CY 25.01.2005	NL 24.11.2004	IE 07.05.2003	LU 02.02.2004	IE 07.05.2003
(84) CY 25.01.2005	(84) ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	SE 24.02.2005	NL 07.05.2003	PT 07.08.2003	NL 07.05.2003
FI 11.08.2004	GR 11.11.2004	IE 25.01.2005	PT 24.04.2005	SE 07.08.2003	IT 07.05.2003	SE 07.08.2003
IE 25.01.2005	LU 25.01.2005	MC 31.01.2005	(11) 1 050 542	(11) 1 051 095	(51) <i>A47G 21/18</i>	(11) 1 051 095
MC 31.01.2005	PT 11.01.2005	(84) DK 29.06.2006	(51) <i>C07K 14/47</i>	(84) AT 16.04.2003	(84) DE 17.07.2003	(84) AT 16.04.2003
(11) 1 050 086	(51) <i>H01M 8/04</i>	(11) 1 050 659	(51) <i>E06B 7/06</i>	DK 16.07.2003	FI 16.04.2003	DK 16.07.2003
(84) DK 24.07.2002	(84) ES 30.10.2002	(84) AT 27.03.2002	(84) CH 27.03.2002	GB 16.04.2003	GR 16.07.2003	GB 16.04.2003
FI 24.04.2002	NL 24.04.2002	CY 31.05.2002	DK 27.06.2002	IE 16.04.2003	NL 16.04.2003	IE 16.04.2003
SE 24.07.2002	IT 24.04.2002	ES 25.09.2002	FI 27.03.2002	PT 16.07.2003	SE 16.07.2003	PT 16.07.2003
(11) 1 050 112	(51) <i>H04B 1/26</i>	LI 27.03.2002	MC 03.05.2002	IT 16.04.2003	(11) 1 051 105	(11) 1 051 105
(84) ES 30.05.2002	(84) IT 14.11.2001	PT 27.06.2002	SE 27.06.2002	(84) FR 28.04.2004	(84) SE 28.07.2004	(84) FR 28.04.2004
(11) 1 050 115	(51) <i>H04B 1/707</i>	IT 27.03.2002	(11) 1 050 687	IT 28.04.2004	(11) 1 051 106	(11) 1 051 106
(84) FI 24.05.2006	(84) NL 24.05.2006	(84) AT 16.10.2002	(51) <i>F16B 2/06</i>	(84) AT 16.04.2003	(51) <i>A61B 5/024</i>	(84) AT 15.09.2004
SE 24.08.2006	IE 15.01.2007	CH 16.10.2002	(84) BE 16.10.2002	DK 16.07.2003	(84) BE 15.09.2004	CH 15.09.2004
(11) 1 050 126	(51) <i>H04J 3/06</i>	DK 16.01.2003	(84) DE 17.01.2003	GB 16.04.2003	CY 27.01.2005	DK 15.12.2004
(84) FR 18.08.2004	(84) GB 18.08.2004	ES 29.04.2003	ES 29.04.2003	IE 16.04.2003	FI 15.09.2004	GR 15.12.2004
IT 18.08.2004	(84) GB 18.08.2004	IE 17.03.2003	IE 17.03.2003	PT 16.07.2003	IE 27.01.2005	LI 15.09.2004
(11) 1 050 151	(51) <i>H04M 3/50</i>	LI 16.10.2002	MC 31.03.2003	IT 16.04.2003	LU 27.01.2005	MC 31.01.2005
(84) BE 23.07.2003	(84) CH 23.07.2003	PT 16.01.2003	SE 16.01.2003	(11) 1 051 129	NL 15.09.2004	SE 15.12.2004
ES 03.11.2003	LI 23.07.2003	IT 16.10.2002	(11) 1 050 801	(84) AT 05.04.2006	PT 15.02.2005	(11) 1 051 129
NL 23.07.2003	SE 23.10.2003	(11) 1 050 801	(51) <i>G06F 9/38</i>	CH 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	(84) AT 05.04.2006
IT 23.07.2003	(84) CH 23.07.2003	(84) IT 13.12.2006	(84) DE 14.03.2007	ES 16.07.2006	DK 05.07.2006	CH 05.04.2006
(11) 1 050 176	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 050 802	(51) <i>G06F 9/38</i>	LI 05.04.2006	FI 05.04.2006	ES 16.07.2006
(84) AT 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) DE 08.05.2007	(84) DE 08.05.2007	NI 05.04.2006	PT 05.09.2006	LI 05.04.2006
FI 05.07.2006	LI 05.07.2006	(11) 1 050 803	(51) <i>G06F 9/38</i>	IT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	NI 05.04.2006
NL 05.07.2006	SE 05.10.2006	(84) DE 18.04.2007	(84) DE 18.04.2007	(11) 1 051 129	(84) BE 05.04.2006	IT 05.04.2006

- (11) **1 051 130** (51) **A61F 2/06** (11) **1 051 208** (51) **A61L 29/00** (11) **1 051 266** (51) **B05D 7/24**
(84) BE 29.09.2004 (84) CH 29.09.2004 (84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006 (84) AT 05.02.2004 (84) BE 28.02.2004
CY 20.01.2005 DK 29.12.2004 CH 21.06.2006 DK 21.09.2006 DK 12.06.2003 ES 30.09.2003
FI 29.09.2004 GR 29.12.2004 ES 02.10.2006 FI 21.06.2006 IE 12.03.2003 LU 05.02.2004
IE 20.01.2005 LI 29.09.2004 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 12.03.2003 PT 16.06.2003
LU 20.01.2005 MC 31.01.2005 SE 21.09.2006 IT 21.06.2006 SE 12.06.2003 IT 12.03.2003
NL 29.09.2004 SE 29.12.2004 MC 31.01.2007
PT 28.02.2005
- (11) **1 051 133** (51) **A61F 2/44** (11) **1 051 209** (51) **A61L 33/00** (11) **1 051 289** (51) **B27K 3/50**
(84) AT 27.10.2004 (84) BE 27.10.2004 (84) AT 04.12.2002 (84) BE 04.12.2002 (84) AT 27.01.2006 (84) BE 31.01.2006
CH 27.10.2004 CH 27.10.2004 CH 04.12.2002 CY 19.01.2003 CH 31.01.2006 DK 05.01.2006
DK 27.01.2005 CY 26.01.2005 DK 04.03.2003 ES 27.06.2003 ES 16.01.2006 FI 05.10.2005
GB 27.01.2005 FI 27.10.2004 FI 04.12.2002 GR 04.12.2002 GB 05.10.2005 LI 31.01.2006
IE 26.01.2005 GR 27.01.2005 LI 04.12.2002 LU 19.01.2003 NL 05.10.2005 PT 06.03.2006
LU 26.01.2005 MC 31.01.2005 LI 04.12.2002 LU 19.01.2003 NL 05.10.2005 SE 05.01.2006 IT 05.10.2005
NL 27.10.2004 SE 27.01.2005 MC 31.01.2003 PT 05.03.2003 SE 05.01.2006
IT 27.10.2004 PT 27.03.2005 SE 04.03.2003 IT 04.12.2002
- (11) **1 051 136** (51) **A61F 5/055** (11) **1 051 219** (51) **A61N 1/30** (11) **1 051 295** (51) **B31D 1/02**
(84) BE 10.12.2003 (84) CH 10.12.2003 (84) CY 28.01.2005 (84) PT 01.02.2005 (84) AT 10.03.2004 (84) DK 10.06.2004
CY 10.12.2003 FI 10.12.2003 DE 15.04.2004 CH 14.01.2004 FI 10.03.2004 GB 10.03.2004
FR 10.12.2003 GR 10.03.2004 FI 14.01.2004 DK 14.04.2004 GB 10.06.2004 IE 10.03.2004
IE 14.01.2004 LI 10.12.2003 LI 14.01.2004 GB 14.04.2004 LU 27.01.2004 NL 10.03.2004 SE 10.06.2004
LU 14.01.2004 MC 31.01.2004 LI 14.01.2004 LU 27.01.2004 PT 14.06.2004 NL 10.03.2004 SE 10.06.2004
NL 10.12.2003 PT 10.05.2004 SE 14.04.2004 PT 14.06.2004
- (11) **1 051 147** (51) **A61K 7/09** (11) **1 051 222** (51) **A61N 1/37** (11) **1 051 302** (51) **B60C 23/00**
(84) IT 22.12.2004 (84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006 (84) AT 30.01.2004 (84) FR 02.07.2003
NL 30.08.2006 IT 30.08.2006 GB 02.07.2003 IT 02.07.2003
- (11) **1 051 176** (51) **C07D 241/08** (11) **1 051 221** (51) **A61N 1/36** (11) **1 051 303** (51) **B60F 3/00**
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006 (84) AT 14.01.2004 (84) CH 14.01.2004 (84) AT 25.06.2003 (84) CH 25.06.2003
BE 22.11.2006 FI 22.11.2006 DE 15.04.2004 DK 14.04.2004 CY 25.06.2003 DK 25.09.2003
LI 22.11.2006 NL 22.11.2006 FI 14.01.2004 GB 14.04.2004 LU 27.01.2004 GR 25.09.2003 FI 25.06.2003
SE 22.02.2007 IT 22.11.2006 LI 14.01.2004 LU 27.01.2004 PT 14.06.2004 GR 25.09.2003 IE 26.01.2004
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007 IE 22.01.2004 LI 25.06.2003 MC 31.01.2004 PT 25.09.2003 LU 25.01.2004
ES 05.03.2007 MC 31.01.2007 LU 22.01.2004 MC 31.01.2004 SE 25.09.2003 IT 25.06.2003
IE 29.01.2007
- (11) **1 051 189** (51) **A61K 39/00** (11) **1 051 231** (51) **B01D 45/02** (11) **1 051 313** (51) **B60R 25/02**
(84) BE 31.01.2006 (84) CH 31.01.2006 (84) AT 12.11.2003 (84) BE 12.11.2003 (84) FR 31.01.2006 (84) ES 28.01.2006
DK 10.11.2005 ES 21.11.2005 CH 12.11.2003 CY 12.11.2003 BE 12.11.2003
FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 CH 12.11.2003 FI 12.11.2003
IE 10.08.2005 LI 31.01.2006 DK 12.02.2004 GR 12.02.2004
LU 31.01.2006 MC 31.01.2006 FR 12.11.2003 LI 12.11.2003
NL 10.08.2005 PT 10.01.2006 IE 22.01.2004 LU 12.11.2003 MC 31.01.2004
SE 10.11.2005 IT 10.08.2007 LU 22.01.2004 NL 12.11.2003 SE 12.02.2004
- (11) **1 051 197** (51) **A61L 2/08** (11) **1 051 243** (51) **B01J 13/02** (11) **1 051 324** (51) **B62K 21/26**
(84) BE 28.02.2005 (84) CH 28.02.2005 (84) AT 12.05.2004 (84) CH 31.01.2005 (84) FR 28.04.2004 (84) GB 28.04.2004
CY 02.02.2005 DK 10.02.2005 DK 12.08.2004 CH 31.01.2005 ES 23.08.2004 NL 28.04.2004 IT 28.04.2004
ES 21.02.2005 FI 10.11.2004 DK 12.08.2004 GR 12.08.2004 LI 31.01.2005 NL 12.05.2004
FR 10.11.2004 GB 10.11.2004 FI 12.05.2004 GR 12.08.2004 LI 31.01.2005 NL 12.05.2004
GR 10.02.2005 IE 10.11.2004 LU 22.01.2005 GR 12.08.2004 LI 31.01.2005 NL 12.05.2004
LI 28.02.2005 LU 02.02.2005 SE 12.08.2004 IT 12.05.2004
MC 28.02.2005 NL 10.11.2004 PT 12.10.2004
SE 10.02.2005 IT 10.11.2004
PT 10.04.2005
- (11) **1 051 198** (51) **A61L 2/08** (11) **1 051 244** (51) **B01J 13/02** (11) **1 051 348** (51) **B66F 3/00**
(84) BE 28.02.2005 (84) CH 28.02.2005 (84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007 (84) AT 16.03.2005 (84) BE 16.03.2005
CY 04.02.2005 DK 26.08.2004 AT 27.06.2007 SE 27.09.2007 ES 08.10.2007 CH 16.03.2005 DK 16.06.2005
ES 06.09.2004 FI 26.05.2004 NL 27.06.2007 PT 27.11.2007 FI 16.03.2005 GR 16.06.2005
FR 26.05.2004 GB 26.05.2004 CH 27.06.2007 LI 27.06.2007 LI 16.03.2005 SE 16.06.2005
GR 26.08.2004 IE 26.05.2004 SE 27.06.2007
LI 28.02.2005 LU 04.02.2005
MC 28.02.2005 NL 26.05.2004
SE 26.08.2004 IT 26.05.2004
PT 26.10.2004
- (11) **1 051 259** (51) **B01J 3/00** (11) **1 051 350** (51) **C01B 3/00**
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006 (84) AT 14.01.2004 (84) BE 14.01.2004
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006 CH 14.01.2004 CY 14.01.2004
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006 DK 14.04.2004 ES 25.04.2004
LI 05.04.2006 NL 05.04.2006 FI 14.01.2004 GR 14.04.2004
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006 IE 05.02.2004 LI 14.01.2004
IE 05.01.2007 SE 05.07.2006 LU 05.02.2004 MC 28.02.2004
NL 28.07.2004 SE 05.07.2006 NL 14.01.2004 SE 14.04.2004
PT 14.06.2004
- (11) **1 051 362** (51) **C03C 17/00**
(84) AT 04.02.2005 (84) BE 28.02.2005 (84) AT 04.02.2005 (84) BE 28.02.2005
CH 28.02.2005 DK 28.10.2004 CH 28.02.2005 DK 28.10.2004
ES 05.02.2005 FI 28.07.2004 ES 05.02.2005 FI 28.07.2004
GB 04.02.2005 LI 28.02.2005 GB 04.02.2005 LI 28.02.2005
NL 28.07.2004 IT 04.02.2005 NL 28.07.2004 IT 04.02.2005

SE 28.10.2004	PT 28.12.2004	(11) 1 051 435	(51) C08F 8/04	NL 23.03.2005	IT 23.03.2005
DE 01.09.2007		(84) BE 28.05.2003	(84) GB 29.01.2004	(11) 1 051 560	(51) E21B 7/06
(11) 1 051 372	(51) C05F 17/00	NL 28.05.2003	IT 28.05.2003	(84) DE 05.03.2003	(84) DK 04.03.2003
(84) AT 03.02.2003	(84) CY 03.02.2003	(11) 1 051 436	(51) C08F 287/00	FR 04.12.2002	NL 04.12.2002
DK 02.08.2002	ES 28.11.2002	(84) AT 05.11.2003	(84) BE 31.01.2004	IT 04.12.2002	
FI 02.05.2002	FR 02.05.2002	CY 05.11.2003	DK 05.02.2004		
GB 02.05.2002	GR 02.05.2002	FI 05.11.2003	GR 05.02.2004	(11) 1 051 569	(51) F03B 13/08
IE 02.05.2002	PT 02.08.2002	LU 29.01.2004	MC 31.01.2004	(84) AT 01.10.2003	(84) CH 01.10.2003
SE 02.08.2002	IT 02.05.2002	SE 05.02.2004	PT 05.04.2004	DK 01.01.2004	ES 12.01.2004
				FI 01.10.2003	FR 01.10.2003
(11) 1 051 383	(51) C07C 49/84	(11) 1 051 440	(51) C08G 73/10	GR 01.01.2004	IE 27.01.2004
(84) BE 28.07.2004	(84) CY 02.02.2005	(84) IT 30.08.2006		LI 01.10.2003	LU 27.01.2004
DK 28.10.2004	FI 28.07.2004			MC 31.01.2004	SE 01.01.2004
GR 28.10.2004	LU 28.02.2005	(11) 1 051 451	(51) C09J 7/02	IT 01.10.2003	PT 01.03.2004
PT 28.12.2004		(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004		
		CH 31.03.2004	ES 12.07.2004	(11) 1 051 570	(51) F03B 17/06
(11) 1 051 392	(51) C07C 257/16	FI 31.03.2004	LI 31.03.2004	(84) AT 13.11.2002	(84) CH 13.11.2002
(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003	NL 31.03.2004	SE 30.06.2004	CY 27.01.2003	DK 13.02.2003
CH 17.12.2003	CY 17.12.2003	IT 31.03.2004		ES 29.05.2003	FI 13.11.2002
DE 18.03.2004	DK 17.03.2004			GR 13.11.2002	LI 13.11.2002
ES 17.12.2003	FI 17.12.2003	(11) 1 051 477	(51) C11D 17/00	LU 27.01.2003	MC 31.01.2003
FR 17.12.2003	GR 17.03.2004	(84) BE 14.07.2004	(84) DE 15.10.2004	PT 13.02.2003	SE 13.02.2003
IE 02.02.2004	LI 17.12.2003	IT 14.07.2004		IT 13.11.2002	
LU 01.02.2004	MC 28.02.2004				
NL 17.12.2003	SE 17.03.2004	(11) 1 051 478	(51) C11D 17/04	(11) 1 051 578	(51) F16L 39/04
IT 17.12.2003	PT 17.05.2004	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 31.01.2005
		CH 24.11.2004	CY 25.01.2005	DK 26.08.2004	FI 26.05.2004
(11) 1 051 394	(51) C07C 311/20	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	LU 26.01.2005	NL 26.05.2004
(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	SE 26.08.2004	PT 26.10.2004
CH 28.04.2004	CY 27.01.2005	IE 25.01.2005	LI 24.11.2004		
DE 29.07.2004	DK 28.07.2004	LU 25.01.2005	NL 24.11.2004	(11) 1 051 595	(51) G01B 11/10
ES 08.08.2004	FI 28.04.2004	SE 24.02.2005	IT 24.11.2004	(84) ES 20.10.2003	(84) IT 09.07.2003
GR 28.07.2004	IE 27.01.2005	PT 24.04.2005			
LI 28.04.2004	LU 27.01.2005			(11) 1 051 599	(51) G01J 1/42
MC 31.01.2005	NL 28.04.2004	(11) 1 051 509	(51) C12Q 1/04	(84) AT 02.01.2002	(84) BE 02.01.2002
SE 28.07.2004	IT 28.04.2004	(84) AT 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006	CH 02.01.2002	CY 31.01.2002
PT 28.09.2004		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	DK 02.04.2002	ES 30.07.2002
		BE 31.01.2007	PT 02.04.2007	FI 02.01.2002	GR 02.01.2002
(11) 1 051 405	(51) C07D 241/44	DK 02.02.2007	IE 02.11.2006	IE 28.01.2002	LI 02.01.2002
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	MC 31.01.2007		LU 27.01.2002	MC 01.08.2002
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006			NL 02.01.2002	PT 02.04.2002
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	(11) 1 051 527	(51) C22B 7/00	SE 02.04.2002	IT 02.01.2002
NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	(84) AT 03.07.2002	(84) BE 03.07.2002		
SE 23.11.2006		CH 03.07.2002	CY 25.01.2003	(11) 1 051 603	(51) G01N 1/00
		DK 03.10.2002	ES 30.01.2003	(84) DK 22.12.2004	(84) FI 22.09.2004
(11) 1 051 411	(51) C07D 311/72	FI 03.07.2002	FR 03.07.2002	PT 22.02.2005	
(84) IT 28.08.2002		GR 03.07.2002	IE 27.01.2003		
		LI 03.07.2002	LU 25.01.2003	(11) 1 051 606	(51) G01N 15/02
(11) 1 051 415	(51) C07D 403/12	MC 31.01.2003	NL 03.07.2002	(84) FR 24.09.2003	(84) IT 24.09.2003
(84) AT 24.09.2003	(84) BE 24.09.2003	PT 03.10.2002	SE 03.10.2002		
CH 24.09.2003	DK 24.12.2003	IT 03.07.2002		(11) 1 051 608	(51) G01N 21/86
FI 24.09.2003	GR 24.12.2003			(84) AT 26.11.2003	(84) BE 26.11.2003
IE 12.01.2004	LI 24.09.2003	(11) 1 051 530	(51) C22C 38/10	CH 26.11.2003	CY 26.11.2003
LU 11.01.2004	NL 24.09.2003	(84) BE 31.01.2006	(84) CH 13.07.2005	FI 26.11.2003	GR 26.02.2004
SE 24.12.2003	PT 24.02.2004	DK 13.10.2005	FI 13.07.2005	IE 19.01.2004	LI 26.11.2003
		GR 13.10.2005	IE 30.01.2006	LU 18.01.2004	MC 31.01.2004
(11) 1 051 423	(51) C07H 13/06	LI 13.07.2005	LU 31.01.2006	SE 26.02.2004	PT 26.04.2004
(84) AT 04.08.2004	(84) CH 04.08.2004	MC 31.01.2006	NL 13.07.2005		
CY 27.01.2005	DK 04.11.2004	PT 19.12.2005	SE 29.01.2006	(11) 1 051 609	(51) G01N 23/04
FI 04.08.2004	GR 04.11.2004	IT 13.07.2005	ES 30.01.2006	(84) AT 12.10.2005	(84) CH 12.10.2005
IE 27.01.2005	LI 04.08.2004			DE 13.01.2006	LI 12.10.2005
LU 27.01.2005	IT 04.08.2004	(11) 1 051 541	(51) C25D 21/18	IT 12.10.2005	
PT 04.01.2005		(84) BE 28.02.2002	(84) ES 30.05.2002		
		FR 28.11.2001	GR 28.11.2001	(11) 1 051 629	(51) G01P 15/08
(11) 1 051 433	(51) C07K 14/47	NL 28.11.2001	IT 28.11.2001	(84) DE 01.03.2007	
(84) AT 06.10.2004	(84) CY 26.01.2005				
DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	(11) 1 051 545	(51) C25F 3/24	(11) 1 051 634	(51) G01R 33/00
GR 06.01.2005	IE 26.01.2005	(84) SE 21.09.2006		(84) BE 31.01.2006	(84) DK 30.11.2005
LU 26.01.2005	MC 31.01.2005			ES 12.12.2005	FI 31.08.2005
PT 06.03.2005		(11) 1 051 551	(51) D21B 1/32	GB 31.08.2005	GR 30.11.2005
		(84) DK 23.06.2005	(84) ES 04.07.2005	IE 31.08.2005	LU 31.01.2006
				MC 31.01.2006	PT 22.02.2006

SE 30.11.2005	IT 31.08.2005	(11) 1 051 763	(51) H01M 2/26	(11) 1 051 820	(51) H04Q 7/32
(11) 1 051 644	(51) G01V 1/16	(84) DE 25.07.2002	(84) ES 30.10.2002	(84) ES 11.12.2006	(84) SE 30.11.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	FR 24.04.2002	GB 18.01.2003	IT 30.08.2006	
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	IT 24.04.2002			
FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	(11) 1 051 768	(51) H01M 8/10	(11) 1 051 828	(51) H04M 3/00
IT 31.05.2006		(84) CY 31.01.2002	(84) DK 04.01.2002	(84) GB 24.05.2006	(84) BE 31.01.2007
(11) 1 051 646	(51) G02B 5/00	ES 30.04.2002	FI 04.10.2001	(11) 1 051 829	(51) H04M 3/20
(84) BE 03.03.2004	(84) DK 03.06.2004	GR 05.01.2002	NL 04.10.2001	(84) FI 07.04.2004	(84) SE 07.07.2004
ES 14.06.2004	FI 03.03.2004	PT 04.01.2002	SE 04.01.2002	IT 07.04.2004	
NL 03.03.2004	SE 03.06.2004	IT 04.10.2001			
IT 03.03.2004		(11) 1 051 781	(51) H01S 3/08	(11) 1 051 835	(51) H04M 9/08
(11) 1 051 655	(51) G02C 7/04	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006
(84) AT 28.09.2005	(84) BE 28.09.2005	CH 23.03.2005	DK 23.06.2005	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
CH 28.09.2005	DE 29.12.2005	ES 04.07.2005	FI 23.03.2005	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007
DK 28.12.2005	ES 08.01.2006	GR 23.06.2005	LI 23.03.2005	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006
FI 28.09.2005	GB 28.01.2006	NL 23.03.2005	PT 07.09.2005	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006
GR 28.12.2005	IE 30.01.2006	SE 23.06.2005		DK 27.12.2006	MC 31.01.2007
LI 28.09.2005	LU 31.01.2006			IE 19.01.2007	DE 01.08.2007
MC 31.01.2006	NL 28.09.2005	(11) 1 051 783	(51) H01S 5/32	(11) 1 051 848	(51) H04N 7/24
PT 28.02.2006	SE 28.12.2005	(84) IT 09.01.2002		(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
IT 28.09.2005				BE 22.11.2006	FI 22.11.2006
(11) 1 051 660	(51) G03B 15/06	(11) 1 051 796	(51) H02K 15/16	LI 22.11.2006	NL 22.11.2006
(84) AT 05.11.2003	(84) BE 05.11.2003	(84) DK 30.06.2004	(84) ES 12.07.2004	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006
CY 05.11.2003	ES 16.02.2004	FR 31.03.2004	GB 31.03.2004	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
GR 05.02.2004	IE 09.02.2004	IT 31.03.2004		ES 05.03.2007	MC 31.01.2007
LU 08.02.2004	MC 28.02.2004			IE 15.01.2007	
IT 05.11.2003	PT 05.04.2004	(11) 1 051 797	(51) H02K 16/02	(11) 1 051 851	(51) H04N 7/26
(11) 1 051 665	(51) G03F 7/031	(84) CY 05.11.2003	(84) DK 05.02.2004	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005
(84) AT 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	ES 16.02.2004	FI 05.11.2003	CH 23.11.2005	DK 23.02.2006
DK 12.10.2006	ES 23.10.2006	GR 05.02.2004	IE 05.11.2003	ES 06.03.2006	IE 23.01.2006
FI 12.07.2006	LI 12.07.2006	MC 31.01.2004	NL 05.11.2003	LI 23.11.2005	NL 23.11.2005
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	SE 05.02.2004	PT 05.04.2004	SE 23.02.2006	IT 23.11.2005
MC 31.01.2007	IE 29.01.2007				
(11) 1 051 685	(51) G06F 17/30	(11) 1 051 798	(51) H02M 7/00	(11) 1 051 863	(51) H04Q 3/00
(84) AT 13.11.2002	(84) BE 13.11.2002	(84) AT 13.10.2004	(84) CH 31.01.2005	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005
DK 13.02.2003	ES 29.05.2003	CY 26.01.2005	DE 14.01.2005	CH 27.04.2005	DK 27.07.2005
FI 13.11.2002	IE 28.01.2003	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	ES 07.08.2005	FI 04.01.2006
LU 28.01.2003	NL 13.11.2002	FI 13.10.2004	GB 13.10.2004	GR 27.07.2005	IE 04.01.2006
SE 13.02.2003	IT 13.11.2002	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	LI 27.04.2005	PT 10.10.2005
		LI 31.01.2005	LU 26.01.2005	SE 27.07.2005	IT 27.04.2005
		MC 31.01.2005	NL 13.10.2004		
		SE 13.01.2005	PT 13.03.2005		
(11) 1 051 691	(51) G07D 5/08	(11) 1 051 806	(51) H03M 7/46	(11) 1 051 871	(51) H04Q 7/36
(84) BE 23.06.2004	(84) CH 23.06.2004	(84) AT 03.04.2002	(84) BE 03.04.2002	(84) AT 27.11.2002	(84) BE 27.11.2002
CY 26.01.2005	DK 23.09.2004	CH 03.04.2002	DK 03.07.2002	CH 27.11.2002	CY 02.02.2003
ES 04.10.2004	FI 23.06.2004	ES 30.10.2002	FI 03.04.2002	DK 27.02.2003	ES 29.05.2003
GR 23.09.2004	IE 26.01.2005	GR 03.04.2002	LI 03.04.2002	FI 27.11.2002	FR 27.11.2002
LI 23.06.2004	LU 26.01.2005	NL 03.04.2002	PT 03.07.2002	GR 27.11.2002	LI 27.11.2002
MC 31.01.2005	SE 23.09.2004	SE 03.07.2002	IT 03.04.2002	NL 27.11.2002	PT 27.02.2003
PT 23.11.2004				SE 27.02.2003	IT 27.11.2002
(11) 1 051 695	(51) G08B 13/02	(11) 1 051 811	(51) H04B 7/005	(11) 1 051 879	(51) H04R 25/00
(84) DE 22.08.2003	(84) FR 21.05.2003	(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004	(84) IT 21.09.2005	
GB 22.01.2004	NL 21.05.2003	CH 21.04.2004	DK 21.07.2004		
IT 21.05.2003		ES 01.08.2004	FI 21.04.2004		
		GR 21.07.2004	LI 21.04.2004		
		NL 21.04.2004	SE 21.07.2004		
		IT 21.04.2004	PT 21.09.2004		
(11) 1 051 697	(51) G09B 23/28	(11) 1 051 819	(51) H04L 5/14	(11) 1 052 032	(51) B08B 9/051
(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) AT 28.07.2004	(84) DK 28.10.2004
CH 05.01.2005	CY 15.01.2005	CH 13.10.2004	CY 11.01.2005	FI 28.07.2004	GR 28.10.2004
DE 02.08.2005	DK 05.04.2005	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	IE 28.07.2004	SE 28.10.2004
ES 16.04.2005	FI 05.01.2005	GR 13.01.2005	IE 11.01.2005	IT 28.07.2004	PT 28.12.2004
FR 05.01.2005	GR 05.04.2005	LI 13.10.2004	LU 11.01.2005		
IE 17.01.2005	LI 05.01.2005	MC 31.01.2005	IT 11.01.2005		
MC 31.01.2005	NL 05.01.2005	NL 13.10.2004	SE 13.01.2005		
SE 05.04.2005	IT 05.01.2005	PT 13.03.2005			
PT 05.06.2005					
				(11) 1 052 081	(51) B29C 65/18
				(84) IT 05.11.2003	
				(11) 1 052 181	(51) B65D 17/50
				(84) AT 13.08.2003	(84) BE 13.08.2003
				CH 13.08.2003	DK 13.11.2003
				ES 24.11.2003	FI 13.08.2003

GB 12.05.2004	GR 13.11.2003	PT 19.04.2004	GR 07.07.2004	LI 07.04.2004
IE 12.05.2004	LI 13.08.2003	(11) 1 052 951 (51) A61F 2/06	NL 07.04.2004	SE 07.07.2004
LU 12.05.2004	NL 13.08.2003	(84) AT 12.05.2004 (84) BE 12.05.2004	IT 07.04.2004	PT 07.09.2004
PT 13.01.2004	SE 13.11.2003	CH 12.05.2004	(11) 1 052 999 (51) A61K 33/00	
IT 13.08.2003		DK 12.08.2004	(84) AT 31.01.2007 (84) FI 31.01.2007	
(11) 1 052 198 (51) B65G 17/20		FI 12.05.2004	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
(84) AT 31.03.2004 (84) CH 31.05.2004		LI 12.05.2004	SE 30.04.2007	ES 12.05.2007
DK 30.06.2004	GR 30.06.2004	MC 31.01.2005	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007
LI 31.05.2004	LU 03.05.2004	IT 12.05.2004	MC 28.02.2007	PT 02.07.2007
NL 31.03.2004	SE 30.06.2004		BE 31.01.2007	IE 12.02.2007
PT 31.08.2004		(11) 1 052 952 (51) A61F 2/06	(11) 1 053 008 (51) A61K 38/06	
(11) 1 052 225 (51) C01G 23/047		(84) AT 13.04.2005 (84) CH 13.04.2005	(84) AT 03.11.2004 (84) BE 03.11.2004	
(84) ES 26.12.2004 (84) IT 15.09.2004		ES 24.07.2005	CH 03.11.2004	CY 03.02.2005
(11) 1 052 265 (51) C07H 19/16		GR 13.07.2005	DE 04.02.2005	DK 03.02.2005
(84) AT 07.12.2005 (84) BE 07.12.2005		PT 13.09.2005	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
CH 07.12.2005	DE 08.03.2006	IT 13.04.2005	FR 03.11.2004	GR 03.02.2005
ES 18.03.2006	GB 07.03.2006		IE 03.02.2005	LI 03.11.2004
IE 19.01.2006	LI 07.12.2005	(11) 1 052 956 (51) A61F 5/455	LU 03.02.2005	MC 28.02.2005
NL 07.12.2005	IT 07.12.2005	(84) AT 02.06.2004 (84) BE 02.06.2004	NL 03.11.2004	SE 03.02.2005
		CH 02.06.2004	IT 03.11.2004	PT 03.04.2005
		DK 02.09.2004		
		FR 02.06.2004	(11) 1 053 009 (51) A61K 38/18	
(11) 1 052 295 (51) C21D 9/00		LI 02.06.2004	(84) AT 22.09.2004 (84) CY 03.02.2005	
(84) AT 19.11.2004 (84) BE 30.11.2004		SE 02.09.2004	DK 22.12.2004	FI 22.09.2004
CH 30.11.2004	CY 21.07.2004	PT 02.11.2004	GR 22.12.2004	NL 22.09.2004
DK 21.10.2004	FI 21.07.2004		SE 22.12.2004	IT 22.09.2004
GB 21.07.2004	GR 21.10.2004	(11) 1 052 958 (51) A61F 13/15	PT 22.02.2005	
IE 21.07.2004	LI 30.11.2004	(84) ES 19.11.2007 (84) NL 08.08.2007		
LU 19.11.2004	MC 30.11.2004	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	
NL 21.07.2004	SE 21.10.2004	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	
IT 21.07.2004	PT 21.12.2004			
		(11) 1 052 963 (51) A61K 31/19	(11) 1 053 023 (51) A61K 48/00	
(11) 1 052 325 (51) D06M 15/53		(84) AT 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006	(84) ES 15.10.2007 (84) PT 04.12.2007	
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006		FI 23.08.2006	FI 04.07.2007	AT 04.07.2007
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	PT 24.01.2007		
FI 05.07.2006	LI 05.07.2006		(11) 1 053 026 (51) A61K 49/00	
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	(11) 1 052 967 (51) A61K 7/16	(84) AT 02.02.2004 (84) BE 28.02.2004	
MC 31.01.2007	IE 29.01.2007	(84) AT 14.08.2002 (84) BE 14.08.2002	CH 29.02.2004	ES 10.11.2003
		CH 14.08.2002	FR 30.07.2003	GB 30.07.2003
(11) 1 052 820 (51) H04L 27/233		DE 15.11.2002	LI 29.02.2004	NL 30.07.2003
(84) ES 13.05.2005 (84) SE 02.05.2005		ES 28.02.2003	SE 30.10.2003	IT 30.07.2003
IT 02.02.2005		FR 14.08.2002		
		GR 14.08.2002	(11) 1 053 033 (51) A61M 1/02	
(11) 1 052 894 (51) A01J 7/02		LI 14.08.2002	(84) AT 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006	
(84) IE 14.05.2003 (84) LU 28.01.2005		PT 02.12.2002	FI 28.06.2006	PT 28.11.2006
PT 14.08.2003	SE 14.08.2003	IT 14.08.2002	SE 28.09.2006	MC 28.02.2007
BE 31.01.2007	DE 01.08.2007			
GB 28.01.2007	DK 31.01.2007	(11) 1 052 970 (51) A61K 7/48	(11) 1 053 047 (51) A62B 35/04	
NL 01.08.2007		(84) ES 13.08.2003 (84) NL 02.05.2003	(84) AT 05.02.2003 (84) BE 28.02.2003	
		IT 02.05.2003	CH 28.02.2003	LI 28.02.2003
(11) 1 052 942 (51) A61B 17/04			NL 31.07.2002	SE 31.10.2002
(84) AT 13.10.2004 (84) CH 28.02.2005		(11) 1 052 972 (51) A61K 7/50	IT 31.07.2002	
DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	(84) GB 02.05.2003 (84) NL 02.05.2003	(11) 1 053 055 (51) B01J 19/00	
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	IT 02.05.2003	(84) AT 30.07.2003 (84) BE 30.07.2003	
LI 28.02.2005	NL 13.10.2004		CH 30.07.2003	CY 30.07.2003
IT 03.02.2005	SE 13.01.2005	(11) 1 052 993 (51) A61K 31/475	DE 31.10.2003	DK 30.10.2003
PT 13.03.2005		(84) AT 02.01.2003 (84) BE 28.02.2003	ES 10.11.2003	FI 30.07.2003
		CH 28.02.2003	FR 30.07.2003	GR 30.10.2003
(11) 1 052 946 (51) A61B 17/80		DE 03.04.2003	IE 26.01.2004	LI 30.07.2003
(84) IT 07.04.2004		ES 30.07.2003	LU 26.01.2004	MC 31.01.2004
		GB 02.01.2003	NL 30.07.2003	PT 30.12.2003
(11) 1 052 947 (51) A61C 1/00		IE 02.01.2003	SE 30.10.2003	IT 30.07.2003
(84) AT 19.11.2003 (84) BE 19.11.2003		LU 12.02.2003		
CH 19.11.2003	CY 19.11.2003	NL 02.01.2003	(11) 1 053 058 (51) B03B 9/06	
DE 20.02.2004	DK 19.02.2004	SE 02.04.2003	(84) DK 17.07.2002 (84) ES 30.10.2002	
ES 02.03.2004	FI 19.11.2003		FR 17.04.2002	GB 17.04.2002
FR 19.11.2003	GB 19.02.2004	(11) 1 052 997 (51) A61K 31/70	NL 17.04.2002	PT 17.07.2002
GR 19.02.2004	IE 09.02.2004	(84) AT 07.04.2004 (84) BE 07.04.2004	SE 17.07.2002	IT 17.04.2002
LI 19.11.2003	LU 08.02.2004	CH 07.04.2004		
MC 28.02.2004	NL 19.11.2003	DK 07.07.2004	(11) 1 053 061 (51) B05C 17/02	
SE 19.02.2004	IT 19.11.2003	FI 07.04.2004	(84) ES 30.01.2003 (84) IE 05.02.2003	
		FR 07.04.2004	IT 03.07.2002	

(11) 1 053 069	(51) B23B 27/10	DK 22.08.2002	ES 28.11.2002	LU 02.02.2004	MC 28.02.2004
(84) SE 09.07.2003	(84) IT 09.04.2003	FI 22.05.2002	GR 22.05.2002	NL 22.10.2003	SE 22.01.2004
(11) 1 053 073	(51) B24B 9/14	IE 22.05.2002	LU 04.02.2003	PT 22.03.2004	
(84) GB 10.09.2003	(84) IT 10.09.2003	NL 22.05.2002	PT 22.08.2002		(11) 1 053 257
(11) 1 053 082	(51) B26B 21/22	SE 22.08.2002	IT 22.05.2002		(84) BE 17.07.2002
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(11) 1 053 215	(51) C07B 37/10		(84) ES 30.01.2003
CH 24.11.2004	CY 05.02.2005	(84) DK 22.08.2002	(84) ES 28.11.2002		FR 17.07.2002
DE 25.02.2005	DK 24.02.2005	LU 02.02.2003	SE 22.08.2002		GB 22.01.2003
ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	IT 22.05.2002			NL 17.07.2002
FR 24.11.2004	GR 24.02.2005	(11) 1 053 219	(51) C07C 45/50		IT 17.07.2002
IE 07.02.2005	LI 24.11.2004	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003		(11) 1 053 276
LU 05.02.2005	MC 28.02.2005	CH 10.12.2003	DK 10.03.2004		(84) PT 14.08.2007
NL 24.11.2004	SE 24.02.2005	GR 10.03.2004	LI 10.12.2003		(11) 1 053 278
IT 24.11.2004	PT 24.04.2005	MC 28.02.2004	SE 10.03.2004		(84) DK 06.08.2004
(11) 1 053 089	(51) B29C 33/48	PT 10.05.2004			GR 06.08.2004
(84) ES 21.12.2003	(84) GB 10.09.2003	(11) 1 053 220	(51) C07C 45/50		SE 06.08.2004
SE 10.12.2003	IT 10.09.2003	(84) AT 23.02.2005	(84) BE 23.02.2005		(11) 1 053 279
(11) 1 053 116	(51) B60G 17/04	CH 23.02.2005	DK 23.05.2005		(84) CH 29.02.2004
(84) ES 30.10.2003	(84) IT 09.04.2003	ES 03.06.2005	GR 23.05.2005		IT 17.12.2003
(11) 1 053 167	(51) B62J 6/10	LI 23.02.2005	PT 03.08.2005		(11) 1 053 289
(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003	SE 23.05.2005	IT 23.02.2005		(84) CY 05.02.2003
CH 22.10.2003	CY 22.10.2003	(11) 1 053 225	(51) C07C 319/14		MC 28.02.2003
ES 02.02.2004	GR 22.01.2004	(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004		FI 05.02.2007
IE 02.02.2004	LI 22.10.2003	CH 04.08.2004	DK 04.11.2004		IE 05.02.2007
LU 02.02.2004	MC 28.02.2004	FI 04.08.2004	GR 04.11.2004		(11) 1 053 301
PT 22.03.2004		IE 18.01.2005	LI 04.08.2004		(84) AT 21.04.2004
(11) 1 053 173	(51) B63H 1/14	LU 18.01.2005	NL 04.08.2004		DK 21.07.2004
(84) AT 17.12.2003	(84) CY 17.12.2003	SE 04.11.2004	IT 04.08.2004		GR 21.07.2004
PT 17.05.2004		PT 04.01.2005			SE 21.07.2004
(11) 1 053 202	(51) B66B 9/187	(11) 1 053 233	(51) C07D 309/08		(11) 1 053 302
(84) AT 27.01.2003	(84) DK 05.09.2002	(84) AT 20.08.2003	(84) BE 20.08.2003		(84) AT 28.12.2005
ES 20.12.2002	FR 05.06.2002	CH 20.08.2003	CY 20.08.2003		CH 28.12.2005
GB 05.06.2002	GR 05.06.2002	DK 20.11.2003	ES 01.12.2003		FI 28.12.2005
NL 05.06.2002	PT 05.09.2002	FI 20.08.2003	GR 20.11.2003		LI 28.12.2005
SE 05.09.2002	IT 05.06.2002	IE 05.02.2004	LI 20.08.2003		MC 31.01.2006
(11) 1 053 203	(51) B66B 9/187	LU 05.02.2004	MC 28.02.2004		PT 29.05.2006
(84) AT 27.01.2003	(84) DK 02.01.2003	NL 20.08.2003	PT 20.01.2004		(11) 1 053 304
ES 29.04.2003	FR 02.10.2002	SE 20.11.2003	IT 20.08.2003		(84) PT 04.12.2007
GB 02.10.2002	GR 02.10.2002	(11) 1 053 237	(51) C07D 471/06		(11) 1 053 309
NL 02.10.2002	PT 02.01.2003	(84) AT 02.07.2003	(84) BE 02.07.2003		(84) AT 22.11.2006
SE 02.01.2003	IT 02.10.2002	CH 02.07.2003	CY 02.07.2003		BE 22.11.2006
(11) 1 053 204	(51) B66B 9/187	DE 03.10.2003	DK 02.10.2003		LI 22.11.2006
(84) AT 27.01.2003	(84) DK 05.09.2002	ES 13.10.2003	FI 02.07.2003		NL 22.11.2006
ES 20.12.2002	FR 05.06.2002	FR 02.07.2003	GB 04.02.2004		IT 22.11.2006
GB 05.06.2002	GR 05.06.2002	GR 02.10.2003	IE 04.02.2004		SE 22.02.2007
NL 05.06.2002	PT 05.09.2002	LI 02.07.2003	LU 04.02.2004		PT 23.04.2007
SE 05.09.2002	IT 05.06.2002	MC 28.02.2004	NL 02.07.2003		ES 05.03.2007
(11) 1 053 206	(51) B66D 5/30	PT 02.10.2003	SE 02.10.2003		IE 12.02.2007
(84) AT 16.01.2003	(84) BE 31.01.2003	IT 02.07.2003			(11) 1 053 317
CH 31.01.2003	CY 16.01.2003	(11) 1 053 238	(51) C07D 489/02		(84) AT 02.11.2006
DK 03.07.2002	ES 30.10.2002	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005		BE 02.11.2006
FI 03.04.2002	GR 03.04.2002	DK 28.03.2006	ES 08.04.2006		FI 02.11.2006
IE 03.04.2002	LI 31.01.2003	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006		NL 02.11.2006
LU 16.01.2003	MC 31.01.2003	IE 30.01.2006	LU 31.01.2006		IT 02.11.2006
NL 03.04.2002	PT 03.07.2002	MC 31.01.2006	NL 28.12.2005		DK 02.02.2007
SE 03.07.2002	IT 03.04.2002	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006		DE 03.02.2007
(11) 1 053 208	(51) C01B 7/03	IT 28.12.2005			(11) 1 053 324
(84) ES 19.01.2004	(84) FI 08.10.2003	(11) 1 053 244	(51) C07H 17/00		(84) BE 16.08.2006
IT 08.10.2003		(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003		ES 27.11.2006
(11) 1 053 213	(51) C04B 30/02	CH 22.10.2003	CY 22.10.2003		NL 16.08.2006
(84) AT 22.05.2002	(84) CY 04.02.2003	DK 22.01.2004	ES 02.02.2004		PT 16.01.2007
		FI 22.10.2003	GR 22.01.2004		IT 16.08.2006
		IE 02.02.2004	LI 22.10.2003		CH 28.02.2007
					IE 12.02.2007
					(11) 1 053 352
					(84) AT 18.09.2002
					(84) BE 18.09.2002

(11) 1 053 653 (84) IT 06.09.2006	(51) H04Q 7/38	CH 23.04.2003 DE 24.07.2003 ES 30.10.2003 FR 23.04.2003 IE 19.05.2003 LU 19.05.2003 NL 23.04.2003 SE 23.07.2003	CY 19.05.2003 DK 23.07.2003 FI 23.04.2003 GR 23.07.2003 LI 23.04.2003 MC 31.05.2003 PT 23.07.2003 IT 23.04.2003	DK 30.10.2003 FI 30.07.2003 LU 10.02.2004 PT 30.12.2003 IT 30.07.2003	ES 10.11.2003 GR 30.10.2003 MC 28.02.2004 SE 30.10.2003
(11) 1 053 664 (84) DE 24.06.2005 NL 23.03.2005	(51) H05K 7/20 (84) FI 23.03.2005 IT 23.03.2005				
(11) 1 053 818 (84) BE 28.07.2004 SE 28.10.2004	(51) B23K 9/173 (84) NL 28.07.2004 PT 28.12.2004			(11) 1 054 734 (84) AT 23.07.2003 FI 23.07.2003 IT 23.07.2003	(51) B01L 3/02 (84) BE 23.07.2003 IE 19.01.2004
(11) 1 054 008 (84) AT 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 LU 12.01.2005 IT 12.01.2005 BE 31.01.2007 LI 31.01.2007 GB 12.01.2007 NL 01.08.2007	(51) C07D 311/40 (84) CY 12.01.2005 FI 10.11.2004 IE 12.01.2005 MC 31.01.2005 SE 10.02.2005 CH 31.01.2007 DE 01.08.2007 PT 10.04.2005	(11) 1 054 654 (84) AT 14.07.2004 CH 14.07.2004 DK 14.10.2004 FI 14.07.2004 GR 14.10.2004 LI 14.07.2004 NL 14.07.2004 IT 14.07.2004	(51) A61F 13/15 (84) BE 14.07.2004 CY 10.02.2005 ES 25.10.2004 FR 14.07.2004 IE 10.02.2005 LU 10.02.2005 SE 14.10.2004 PT 14.12.2004	(11) 1 054 749 (84) AT 21.05.2003 GB 21.05.2003 IE 21.05.2003 NL 21.05.2003 SE 21.08.2003	(51) B23K 11/31 (84) DK 21.08.2003 GR 21.08.2003 LU 02.02.2004 PT 21.08.2003 IT 21.05.2003
(11) 1 054 011 (84) AT 13.09.2006 CH 13.09.2006 LI 13.09.2006 PT 26.02.2007 IT 13.09.2006 MC 28.02.2007	(51) C07D 321/00 (84) BE 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006 IE 08.02.2007	(11) 1 054 656 (84) AT 23.04.2003 CH 23.04.2003 DK 23.07.2003 FI 23.04.2003 GR 23.07.2003 NL 23.04.2003 SE 23.07.2003	(51) A61K 7/06 (84) BE 23.04.2003 CY 23.04.2003 ES 30.10.2003 FR 23.04.2003 LI 23.04.2003 PT 23.07.2003 IT 23.04.2003	(11) 1 054 751 (84) FR 17.07.2002 IT 17.07.2002	(51) B23Q 7/10 (84) GB 17.07.2002
(11) 1 054 026 (84) FR 08.12.2004 IT 08.12.2004	(51) C08F 36/06 (84) GB 08.03.2005			(11) 1 054 762 (84) AT 23.08.2006 CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 LI 23.08.2006 IT 23.08.2006	(51) B29D 11/00 (84) BE 23.08.2006 DK 23.11.2006 IE 12.01.2007 SE 23.11.2006 GB 12.01.2007
(11) 1 054 281 (84) NL 11.07.2007	(51) G02B 15/16	(11) 1 054 674 (84) BE 22.11.2006 NL 22.11.2006 DK 22.02.2007	(51) A61K 31/535 (84) FI 22.11.2006 PT 23.04.2007	(11) 1 054 783 (84) CH 26.04.2006 FI 26.04.2006	(51) B60C 25/135 (84) DK 26.07.2006 LI 26.04.2006
(11) 1 054 514 (84) FI 26.09.2007	(51) H03M 7/00 (84) AT 26.09.2007	(11) 1 054 683 (84) AT 11.04.2007 SE 11.07.2007 CH 11.04.2007 FI 11.04.2007 NL 11.04.2007	(51) A61K 38/00 (84) BE 11.04.2007 PT 11.09.2007 LI 11.04.2007 DK 11.04.2007	(11) 1 054 785 (84) AT 31.07.2002 PT 18.11.2002 IT 31.07.2002	(51) B60N 2/12 (84) ES 30.01.2003 SE 31.10.2002
(11) 1 054 594 (84) NL 04.07.2007 FI 04.07.2007 CH 04.07.2007	(51) A61K 38/26 (84) PT 04.12.2007 AT 04.07.2007 LI 04.07.2007	(11) 1 054 685 (84) AT 28.11.2001 CH 28.11.2001 DK 28.02.2002 FI 28.11.2001 IE 11.02.2002 NL 28.11.2001 SE 28.02.2002	(51) A61K 38/13 (84) BE 28.11.2001 CY 28.02.2002 ES 30.05.2002 GR 28.11.2001 LI 28.11.2001 PT 28.02.2002 IT 28.11.2001	(11) 1 054 787 (84) AT 05.06.2002 PT 05.09.2002 IT 05.06.2002	(51) B60N 2/48 (84) ES 20.12.2002 SE 05.09.2002
(11) 1 054 623 (84) FI 26.10.2005	(51) A61B 6/08			(11) 1 054 796 (84) CH 28.02.2003 DK 27.02.2003 FI 27.11.2002 GR 27.11.2002 LI 28.02.2003 PT 27.02.2003 IT 27.11.2002	(51) B60R 25/00 (84) CY 19.02.2003 ES 29.05.2003 GB 27.11.2002 IE 27.11.2002 NL 27.11.2002 SE 27.02.2003
(11) 1 054 637 (84) AT 26.04.2006 FI 26.04.2006 PT 26.09.2006	(51) A61B 18/12 (84) DK 26.07.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006	(11) 1 054 705 (84) AT 05.02.2006 CH 28.02.2006 IE 06.02.2006 NL 01.09.2006 ES 06.02.2006	(51) A61N 1/30 (84) BE 28.02.2006 DK 28.02.2006 LI 28.02.2006 SE 06.02.2006	(11) 1 054 801 (84) GB 02.05.2003	(51) B62D 25/20 (84) IT 02.05.2003
(11) 1 054 638 (84) AT 31.08.2005 CH 31.01.2006 DK 30.11.2005 FI 31.08.2005 GB 31.08.2005 IE 31.08.2005 LU 31.01.2006 NL 31.08.2005 SE 30.11.2005	(51) A61B 17/70 (84) BE 31.01.2006 DE 01.12.2005 ES 12.12.2005 FR 31.01.2006 GR 30.11.2005 LI 31.01.2006 MC 31.01.2006 PT 22.02.2006 IT 31.08.2005	(11) 1 054 711 (84) DE 24.04.2002 FR 23.01.2002 IE 12.02.2003 IT 23.01.2002	(51) A63B 71/12 (84) ES 30.07.2002 GB 12.02.2003 NL 23.01.2002	(11) 1 054 814 (84) AT 12.11.2003 CH 12.11.2003 IE 04.02.2004 NL 12.11.2003 PT 12.04.2004	(51) B65D 47/20 (84) BE 12.11.2003 GR 12.02.2004 LI 12.11.2003 SE 12.02.2004
(11) 1 054 647 (84) AT 21.12.2005 ES 01.04.2006 GR 21.03.2006 MC 28.02.2006 SE 21.03.2006	(51) A61F 2/06 (84) DK 21.03.2006 FI 21.12.2005 LU 28.02.2006 PT 22.05.2006	(11) 1 054 717 (84) AT 08.10.2003 CH 29.02.2004 DK 08.01.2004 GR 08.01.2004 LI 29.02.2004 MC 28.02.2004	(51) B01D 27/07 (84) BE 08.10.2003 CY 08.10.2003 FI 08.10.2003 IE 03.02.2004 LU 03.02.2004 PT 08.03.2004	(11) 1 054 815 (84) AT 09.02.2004 CH 29.02.2004 FR 17.09.2003 LI 29.02.2004 NL 17.09.2003	(51) B65D 51/28 (84) BE 28.02.2004 ES 28.12.2003 IE 17.09.2003 LU 09.02.2004 IT 17.09.2003
(11) 1 054 651 (84) AT 23.04.2003	(51) A61F 7/12 (84) BE 23.04.2003	(11) 1 054 726 (84) AT 30.07.2003	(51) B01J 19/00 (84) CY 30.07.2003	(11) 1 054 824 (84) CY 11.06.2003 ES 22.09.2003 GR 11.09.2003	(51) B65G 17/00 (84) DK 11.09.2003 FI 11.06.2003 IE 11.06.2003

LU 12.02.2004	MC 28.02.2004	(11) 1 054 946	(51) C11D 17/00	(11) 1 055 049	(51) E21B 19/20
PT 11.09.2003	SE 11.09.2003	(84) IE 02.02.2004	(84) NL 28.01.2004	(84) GB 11.02.2004	(84) IT 20.08.2003
IT 11.06.2003		BE 28.02.2007	DE 01.09.2007		
(11) 1 054 836	(51) C01B 39/48	(11) 1 054 959	(51) C12N 15/00	(11) 1 055 066	(51) F04B 1/20
(84) ES 21.04.2004	(84) FR 21.04.2004	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 16.07.2003	(84) BE 16.07.2003
GB 07.01.2005	IT 21.04.2004	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	CH 16.07.2003	CY 16.07.2003
		PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	DK 16.10.2003	ES 27.10.2003
(11) 1 054 849	(51) C06C 9/00	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	FI 16.07.2003	GR 16.10.2003
(84) IT 02.05.2002		DK 25.04.2007	NL 25.04.2007	IE 10.02.2004	LI 16.07.2003
				LU 10.02.2004	MC 28.02.2004
(11) 1 054 857	(51) C07C 59/64	(11) 1 054 971	(51) C12N 15/31	PT 16.12.2003	SE 16.10.2003
(84) AT 05.11.2003	(84) BE 05.11.2003	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	IT 16.07.2003	
CH 05.11.2003	CY 05.11.2003	FI 06.12.2006	LI 06.12.2006		
DK 05.02.2004	FI 05.11.2003	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	(11) 1 055 077	(51) F16K 1/00
GR 05.02.2004	IE 11.02.2004	PT 07.05.2007	DK 06.12.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
LI 05.11.2003	LU 11.02.2004	MC 28.02.2007	IE 19.02.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
NL 05.11.2003	SE 05.02.2004			CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
PT 05.04.2004				FI 06.06.2007	NL 06.06.2007
				PT 06.11.2007	
(11) 1 054 864	(51) C07D 201/08	(11) 1 054 974	(51) C12N 15/53	(11) 1 055 078	(51) F16K 25/00
(84) BE 13.08.2003	(84) ES 24.11.2003	(84) FI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	(84) SE 16.07.2003	(84) IT 16.04.2003
NL 13.08.2003	IT 13.08.2003	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007		
		PT 28.08.2007	DK 28.03.2007		
(11) 1 054 873	(51) C07D 251/68	(11) 1 054 988	(51) C12N 15/86	(11) 1 055 081	(51) F16L 41/08
(84) BE 22.09.2004	(84) FI 22.09.2004	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) CH 11.04.2007	(84) LI 11.04.2007
NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007		
PT 22.02.2005		PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	(11) 1 055 082	(51) F22B 1/18
		LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	(84) DE 27.06.2003	(84) ES 30.09.2003
		DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	FR 26.03.2003	PT 26.06.2003
				IT 26.03.2003	
(11) 1 054 890	(51) C07H 21/00	(11) 1 054 992	(51) C12N 15/87	(11) 1 055 087	(51) F24D 13/02
(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	(84) CY 07.01.2004	(84) GR 07.04.2004
CY 15.10.2003	DK 15.01.2004	DK 27.07.2005	ES 07.08.2005	LU 10.02.2004	MC 28.02.2004
FI 15.10.2003	GR 15.01.2004	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	PT 07.06.2004	
NL 15.10.2003	SE 15.01.2004	NL 27.04.2005	PT 10.10.2005		
PT 15.03.2004		SE 27.07.2005	IT 27.04.2005		
(11) 1 054 893	(51) C07K 14/00	(11) 1 054 999	(51) C12Q 1/68	(11) 1 055 089	(51) F25D 17/04
(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) ES 28.11.2002	(84) FR 15.05.2002
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	GB 15.05.2002	SE 15.08.2002
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	IT 15.05.2002	
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	SE 05.07.2006	IT 05.04.2006		
BE 14.03.2007		DE 06.07.2006	IE 08.01.2007		
(11) 1 054 894	(51) C07K 14/00	(11) 1 055 034	(51) E03D 5/00	(11) 1 055 090	(51) F27D 3/00
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) BE 28.02.2004	(84) CY 23.07.2003	(84) AT 03.02.2004	(84) BE 28.02.2004
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	DK 23.10.2003	ES 03.11.2003	CH 29.02.2004	ES 18.04.2004
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	FI 23.07.2003	FR 23.07.2003	FR 07.01.2004	GB 07.01.2004
FI 11.04.2007	DK 11.04.2007	GB 23.07.2003	GR 23.10.2003	GR 07.04.2004	LI 29.02.2004
NL 11.04.2007		IE 23.07.2003	LU 06.02.2004	LU 03.02.2004	SE 07.04.2004
		MC 28.02.2004	NL 23.07.2003	IT 07.01.2004	
		PT 23.12.2003	SE 23.10.2003		
		IT 23.07.2003			
(11) 1 054 910	(51) C08F 4/606	(11) 1 055 035	(51) E03D 9/05	(11) 1 055 092	(51) F27D 23/00
(84) AT 22.09.2004	(84) CH 22.09.2004	(84) AT 26.10.2005	(84) DK 26.01.2006	(84) AT 09.01.2002	(84) BE 09.01.2002
FI 22.09.2004	LI 22.09.2004	ES 06.02.2006	FI 26.10.2005	DE 10.04.2002	ES 30.07.2002
SE 22.12.2004	IT 22.09.2004	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	FR 09.01.2002	IT 09.01.2002
		NL 26.10.2005	PT 27.03.2006		
		SE 26.01.2006	IT 26.10.2005		
(11) 1 054 924	(51) C08K 3/04	(11) 1 055 036	(51) E04B 1/348	(11) 1 055 094	(51) F28F 3/08
(84) AT 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006	(84) AT 26.10.2005	(84) DK 25.12.2002	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
DK 05.07.2006	FI 05.04.2006	ES 06.02.2006	FI 25.09.2002	CH 22.12.2004	CY 14.01.2005
LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	GR 26.01.2006	IE 10.02.2003	FI 22.12.2004	IE 14.01.2005
PT 05.09.2006	MC 28.02.2007	NL 26.10.2005	MC 28.02.2003	LI 22.12.2004	LU 14.01.2005
IE 12.02.2007		SE 26.01.2006	PT 26.12.2002	MC 31.01.2005	NL 22.12.2004
			IT 25.09.2002	PT 22.05.2005	
(11) 1 054 926	(51) C08K 9/12	(11) 1 055 048	(51) E21B 19/20	(11) 1 055 105	(51) G01K 13/06
(84) PT 30.04.2007	(84) MC 28.02.2007	(84) AT 26.10.2005	(84) DK 25.12.2002	(84) AT 28.11.2001	(84) BE 28.02.2002
IE 05.02.2007		ES 06.02.2006	FI 25.09.2002	DE 01.03.2002	DK 28.02.2002
		GR 26.01.2006	IE 10.02.2003	ES 30.05.2002	GB 28.11.2001
		NL 26.10.2005	MC 28.02.2003	IE 28.11.2001	NL 28.11.2001
		SE 26.01.2006	PT 26.12.2002	PT 28.02.2002	SE 28.02.2002
			IT 25.09.2002	IT 28.11.2001	
(11) 1 054 927	(51) C08L 23/04	(11) 1 055 048	(51) E21B 19/20	(11) 1 055 113	(51) G01N 21/31
(84) AT 10.11.2004	(84) CH 10.11.2004	(84) AT 26.10.2005	(84) DK 25.12.2002	(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004
CY 10.02.2005	DK 10.02.2005	ES 28.03.2003	FI 25.09.2002	CH 07.04.2004	ES 18.07.2004
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	GR 25.09.2002	IE 10.02.2003		
IE 10.02.2005	LI 10.11.2004	LU 08.02.2003	MC 28.02.2003		
LU 10.02.2005	MC 28.02.2005	NL 25.09.2002	PT 26.12.2002		
SE 10.02.2005	PT 10.04.2005	SE 25.12.2002	IT 25.09.2002		

FI 07.04.2004	GR 07.07.2004	IE 13.11.2002	LI 28.02.2003	LU 08.09.2003	MC 30.09.2003
LI 07.04.2004	NL 07.04.2004	NL 13.11.2002	IT 13.11.2002	NL 09.07.2003	PT 09.12.2003
SE 07.07.2004	PT 07.09.2004	(11) 1 055 256	(51) H01L 25/075	SE 09.10.2003	IT 09.07.2003
(11) 1 055 123	(51) G01N 33/48	(84) BE 28.02.2006	(84) DK 09.02.2006	(11) 1 055 697	(51) C08J 9/00
(84) FI 08.08.2007		ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	(84) AT 08.09.2004	(84) CH 08.09.2004
(11) 1 055 125	(51) G01N 33/50	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	CY 08.09.2004	FI 08.09.2004
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	GR 08.12.2004	IE 15.11.2004
CH 17.11.2004	CY 12.02.2005	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	LI 08.09.2004	LU 15.11.2004
DE 18.02.2005	DK 17.02.2005	IT 09.11.2005		MC 30.11.2004	PT 08.02.2005
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	(11) 1 055 263	(51) H01M 10/52	(11) 1 055 698	(51) C08J 9/00
FR 17.11.2004	GR 17.02.2005	(84) ES 23.07.2006	(84) NL 12.04.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
IE 14.02.2005	LI 17.11.2004	IT 12.04.2006		CH 10.05.2006	DK 10.08.2006
LU 12.02.2005	MC 28.02.2005	(11) 1 055 270	(51) H01R 33/22	FI 10.05.2006	LI 10.05.2006
NL 17.11.2004	SE 17.02.2005	(84) FR 22.05.2002	(84) NL 22.05.2002	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
IT 17.11.2004	PT 17.04.2005	PT 22.08.2002	SE 22.08.2002	MC 31.12.2006	IE 28.12.2006
(11) 1 055 152	(51) G03B 37/00	IT 22.05.2002		(11) 1 055 726	(51) C12N 15/11
(84) AT 11.02.2003	(84) CH 28.02.2003	(11) 1 055 298	(51) H04B 10/12	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
ES 30.01.2003	FR 24.07.2002	(84) BE 21.07.2004	(84) GB 12.02.2005	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006
GB 24.07.2002	GR 24.07.2002	SE 21.10.2004	IT 21.07.2004	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006
LI 28.02.2003	NL 24.07.2002	(11) 1 055 302	(51) H04J 14/02	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
SE 24.10.2002	IT 24.07.2002	(84) BE 23.11.2005	(84) SE 23.02.2006	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
(11) 1 055 162	(51) G05B 23/02	IT 23.11.2005		DK 06.12.2006	DE 07.12.2006
(84) IT 03.07.2002		(11) 1 055 305	(51) H04L 9/00	MC 28.02.2007	IE 19.02.2007
(11) 1 055 170	(51) G06F 9/40	(84) AT 21.01.2004	(84) BE 21.01.2004	(11) 1 055 737	(51) C21D 1/63
(84) CH 31.01.2006	(84) ES 22.08.2005	CH 21.01.2004	CY 21.01.2004	(84) DE 15.07.2004	(84) ES 25.07.2004
LI 31.01.2006	NL 11.05.2005	DK 21.04.2004	FI 21.01.2004	GB 14.04.2004	IT 14.04.2004
IT 11.05.2005		GR 21.04.2004	IE 12.02.2004	(11) 1 055 781	(51) E03C 1/04
(11) 1 055 181	(51) G06F 17/18	LI 21.01.2004	LU 12.02.2004	(84) AT 15.11.2004	(84) BE 30.11.2004
(84) AT 22.05.2002	(84) BE 22.05.2002	MC 28.02.2004	NL 21.01.2004	CH 30.11.2004	CY 24.03.2004
CH 22.05.2002	CY 09.02.2003	SE 21.04.2004	PT 21.06.2004	DK 24.06.2004	ES 24.03.2004
DE 23.08.2002	DK 22.08.2002	(11) 1 055 329	(51) H04N 7/16	FI 24.03.2004	FR 24.03.2004
ES 28.11.2002	FI 22.05.2002	(84) GB 04.02.2004	(84) SE 04.05.2004	GB 24.03.2004	GR 24.06.2004
FR 22.05.2002	GR 22.05.2002	IT 04.02.2004		IE 24.03.2004	LI 30.11.2004
IE 10.02.2003	LI 22.05.2002	(11) 1 055 344	(51) H04Q 7/38	LU 15.11.2004	MC 30.11.2004
LU 09.02.2003	NL 22.05.2002	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	NL 24.03.2004	SE 24.06.2004
PT 22.08.2002	SE 22.08.2002	BE 15.11.2006	FI 15.11.2006	IT 24.03.2004	PT 24.08.2004
IT 22.05.2002		LI 15.11.2006	NL 15.11.2006	(11) 1 055 785	(51) E04D 3/08
(11) 1 055 203	(51) G07C 9/00	PT 16.04.2007	IE 12.02.2007	(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005
(84) AT 11.08.2004	(84) BE 28.02.2005	(11) 1 055 349	(51) H04Q 11/04	CH 02.03.2005	DE 03.06.2005
CH 28.02.2005	DE 12.11.2004	(84) SE 14.06.2007	(84) NL 14.03.2007	DK 02.06.2005	ES 13.06.2005
ES 22.11.2004	GB 11.08.2004	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	FI 02.03.2005	FR 02.03.2005
LI 28.02.2005	NL 11.08.2004	GB 14.03.2007	DK 14.03.2007	GR 02.06.2005	LI 02.03.2005
SE 11.11.2004	IT 11.08.2004	(11) 1 055 351	(51) H04R 7/06	NL 02.03.2005	PT 17.08.2005
(11) 1 055 211	(51) G08B 25/10	(84) AT 03.08.2005	(84) BE 03.08.2005	IT 02.03.2005	SE 02.06.2005
(84) BE 13.12.2006	(84) NL 13.12.2006	CH 03.08.2005	DK 03.11.2005	(11) 1 055 877	(51) F23D 14/22
ES 24.03.2007		ES 14.11.2005	FI 03.08.2005	(84) BE 31.05.2004	(84) DK 03.12.2003
(11) 1 055 236	(51) G11B 20/00	IE 09.02.2006	LI 03.08.2005	ES 14.12.2003	FI 03.09.2003
(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004	PT 03.01.2006	IT 03.08.2005	LU 26.05.2004	NL 03.09.2003
CH 21.04.2004	DK 21.07.2004	(11) 1 055 459	(51) B02C 18/22	SE 03.12.2003	IT 03.09.2003
ES 01.08.2004	FI 21.04.2004	(84) BE 31.05.2005	(84) CH 31.05.2005	(11) 1 056 008	(51) G06F 9/46
GR 21.07.2004	LI 21.04.2004	CY 20.05.2005	DK 12.04.2005	(84) FI 21.02.2007	
NL 21.04.2004	SE 21.07.2004	FI 12.01.2005	IE 12.01.2005	(11) 1 056 328	(51) A01D 41/12
IT 21.04.2004	PT 21.09.2004	LI 31.05.2005	LU 20.05.2005	(84) AT 13.02.2004	(84) CH 29.02.2004
(11) 1 055 239	(51) G21C 7/00	MC 31.05.2005	NL 12.01.2005	CY 17.12.2003	ES 28.03.2004
(84) AT 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006	SE 12.04.2005	PT 12.06.2005	FI 17.12.2003	GR 17.03.2004
DK 22.06.2006	LI 22.03.2006	(11) 1 055 523	(51) B43K 1/08	IE 17.12.2003	LI 29.02.2004
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(84) AT 09.07.2003	(84) BE 09.07.2003	LU 13.02.2004	MC 28.02.2004
(11) 1 055 246	(51) H01J 19/38	CY 08.09.2003	DK 09.10.2003	NL 17.12.2003	SE 17.03.2004
(84) IT 12.04.2006	(84) DE 13.07.2006	ES 20.10.2003	FI 09.07.2003	PT 17.05.2004	
(11) 1 055 253	(51) H01L 21/00	FR 09.07.2003	GB 09.10.2003	(11) 1 056 332	(51) A01G 5/00
(84) AT 11.02.2003	(84) CH 28.02.2003	GR 09.10.2003	IE 08.09.2003	(84) BE 09.07.2003	(84) DE 10.10.2003
				ES 20.10.2003	FR 09.07.2003

GB 22.02.2004	IT 09.07.2003	GR 02.09.2004	SE 02.09.2004	GB 22.10.2003	GR 22.01.2004
(11) 1 056 334	(51) A01H 1/06	PT 02.11.2004		IE 22.10.2003	LI 29.02.2004
(84) AT 08.09.2004	(84) CH 08.09.2004	(11) 1 056 384	(51) A47J 43/25	LU 10.02.2004	MC 28.02.2004
CY 18.02.2005	DE 09.12.2004	(84) AT 19.02.2003	(84) BE 28.02.2003	NL 22.10.2003	SE 22.01.2004
DK 08.12.2004	ES 19.12.2004	CH 28.02.2003	DK 12.09.2002	IT 22.10.2003	PT 22.03.2004
FI 08.09.2004	FR 08.09.2004	ES 20.12.2002	FR 12.06.2002	(11) 1 056 477	(51) A61K 47/48
GR 08.12.2004	IE 18.02.2005	GB 12.06.2002	GR 12.06.2002	(84) FI 07.12.2005	
LI 08.09.2004	LU 18.02.2005	LI 28.02.2003	NL 12.06.2002	(11) 1 056 480	(51) A61L 2/08
MC 28.02.2005	NL 08.09.2004	PT 16.09.2002	SE 12.09.2002	(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004
SE 08.12.2004	IT 08.09.2004	IT 12.06.2002		CH 06.05.2004	CY 19.01.2005
PT 08.02.2005				DK 06.08.2004	ES 17.08.2004
(11) 1 056 338	(51) A01N 25/24	(11) 1 056 400	(51) A61B 17/32	FI 06.05.2004	GR 06.08.2004
(84) CH 09.11.2005	(84) GR 09.02.2006	(84) BE 28.02.2007		LI 06.05.2004	LU 19.01.2005
IE 27.02.2006	LI 09.11.2005	(11) 1 056 403	(51) A61B 18/00	MC 31.01.2005	NL 06.05.2004
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	SE 06.08.2004	PT 06.10.2004
PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	CH 19.01.2005	CY 19.02.2005		
(11) 1 056 344	(51) A21C 9/06	DK 19.04.2005	ES 30.04.2005	(11) 1 056 487	(51) A61L 27/00
(84) AT 17.09.2003	(84) BE 28.02.2004	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	(84) BE 12.05.2004	(84) DK 12.08.2004
CH 29.02.2004	DE 18.12.2003	IE 21.02.2005	LI 19.01.2005	FI 12.05.2004	GR 12.08.2004
DK 17.12.2003	ES 28.12.2003	LU 19.02.2005	MC 28.02.2005	NL 12.05.2004	PT 12.10.2004
GB 17.09.2003	GR 17.12.2003	NL 19.01.2005	SE 19.04.2005		
IE 17.09.2003	LI 29.02.2004	PT 19.06.2005		(11) 1 056 496	(51) A61M 11/00
LU 19.02.2004	MC 28.02.2004			(84) DK 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006
NL 17.09.2003	PT 26.12.2003	(11) 1 056 417	(51) A61F 2/18	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
SE 17.12.2003	IT 17.09.2003	(84) ES 31.12.2006	(84) IT 20.09.2006	SE 26.07.2006	
(11) 1 056 347	(51) A22C 21/00	(11) 1 056 421	(51) A61F 13/15	(11) 1 056 499	(51) A61M 16/00
(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004	(84) AT 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
CH 12.05.2004	FI 12.05.2004	DK 26.10.2006	FI 26.07.2006	CH 10.11.2004	CY 26.02.2005
GR 12.08.2004	LI 12.05.2004	LI 26.07.2006	PT 26.12.2006	DK 10.02.2005	ES 10.11.2004
SE 12.08.2004	PT 12.10.2004	IE 12.02.2007		FI 10.11.2004	GB 26.02.2005
(11) 1 056 352	(51) A23G 3/00	(11) 1 056 436	(51) A61K 7/16	GR 10.02.2005	IE 28.02.2005
(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005	(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004	LI 10.11.2004	LU 26.02.2005
CH 14.09.2005	LI 14.09.2005	CH 21.07.2004	CY 26.02.2005	MC 28.02.2005	NL 10.11.2004
NL 14.09.2005	IT 14.09.2005	DK 21.10.2004	ES 01.11.2004	SE 10.02.2005	IT 10.11.2004
(11) 1 056 361	(51) A23P 1/10	FI 21.07.2004	FR 21.07.2004	PT 10.04.2005	
(84) FI 23.08.2006	(84) IE 23.08.2006	GR 21.10.2004	LI 21.07.2004	(11) 1 056 500	(51) A61M 16/06
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	LU 26.02.2005	NL 21.07.2004	(84) AT 25.02.2005	(84) CH 28.02.2005
MC 28.02.2007		SE 21.10.2004	IT 21.07.2004	ES 28.02.2005	LI 28.02.2005
		PT 21.12.2004		IT 17.11.2004	
(11) 1 056 365	(51) A45C 13/02	(11) 1 056 440	(51) A61K 7/48	(11) 1 056 506	(51) A61M 39/02
(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) BE 01.02.2006	(84) NL 01.02.2006
CH 08.10.2003	CY 08.10.2003	CH 28.02.2005	CY 22.02.2005	ES 20.02.2006	
DK 08.01.2004	FI 08.10.2003	DE 16.12.2004	DK 15.12.2004		
GR 08.01.2004	IE 09.02.2004	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	(11) 1 056 519	(51) A62D 1/00
LI 08.10.2003	LU 09.02.2004	GB 15.09.2004	GR 15.12.2004	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005
MC 28.02.2004	SE 08.01.2004	IE 15.09.2004	LI 28.02.2005	CH 27.04.2005	DE 28.07.2005
PT 08.03.2004		LU 22.02.2005	MC 28.02.2005	DK 27.07.2005	FI 27.04.2005
		NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	GR 27.07.2005	LI 27.04.2005
		IT 15.09.2004	PT 15.02.2005	NL 27.04.2005	PT 10.10.2005
(11) 1 056 370	(51) A47C 20/04	(11) 1 056 444	(51) A61K 9/16	SE 27.07.2005	IT 27.04.2005
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) IT 22.11.2006	(84) PT 23.04.2007		
LI 15.11.2006	NL 15.11.2006	MC 28.02.2007		(11) 1 056 540	(51) B01L 3/00
IT 15.11.2006	DK 15.02.2007			(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005
ES 26.02.2007				CH 02.11.2005	DK 02.02.2006
(11) 1 056 377	(51) A47J 27/00	(11) 1 056 459	(51) A61K 31/55	ES 13.02.2006	FI 02.11.2005
(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	GR 02.02.2006	IE 27.02.2006
CH 16.06.2004	CY 16.02.2005	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	LI 02.11.2005	LU 28.02.2006
DK 16.09.2004	ES 27.09.2004	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	MC 28.02.2006	NL 02.11.2005
FI 16.06.2004	GR 16.09.2004	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	PT 03.04.2006	SE 02.02.2006
LI 16.06.2004	LU 16.02.2005	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006		
MC 28.02.2005	NL 16.06.2004	IT 03.05.2006	DE 04.08.2006	(11) 1 056 550	(51) B08B 3/02
SE 16.09.2004	PT 16.11.2004			(84) AT 20.01.2003	(84) BE 31.01.2003
		(11) 1 056 460	(51) A61K 31/565	FR 18.09.2002	IT 18.09.2002
		(84) AT 10.02.2004	(84) BE 28.02.2004		
		CH 29.02.2004	CY 22.10.2003	(11) 1 056 554	(51) B21C 25/02
		DK 22.01.2004	ES 02.02.2004	(84) AT 27.08.2003	(84) BE 27.08.2003
		FI 22.10.2003	FR 22.10.2003	CH 27.08.2003	CY 27.08.2003

DK 27.11.2003	ES 27.08.2003	(11) 1 056 645	(51) B65B 25/04	(11) 1 056 742	(51) C07D 403/04
FI 27.08.2003	FR 27.08.2003	(84) AT 12.06.2002	(84) BE 28.02.2003	(84) AT 23.07.2003	(84) BE 23.07.2003
GB 03.02.2004	GR 27.11.2003	CH 28.02.2003	DE 13.09.2002	CH 23.07.2003	CY 23.07.2003
IE 03.02.2004	LI 27.08.2003	DK 12.09.2002	ES 20.12.2002	DE 24.10.2003	DK 23.10.2003
LU 03.02.2004	MC 28.02.2004	GB 23.02.2003	GR 12.06.2002	ES 03.11.2003	FI 23.07.2003
NL 27.08.2003	PT 27.01.2004	IE 12.06.2002	LI 28.02.2003	FR 23.07.2003	GR 23.10.2003
SE 27.11.2003	IT 27.08.2003	LU 23.02.2003	NL 12.06.2002	IE 12.02.2004	LI 23.07.2003
		PT 16.09.2002	SE 12.09.2002	LU 12.02.2004	MC 28.02.2004
		IT 12.06.2002		NL 23.07.2003	PT 23.12.2003
(11) 1 056 555	(51) B21D 11/20			SE 23.10.2003	IT 23.07.2003
(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004	(11) 1 056 654	(51) B65D 47/20	(11) 1 056 758	(51) C07H 1/08
CH 06.05.2004	DE 07.08.2004	(84) FI 31.03.2004	(84) GR 30.06.2004	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005
DK 06.08.2004	ES 17.08.2004	SE 30.06.2004	PT 31.08.2004	CH 09.11.2005	DK 09.02.2006
FR 06.05.2004	GR 06.08.2004			ES 20.02.2006	FI 09.11.2005
IE 18.01.2005	LI 06.05.2004	(11) 1 056 659	(51) B65D 83/04	GR 09.02.2006	IE 19.01.2006
LU 18.01.2005	MC 31.01.2005	(84) DE 08.03.2006	(84) ES 18.03.2006	LI 09.11.2005	LU 31.01.2006
NL 06.05.2004	SE 06.08.2004	GB 07.03.2006	IT 07.12.2005	MC 31.01.2006	NL 09.11.2005
IT 06.05.2004	PT 06.10.2004			PT 10.04.2006	SE 09.02.2006
		(11) 1 056 661	(51) B65F 1/14	IT 09.11.2005	
(11) 1 056 558	(51) B22D 11/04	(84) CY 05.11.2003	(84) DK 05.02.2004		
(84) AT 17.02.2003	(84) FR 13.11.2002	FI 05.11.2003	LU 08.01.2004	(11) 1 056 779	(51) C07K 14/755
IT 13.11.2002		MC 31.01.2004	NL 05.11.2003	(84) GB 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006
		SE 05.02.2004	PT 05.04.2004	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
(11) 1 056 567	(51) B24B 3/36			IE 26.04.2006	NL 26.04.2006
(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003	(11) 1 056 663	(51) B65G 67/20	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
CH 10.12.2003	CY 10.12.2003	(84) ES 29.05.2003	(84) IT 06.11.2002	IT 26.04.2006	
DK 10.03.2004	ES 21.03.2004				
FI 10.12.2003	FR 10.12.2003	(11) 1 056 664	(51) B65G 69/00		
GR 10.03.2004	IE 05.02.2004	(84) BE 11.12.2002	(84) ES 27.06.2003		
LI 10.12.2003	LU 05.02.2004	IT 11.12.2002			
MC 28.02.2004	NL 10.12.2003				
SE 10.03.2004	IT 10.12.2003	(11) 1 056 694	(51) C07C 15/08	(11) 1 056 795	(51) C08G 63/668
PT 10.05.2004		(84) ES 18.04.2004	(84) IT 07.01.2004	(84) BE 28.04.2004	(84) ES 08.08.2004
				SE 28.07.2004	IT 28.04.2004
(11) 1 056 590	(51) B30B 11/26			(11) 1 056 796	(51) C08G 65/40
(84) DK 02.07.2003	(84) ES 30.10.2003	(11) 1 056 698	(51) C07C 17/20	(84) SE 24.04.2007	(84) BE 24.01.2007
FI 02.04.2003	FR 02.04.2003	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 28.02.2004		
GB 02.04.2003	IE 02.04.2003	CH 29.02.2004	CY 10.12.2003	(11) 1 056 800	(51) C08J 3/24
NL 02.04.2003	PT 02.07.2003	DK 10.03.2004	FI 10.12.2003	(84) BE 28.02.2002	(84) DE 09.03.2002
SE 02.07.2003	IT 02.04.2003	GR 10.03.2004	IE 10.12.2003	ES 20.02.2002	FR 16.01.2002
		LI 29.02.2004	LU 25.02.2004	SE 20.02.2002	IT 16.01.2002
		MC 28.02.2004	SE 10.03.2004		
		PT 10.05.2004			
(11) 1 056 605	(51) B60C 9/28			(11) 1 056 811	(51) C09D 5/03
(84) SE 12.08.2004	(84) IT 12.05.2004	(11) 1 056 705	(51) C07C 50/36	(84) PT 13.08.2007	(84) DK 28.02.2007
		(84) AT 04.02.2004	(84) BE 28.02.2004	IE 12.02.2007	
(11) 1 056 634	(51) B61B 13/10	CH 29.02.2004	ES 09.02.2004		
(84) AT 07.05.2003	(84) BE 07.05.2003	FR 29.10.2003	GB 29.10.2003	(11) 1 056 812	(51) C09D 5/08
CH 07.05.2003	CY 07.05.2003	LI 29.02.2004	NL 29.10.2003	(84) ES 12.03.2005	(84) SE 01.03.2005
DE 08.08.2003	DK 07.08.2003	IT 29.10.2003		IT 01.12.2004	
ES 18.08.2003	FI 07.05.2003				
FR 07.05.2003	GR 07.08.2003	(11) 1 056 707	(51) C07C 51/363	(11) 1 056 817	(51) C09K 8/04
LI 07.05.2003	NL 07.05.2003	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
PT 07.08.2003	SE 07.08.2003	CH 22.12.2004	DE 02.08.2005	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
IT 07.05.2003		DK 22.03.2005	ES 02.04.2005	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
		FI 22.12.2004	FR 22.12.2004	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
		GB 22.03.2005	GR 22.03.2005	DK 10.01.2007	MC 31.01.2007
		IE 26.01.2005	LI 22.12.2004	BE 10.01.2007	IE 29.01.2007
		LU 26.01.2005	NL 22.12.2004		
		SE 22.03.2005	IT 22.12.2004	(11) 1 056 875	(51) C12N 15/82
		PT 22.05.2005		(84) FI 29.08.2007	(84) AT 29.08.2007
				CH 29.08.2007	LI 29.08.2007
(11) 1 056 637	(51) B62J 1/16				
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(11) 1 056 733	(51) C07D 295/12	(11) 1 056 878	(51) C12N 15/86
CH 29.12.2004	CY 17.02.2005	(84) AT 07.01.2004	(84) CY 07.01.2004	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
DE 30.03.2005	DK 29.03.2005	DK 07.04.2004	FI 07.01.2004	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	GR 07.04.2004	MC 28.02.2004	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006
FR 29.12.2004	GB 29.03.2005	SE 07.04.2004	PT 07.06.2004	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
GR 29.03.2005	IE 17.02.2005			SE 02.11.2006	MC 31.01.2007
LI 29.12.2004	LU 17.02.2005			IE 29.01.2007	
MC 28.02.2005	NL 29.12.2004	(11) 1 056 741	(51) C07D 319/12		
SE 29.03.2005	IT 29.12.2004	(84) AT 22.01.2003	(84) DK 22.04.2003	(11) 1 056 881	(51) C12N 15/86
PT 29.05.2005		FI 22.01.2003	GB 22.01.2003	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
		IE 22.01.2003	SE 22.04.2003	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
		IT 22.01.2003		CH 23.05.2007	LI 23.05.2007

FI 23.05.2007	DK 23.05.2007	(11) 1 056 974	(51) G02F 1/17	IT 23.04.2003
NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(11) 1 057 029
(11) 1 056 887	(51) C12Q 1/68	CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	(51) G01N 33/574
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	(84) AT 23.04.2003
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006	CH 23.04.2003
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	DE 24.07.2003
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	IT 03.05.2006		ES 30.10.2003
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006			FR 23.04.2003
MC 28.02.2007	IE 12.02.2007	(11) 1 056 975	(51) F22D 1/32	LI 23.04.2003
(11) 1 056 907	(51) E01C 23/18	(84) DK 24.07.2002	(84) ES 30.10.2002	PT 23.07.2003
(84) ES 18.12.2005	(84) NL 07.09.2005	FI 24.04.2002	FR 24.04.2002	IT 23.04.2003
SE 07.12.2005	IT 07.09.2005	GR 24.04.2002	IE 24.04.2002	(11) 1 057 052
(11) 1 056 916	(51) E05D 11/10	NL 24.04.2002	PT 24.07.2002	(51) G02B 5/28
(84) BE 16.04.2003	(84) CH 16.04.2003	SE 24.07.2002	IT 24.04.2002	(84) BE 31.01.2006
FR 16.04.2003	LI 16.04.2003			NL 01.08.2006
PT 16.07.2003	SE 16.07.2003	(11) 1 056 977	(51) F24F 6/04	SE 22.01.2006
IT 16.04.2003		(84) BE 17.11.2004	(84) CY 18.02.2005	(11) 1 057 073
(11) 1 056 923	(51) E21B 1/00	DE 18.02.2005	DK 17.02.2005	(51) G02F 1/01
(84) IT 25.06.2003	(84) CH 16.04.2003	ES 28.02.2005	FR 17.11.2004	(84) SE 13.07.2005
(11) 1 056 926	(51) E21B 33/138	GB 18.02.2005	GR 17.02.2005	(11) 1 057 102
(84) DE 08.07.2004	(84) ES 18.07.2004	IE 18.02.2005	LU 18.02.2005	(51) G06F 9/00
FR 07.04.2004	NL 07.04.2004	MC 28.02.2005	NL 17.11.2004	(84) DK 15.08.2002
IT 07.04.2004		SE 01.12.2004	PT 17.04.2005	FI 15.05.2002
(11) 1 056 937	(51) F02B 23/00	PT 01.02.2005		PT 16.08.2002
(84) IT 13.12.2006	(84) SE 03.11.2005			IT 15.05.2002
(11) 1 056 939	(51) F02B 27/04	(11) 1 056 985	(51) G01B 7/16	(11) 1 057 109
(84) ES 14.11.2005	(84) SE 03.11.2005	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 28.02.2005	(51) G06F 11/16
IT 03.08.2005		CH 28.02.2005	CY 16.02.2005	(84) FR 14.11.2001
(11) 1 056 948	(51) F04B 1/04	DE 02.12.2004	DK 01.12.2004	(11) 1 057 117
(84) ES 24.01.2005	(84) GB 13.10.2004	ES 12.12.2004	FI 01.09.2004	(51) G06F 15/78
SE 13.01.2005	IT 13.10.2004	GR 01.12.2004	IE 01.09.2004	(84) DK 15.08.2002
(11) 1 056 954	(51) F16C 19/52	LI 28.02.2005	LU 16.02.2005	FI 15.05.2002
(84) AT 24.02.2004	(84) BE 28.02.2004	MC 28.02.2005	NL 01.09.2004	PT 16.08.2002
ES 02.02.2004	FI 22.10.2003	SE 01.12.2004	IT 01.09.2004	IT 15.05.2002
FR 22.10.2003	GB 22.10.2003			(11) 1 057 118
GR 22.01.2004	IE 22.10.2003	(11) 1 056 988	(51) G01C 21/20	(51) G06N 3/12
NL 22.10.2003	SE 22.01.2004	(84) AT 14.04.2004	(84) BE 14.04.2004	(84) CY 28.05.2003
IT 22.10.2003	PT 22.03.2004	CH 14.04.2004	ES 25.07.2004	ES 08.09.2003
(11) 1 056 959	(51) F16D 41/12	FI 14.04.2004	LI 14.04.2004	GR 28.08.2003
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	NL 14.04.2004	SE 14.07.2004	PT 28.08.2003
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	IT 14.04.2004		IT 28.05.2003
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(11) 1 057 003	(51) G01N 15/14	(11) 1 057 120
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(51) G06F 17/30
PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	(84) AT 18.04.2007
IT 30.08.2006	MC 28.02.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	ES 29.07.2007
IE 23.02.2007		LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	PT 18.09.2007
(11) 1 056 961	(51) F16D 65/34	DK 28.03.2007		LI 18.04.2007
(84) AT 16.04.2003	(84) BE 16.04.2003	(11) 1 057 005	(51) G01N 21/03	DK 18.04.2007
CH 16.04.2003	DK 30.11.2006	(84) FR 22.10.2003	(84) NL 22.10.2003	(11) 1 057 125
DK 16.07.2003	FI 30.08.2006	IT 22.10.2003		(51) G06F 17/30
GR 16.07.2003	NL 30.08.2006	(11) 1 057 017	(51) G01N 33/18	(84) AT 02.05.2003
NL 16.04.2003	SE 30.11.2006	(84) AT 17.02.2005	(84) BE 28.02.2005	CH 02.08.2003
SE 16.07.2003	MC 28.02.2007	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	FI 02.05.2003
(11) 1 056 968	(51) F16L 9/14	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	GR 02.08.2003
(84) BE 05.04.2006	(84) BE 16.04.2003	IE 06.10.2004	LU 17.02.2005	NL 02.05.2003
DK 05.07.2006	CY 16.04.2003	NL 06.10.2004	SE 06.01.2005	SE 02.08.2003
FI 05.04.2006	FI 16.04.2003	IT 06.10.2004	PT 06.03.2005	(11) 1 057 144
NL 05.04.2006	LI 16.04.2003	(11) 1 057 021	(51) G01N 33/53	(51) G07C 9/00
SE 05.07.2006	PT 16.07.2003	(84) PT 18.09.2007		(84) DK 21.07.2004
	IT 16.04.2003			FI 21.04.2004
(11) 1 056 968	(51) F16L 9/14	(11) 1 057 028	(51) G01N 33/574	GB 21.04.2004
(84) BE 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006	(84) AT 23.04.2003	(84) BE 23.04.2003	IE 21.04.2004
DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	CH 23.04.2003	CY 23.04.2003	SE 21.07.2004
FI 05.04.2006	LI 05.04.2006	DE 24.07.2003	DK 23.07.2003	PT 21.09.2004
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	ES 30.10.2003	FI 23.04.2003	(11) 1 057 149
SE 05.07.2006		FR 23.04.2003	GR 23.07.2003	(51) G08B 17/12
		LI 23.04.2003	NL 23.04.2003	(84) AT 31.05.2006
		PT 23.07.2003	SE 23.07.2003	CH 31.05.2006
				ES 11.09.2006
				LI 31.05.2006
				NL 31.05.2006
				PT 31.10.2006
				IT 31.05.2006
				DE 01.09.2006

MC 31.01.2007	IE 19.01.2007	NL 02.01.2004	SE 02.04.2004	(11) 1 058 323	(51) H01L 41/09
(11) 1 057 155	(51) G08G 1/01	PT 02.06.2004		(84) AT 22.02.2006	(84) BE 30.06.2006
(84) AT 02.01.2004	(84) DK 02.04.2004	(11) 1 057 356	(51) H04Q 7/38	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006
NL 02.01.2004	IT 02.01.2004	(84) IT 16.10.2002		FI 22.02.2006	IE 22.02.2006
(11) 1 057 198	(51) H01J 1/46	(11) 1 057 369	(51) H05B 6/42	MC 30.06.2006	NL 22.02.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 23.01.2003	(84) CY 23.01.2003	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006
BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	DK 24.07.2002	ES 30.10.2002	(11) 1 058 451	(51) H04N 5/455
LI 22.11.2006	SE 22.02.2007	FI 24.04.2002	FR 24.04.2002	(84) DE 20.10.2006	
IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	GB 24.04.2002	GR 24.04.2002	(11) 1 058 513	(51) A61B 5/117
DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	IE 24.04.2002	LU 23.01.2003	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
MC 31.01.2007	IE 29.01.2007	NL 24.04.2002	PT 24.07.2002	DK 24.08.2006	ES 04.09.2006
(11) 1 057 200	(51) H01J 31/12	SE 24.07.2002	IT 24.04.2002	PT 24.10.2006	IE 05.02.2007
(84) AT 03.09.2003	(84) BE 03.09.2003	(11) 1 057 378	(51) H05B 41/36	(11) 1 058 519	(51) A61B 17/80
CH 03.09.2003	CY 03.09.2003	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006
DK 03.12.2003	ES 03.09.2003	CH 18.08.2004	DK 18.11.2004	DK 10.08.2006	FI 10.05.2006
FI 03.09.2003	GB 26.02.2004	ES 29.11.2004	FI 18.08.2004	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
GR 03.12.2003	IE 26.02.2004	GR 18.11.2004	IE 17.02.2005	IT 10.05.2006	
LI 03.09.2003	LU 26.02.2004	LI 18.08.2004	LU 17.02.2005	(11) 1 058 532	(51) A61K 7/06
MC 28.02.2004	NL 03.09.2003	MC 28.02.2005	NL 18.08.2004	(84) AT 24.11.2004	(84) DK 24.02.2005
PT 03.02.2004	SE 03.12.2003	IT 18.08.2004	PT 18.01.2005	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004
IT 03.09.2003				GR 24.02.2005	IE 03.02.2005
(11) 1 057 205	(51) H01J 37/32	(11) 1 057 483	(51) A61K 31/16	NL 24.11.2004	SE 24.02.2005
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	IT 24.11.2004	PT 24.04.2005
BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(11) 1 058 541	(51) A61K 9/16
LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	(84) BE 28.01.2004	(84) CY 28.01.2004
SE 22.02.2007	PT 23.04.2007	DK 21.02.2007	MC 28.02.2007	DK 28.04.2004	FI 28.01.2004
DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	LU 03.03.2004	MC 31.03.2004
MC 28.02.2007	IE 16.02.2007	IE 23.02.2007		NL 28.01.2004	PT 28.06.2004
(11) 1 057 219	(51) H01L 27/15	(11) 1 057 544	(51) B07B 1/46	(11) 1 058 547	(51) A61K 31/40
(84) NL 05.07.2006	(84) IT 05.07.2006	(84) FI 26.09.2007		(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005
(11) 1 057 230	(51) H01S 3/13	(11) 1 057 612	(51) B29C 47/64	CH 23.11.2005	DK 23.02.2006
(84) IT 12.02.2003		(84) CH 27.11.2002	(84) DE 28.02.2003	FI 23.11.2005	GR 23.02.2006
(11) 1 057 290	(51) H04B 10/135	FR 27.11.2002	GB 24.05.2003	IE 02.03.2006	LI 23.11.2005
(84) AT 08.01.2003	(84) BE 08.01.2003	LI 27.11.2002	IT 27.11.2002	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
CH 08.01.2003	CY 10.02.2003	(11) 1 057 786	(51) C02F 1/72	NL 23.11.2005	PT 24.04.2006
DK 08.04.2003	ES 30.07.2003	(84) FR 06.10.2004	(84) IT 06.10.2004	SE 23.02.2006	
FI 08.01.2003	GR 08.01.2003	(11) 1 057 813	(51) C07D 209/08	(11) 1 058 553	(51) A61K 31/63
IE 10.02.2003	LI 08.01.2003	(84) GR 21.07.2004	(84) PT 21.09.2004	(84) AT 01.06.2005	(84) BE 01.06.2005
LU 10.02.2003	MC 28.02.2003	(11) 1 057 815	(51) C07D 211/26	CH 01.06.2005	DK 01.09.2005
NL 08.01.2003	PT 08.04.2003	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007	ES 12.09.2005	FI 01.06.2005
SE 08.04.2003	IT 08.01.2003	AT 05.09.2007		GR 01.09.2005	LI 01.06.2005
(11) 1 057 293	(51) H04H 1/00	(11) 1 057 821	(51) C07D 251/70	NL 01.06.2005	PT 07.11.2005
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	SE 01.09.2005	IT 01.06.2005
CH 22.09.2004	CY 18.02.2005	CH 26.05.2004	FR 26.05.2004	(11) 1 058 555	(51) A61K 38/16
DK 22.12.2004	GR 22.12.2004	LI 26.05.2004	NL 26.05.2004	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004
IE 18.02.2005	LI 22.09.2004	SE 26.08.2004	IT 26.05.2004	CH 28.04.2004	DK 28.07.2004
LU 18.02.2005	MC 28.02.2005	(11) 1 057 985	(51) F02B 63/04	ES 08.08.2004	FI 28.04.2004
NL 22.09.2004	PT 22.02.2005	(84) BE 19.10.2005	(84) GB 31.05.2006	GR 28.07.2004	LI 28.04.2004
(11) 1 057 307	(51) H04L 12/56	CH 19.10.2005	ES 30.01.2006	NL 28.04.2004	SE 28.07.2004
(84) AT 18.06.2003	(84) BE 18.06.2003	FI 19.10.2005	LI 19.10.2005	PT 28.09.2004	
CH 18.06.2003	CY 18.06.2003	SE 19.01.2006	IT 19.10.2005	(11) 1 058 559	(51) A61K 45/06
DK 18.09.2003	ES 29.09.2003	(11) 1 058 227	(51) G09F 13/16	(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004
FI 18.06.2003	GR 18.09.2003	(84) DK 05.10.2006	(84) ES 16.10.2006	CH 12.05.2004	DK 12.08.2004
IE 09.02.2004	LI 18.06.2003	FI 05.07.2006	NL 05.07.2006	FI 12.05.2004	GR 12.08.2004
LU 09.02.2004	MC 28.02.2004	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	LI 12.05.2004	NL 12.05.2004
NL 18.06.2003	PT 18.09.2003	IT 05.07.2006		SE 12.08.2004	PT 12.10.2004
SE 18.09.2003	IT 18.06.2003	(11) 1 058 269	(51) G11C 11/56	(11) 1 058 564	(51) A61M 1/34
(11) 1 057 355	(51) H04Q 7/38	(84) DE 30.06.2006	(84) DE 22.06.2007	(84) DK 04.04.2006	(84) FI 04.01.2006
(84) CH 31.01.2004	(84) CY 02.01.2004	(11) 1 058 270	(51) G11C 16/06	LU 04.03.2006	MC 31.01.2006
DK 02.04.2004	FI 02.01.2004	(84) DE 22.06.2007		PT 05.06.2006	
GR 02.04.2004	LI 31.01.2004				
LU 27.01.2004	MC 31.01.2004				

- (11) **1 058 573** (51) **A63C 5/07**
(84) BE 04.06.2003 (84) CY 04.06.2003
DK 04.09.2003 ES 15.09.2003
FR 04.06.2003 GB 01.02.2004
GR 04.09.2003 IE 02.02.2004
LU 01.02.2004 MC 28.02.2004
NL 04.06.2003 PT 04.09.2003
SE 04.09.2003 IT 04.06.2003
- (11) **1 058 577** (51) **B01D 53/32**
(84) AT 11.12.2002 (84) BE 11.12.2002
CH 11.12.2002 CY 16.02.2003
DK 11.03.2003 FI 11.12.2002
GR 11.12.2002 IE 17.02.2003
LI 11.12.2002 MC 28.02.2003
NL 11.12.2002 PT 11.03.2003
SE 11.03.2003 IT 11.12.2002
- (11) **1 058 580** (51) **B01J 33/00**
(84) AT 04.02.2004 (84) CH 04.02.2004
DK 04.05.2004 FI 04.02.2004
GR 04.05.2004 LI 04.02.2004
SE 04.05.2004 PT 04.07.2004
- (11) **1 058 587** (51) **B08B 9/04**
(84) AT 09.04.2003 (84) BE 09.04.2003
CH 09.04.2003 DE 10.07.2003
DK 09.07.2003 ES 30.10.2003
FI 09.04.2003 FR 09.04.2003
LI 09.04.2003 NL 09.04.2003
IT 09.04.2003
- (11) **1 058 588** (51) **B21B 3/02**
(84) AT 18.09.2002 (84) BE 28.02.2003
CH 28.02.2003 CY 22.02.2003
DE 19.12.2002 DK 18.12.2002
ES 28.03.2003 FI 18.09.2002
GB 18.09.2002 GR 18.09.2002
IE 18.09.2002 LI 28.02.2003
LU 22.02.2003 NL 18.09.2002
PT 19.12.2002 SE 18.12.2002
IT 18.09.2002
- (11) **1 058 590** (51) **B22D 19/14**
(84) FR 12.05.2004 (84) IT 12.05.2004
- (11) **1 058 600** (51) **B25D 9/20**
(84) AT 14.08.2002 (84) DE 15.11.2002
ES 28.02.2003 FI 14.08.2002
FR 14.08.2002 GB 29.01.2003
PT 02.12.2002 IT 14.08.2002
- (11) **1 058 606** (51) **B26F 1/20**
(84) AT 30.07.2003 (84) BE 30.07.2003
CH 30.07.2003 CY 30.07.2003
DK 30.10.2003 ES 10.11.2003
FI 30.07.2003 FR 30.07.2003
GR 30.10.2003 IE 16.02.2004
LI 30.07.2003 LU 15.02.2004
NL 30.07.2003 PT 30.12.2003
SE 30.10.2003 IT 30.07.2003
- (11) **1 058 607** (51) **B27K 3/22**
(84) AT 12.07.2006 (84) CH 12.07.2006
DK 12.10.2006 ES 23.10.2006
FI 12.07.2006 LI 12.07.2006
NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
SE 12.10.2006 IT 12.07.2006
MC 28.02.2007 IE 02.02.2007
- (11) **1 058 614** (51) **B29C 51/22**
(84) AT 30.10.2002 (84) BE 30.10.2002
CH 30.10.2002 CY 19.02.2003
DK 30.01.2003 FI 30.10.2002
FR 30.10.2002 GR 30.10.2002
IE 19.02.2003 LI 30.10.2002
LU 19.02.2003 MC 28.02.2003
NL 30.10.2002 PT 30.01.2003
SE 30.01.2003 IT 30.10.2002
- (11) **1 058 676** (51) **C07C 1/00**
(84) ES 25.08.2003 (84) NL 14.05.2003
PT 14.08.2003 IT 14.05.2003
- (11) **1 058 678** (51) **C07C 243/00**
(84) AT 11.12.2002 (84) BE 11.12.2002
CY 26.02.2003 DK 11.03.2003
ES 27.06.2003 FI 11.12.2002
GR 11.12.2002 PT 11.03.2003
SE 11.03.2003 IT 11.12.2002
- (11) **1 058 679** (51) **C07D 277/30**
(84) AT 19.10.2005 (84) BE 19.10.2005
DK 19.01.2006 ES 30.01.2006
FI 19.10.2005 GR 19.01.2006
IE 24.02.2006 LU 28.02.2006
MC 28.02.2006 NL 19.10.2005
PT 20.03.2006 SE 19.01.2006
IT 19.10.2005
- (11) **1 058 695** (51) **C08F 8/30**
(84) ES 17.11.2003 (84) FI 06.08.2003
NL 06.08.2003 SE 06.11.2003
IT 06.08.2003
- (11) **1 058 708** (51) **C08J 7/04**
(84) AT 19.05.2004 (84) BE 19.05.2004
CH 19.05.2004 DK 19.08.2004
FI 19.05.2004 GR 19.08.2004
LI 19.05.2004 SE 19.08.2004
PT 19.10.2004
- (11) **1 058 710** (51) **C08K 5/103**
(84) AT 21.12.2005 (84) CH 21.12.2005
DK 21.03.2006 ES 01.04.2006
FI 21.12.2005 GR 21.03.2006
IE 15.02.2006 LI 21.12.2005
LU 28.02.2006 PT 22.05.2006
SE 21.03.2006
- (11) **1 058 715** (51) **C09D 11/00**
(84) IT 16.06.2004
- (11) **1 058 719** (51) **C10L 1/32**
(84) AT 27.10.2004 (84) BE 27.10.2004
CH 27.10.2004 CY 05.02.2005
ES 07.02.2005 IE 07.02.2005
LI 27.10.2004 LU 05.02.2005
MC 28.02.2005 NL 27.10.2004
PT 27.03.2005
- (11) **1 058 767** (51) **E21B 17/10**
(84) IT 08.05.2002
- (11) **1 058 780** (51) **F02D 19/06**
(84) FR 19.11.2003 (84) IT 19.11.2003
- (11) **1 058 787** (51) **F03D 11/04**
(84) BE 19.10.2005 (84) FR 08.12.2006
ES 30.01.2006 FI 19.10.2005
GR 19.01.2006 IE 01.03.2006
NL 19.10.2005 PT 20.03.2006
- IT 19.10.2005
- (11) **1 058 788** (51) **F04C 15/04**
(84) ES 30.01.2003 (84) SE 31.10.2002
IT 31.07.2002
- (11) **1 058 789** (51) **F15B 11/20**
(84) AT 18.06.2003 (84) BE 18.06.2003
CH 18.06.2003 CY 18.06.2003
DE 19.09.2003 DK 18.09.2003
ES 29.09.2003 FI 18.06.2003
FR 18.06.2003 GB 02.03.2004
GR 18.09.2003 IE 02.03.2004
LI 18.06.2003 LU 02.03.2004
NL 18.06.2003 PT 18.09.2003
SE 18.09.2003 IT 18.06.2003
- (11) **1 058 799** (51) **F16L 37/084**
(84) FR 12.11.2003 (84) GB 23.02.2006
IT 23.02.2005 SE 24.02.2007
NL 01.09.2007
- (11) **1 058 803** (51) **F24D 11/00**
(84) BE 28.02.2003 (84) CH 28.02.2003
DK 17.10.2002 ES 30.01.2003
FI 17.07.2002 GB 17.07.2002
GR 17.07.2002 IE 17.07.2002
LI 28.02.2003 LU 13.02.2003
NL 17.07.2002 PT 17.10.2002
SE 17.10.2002 IT 17.07.2002
- (11) **1 058 824** (51) **G01N 1/14**
(84) ES 19.11.2007 (84) NL 08.08.2007
FI 08.08.2007
- (11) **1 058 826** (51) **G01N 1/31**
(84) AT 02.01.2004 (84) BE 02.01.2004
CH 02.01.2004 CY 02.01.2004
DK 02.04.2004 FI 02.01.2004
GR 02.04.2004 IE 25.02.2004
LI 02.01.2004 LU 25.02.2004
MC 28.02.2004 NL 02.01.2004
SE 02.04.2004 IT 02.01.2004
PT 02.06.2004
- (11) **1 058 833** (51) **G01N 21/17**
(84) AT 22.06.2005 (84) BE 22.06.2005
CH 22.06.2005 DK 22.09.2005
ES 03.10.2005 FI 22.06.2005
GR 22.09.2005 IE 23.02.2006
LI 22.06.2005 LU 28.02.2006
MC 28.02.2006 NL 22.06.2005
PT 29.11.2005 SE 22.09.2005
IT 22.06.2005
- (11) **1 058 838** (51) **G01N 27/24**
(84) AT 02.04.2003 (84) BE 02.04.2003
CH 02.04.2003 DE 03.07.2003
DK 02.07.2003 ES 30.10.2003
FI 02.04.2003 FR 02.04.2003
GR 02.07.2003 LI 02.04.2003
NL 02.04.2003 PT 02.07.2003
SE 02.07.2003 IT 02.04.2003
- (11) **1 058 848** (51) **G01N 33/49**
(84) AT 18.09.2002 (84) BE 18.09.2002
CH 18.09.2002 CY 23.02.2003
DE 19.12.2002 DK 18.12.2002
ES 28.03.2003 FI 18.09.2002
FR 18.09.2002 GB 23.02.2003
GR 18.09.2002 IE 24.02.2003
LI 18.09.2002 LU 23.02.2003

MC 28.02.2003	NL 18.09.2002	IE 23.02.2004	LI 03.09.2003	(11) 1 059 840	(51) A01K 1/00
PT 19.12.2002	SE 18.12.2002	LU 23.02.2004	MC 28.02.2004	(84) AT 01.10.2003	(84) BE 01.10.2003
IT 18.09.2002		NL 03.09.2003	PT 03.02.2004	CH 01.10.2003	CY 01.10.2003
(11) 1 058 849	(51) G01N 33/50	SE 03.12.2003	IT 03.09.2003	FI 01.10.2003	GR 01.01.2004
(84) AT 31.03.2004	(84) DE 01.07.2004	(11) 1 058 917	(51) G07F 7/10	LI 01.10.2003	LU 02.03.2004
DK 30.06.2004	ES 12.07.2004	(84) ES 30.05.2002	(84) NL 28.11.2001	MC 31.03.2004	NL 01.10.2003
FI 31.03.2004	GB 13.03.2004	IT 28.11.2001		SE 01.01.2004	PT 01.03.2004
GR 30.06.2004	IE 31.03.2004				
NL 31.03.2004	SE 30.06.2004	(11) 1 058 951	(51) H01M 6/22	(11) 1 059 844	(51) A01N 43/78
IT 31.03.2004	PT 31.08.2004	(84) AT 04.06.2003	(84) BE 04.06.2003	(84) CH 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006
		CH 04.06.2003	DK 04.09.2003	LI 03.05.2006	NL 03.05.2006
(11) 1 058 856	(51) G01S 17/89	ES 15.09.2003	FI 04.06.2003		
(84) AT 04.12.2002	(84) BE 04.12.2002	GR 04.09.2003	IE 24.02.2004	(11) 1 059 849	(51) A23J 3/18
CH 04.12.2002	CY 05.03.2003	LI 04.06.2003	LU 24.02.2004	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003
DK 04.03.2003	ES 27.06.2003	NL 04.06.2003	PT 04.09.2003	DK 10.03.2004	ES 21.03.2004
FI 04.12.2002	FR 04.12.2002	IT 04.06.2003		FI 10.12.2003	GR 10.03.2004
GR 04.12.2002	LI 04.12.2002			IE 23.02.2004	LU 23.02.2004
LU 05.03.2003	MC 31.03.2003	(11) 1 058 959	(51) H02J 7/00	NL 10.12.2003	SE 10.03.2004
NL 04.12.2002	PT 05.03.2003	(84) ES 17.11.2003	(84) SE 06.11.2003	IT 10.12.2003	PT 10.05.2004
SE 04.03.2003	IT 04.12.2002	IT 06.08.2003			
(11) 1 058 872	(51) G06F 1/00	(11) 1 058 989	(51) H04L 29/06	(11) 1 059 852	(51) A23L 2/40
(84) BE 18.12.2002	(84) DK 18.03.2003	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
ES 27.06.2003	FI 18.12.2002	CH 08.12.2004	CY 05.01.2005	CH 22.09.2004	CY 02.02.2005
FR 18.12.2002	GB 18.03.2003	DK 08.03.2005	FI 08.12.2004	DK 22.12.2004	ES 02.01.2005
SE 18.03.2003	IT 18.12.2002	GR 08.03.2005	IE 05.01.2005	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004
		LI 08.12.2004	LU 05.01.2005	IE 02.02.2005	LI 22.09.2004
(11) 1 058 873	(51) G06F 1/00	MC 31.01.2005	NL 08.12.2004	LU 02.02.2005	MC 28.02.2005
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	SE 08.03.2005	PT 08.05.2005	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
CH 08.02.2006	DK 08.05.2006			IT 22.09.2004	PT 22.02.2005
ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	(11) 1 059 089	(51) A61K 39/395	(11) 1 059 860	(51) A45D 26/00
IE 02.03.2006	LI 08.02.2006	(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) DK 14.04.2004	(84) FI 14.01.2004
MC 31.03.2006	NL 08.02.2006	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	SE 14.04.2004	PT 14.06.2004
PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007		
IT 08.02.2006		CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	(11) 1 059 871	(51) A61B 1/00
		BE 28.03.2007	DK 28.03.2007	(84) IT 13.07.2005	
(11) 1 058 886	(51) G06F 11/34	(11) 1 059 106	(51) B01D 39/16	(11) 1 059 873	(51) A61B 3/10
(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(84) AT 04.08.2004	(84) CY 04.08.2004	(84) BE 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006
CH 26.01.2005	CY 04.03.2005	GR 04.11.2004	LU 30.11.2004	FI 16.08.2006	NL 16.08.2006
DK 26.04.2005	ES 07.05.2005	PT 04.01.2005		PT 16.01.2007	MC 31.03.2007
FI 26.01.2005	FR 26.01.2005			IE 05.03.2007	
GR 26.04.2005	IE 04.03.2005	(11) 1 059 121	(51) B05B 7/14	(11) 1 059 880	(51) A61B 10/00
LI 26.01.2005	LU 04.03.2005	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	(84) PT 11.12.2007	(84) FI 11.07.2007
MC 31.03.2005	SE 26.04.2005	DK 16.02.2006	FI 16.11.2005	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007
IT 26.01.2005	PT 26.06.2005	GR 16.02.2006	NL 16.11.2005	LI 11.07.2007	
		PT 17.04.2006			
(11) 1 058 890	(51) G06F 13/14	(11) 1 059 205	(51) B60R 9/06	(11) 1 059 890	(51) A61F 2/01
(84) BE 31.08.2005	(84) CH 31.08.2005	(84) AT 02.07.2003	(84) DK 02.10.2003	(84) AT 01.12.2004	(84) CH 01.12.2004
DE 01.12.2005	ES 12.12.2005	ES 13.10.2003	FI 02.07.2003	CY 01.03.2005	DK 01.03.2005
LI 31.08.2005	NL 31.08.2005	SE 02.10.2003	IT 02.07.2003	ES 12.03.2005	FI 01.12.2004
SE 30.11.2005	IT 31.08.2005			GR 01.03.2005	LI 01.12.2004
		(11) 1 059 312	(51) C08J 3/12	LU 01.03.2005	MC 31.03.2005
(11) 1 058 891	(51) G06F 13/16	(84) DE 05.01.2007	(84) GB 27.01.2007	SE 01.03.2005	PT 01.05.2005
(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003				
CH 10.12.2003	CY 10.12.2003	(11) 1 059 353	(51) C12N 9/64	(11) 1 059 894	(51) A61F 2/06
DK 10.03.2004	ES 21.03.2004	(84) BE 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	(84) AT 20.07.2005	(84) CH 20.07.2005
FI 10.12.2003	GR 10.03.2004	ES 06.08.2006	LI 26.04.2006	DK 20.10.2005	ES 31.10.2005
IE 02.03.2004	LI 10.12.2003	IT 26.04.2006		FI 20.07.2005	GR 20.10.2005
LU 02.03.2004	MC 31.03.2004			LI 20.07.2005	LU 28.02.2006
NL 10.12.2003	SE 10.03.2004	(11) 1 059 586	(51) G06F 13/16	MC 28.02.2006	PT 21.12.2005
IT 10.12.2003	PT 10.05.2004	(84) FI 08.09.2004	(84) NL 08.09.2004	SE 20.10.2005	IT 20.07.2005
		SE 08.12.2004	IT 08.09.2004		
(11) 1 058 898	(51) G06F 17/50	(11) 1 059 587	(51) G06F 13/18	(11) 1 059 896	(51) A61F 2/06
(84) ES 10.11.2003	(84) GB 30.07.2003	(84) SE 18.07.2007	(84) FI 18.04.2007	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
IT 30.07.2003		NL 18.04.2007		CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
				ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
(11) 1 058 912	(51) G06T 5/20	(11) 1 059 589	(51) G06F 13/28	LI 24.05.2006	PT 24.10.2006
(84) AT 03.09.2003	(84) BE 03.09.2003	(84) FI 30.03.2005	(84) NL 30.03.2005	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
CH 03.09.2003	CY 03.09.2003	IT 30.03.2005	SE 30.06.2005		
DK 03.12.2003	ES 14.12.2003				
FI 03.09.2003	GR 03.12.2003				

FI 03.09.2003	GR 03.12.2003	FR 12.02.2003	GB 12.05.2003	IT 14.04.2004	PT 14.09.2004
IE 08.01.2004	IT 03.09.2003	GR 12.02.2003	IE 26.02.2003	(11) 1 060 214	(51) C08L 75/04
(11) 1 060 024	(51) B01L 3/14	LI 12.02.2003	LU 26.02.2003	(84) AT 23.07.2003	(84) CH 23.07.2003
(84) ES 30.01.2003	(84) NL 24.07.2002	MC 28.02.2003	NL 12.02.2003	ES 03.11.2003	FR 23.07.2003
SE 24.10.2002	IT 24.07.2002	PT 12.05.2003	SE 12.05.2003	GB 02.03.2004	LI 23.07.2003
(11) 1 060 025	(51) B01L 11/00	IT 12.02.2003	(11) 1 060 070	(51) B29C 70/48	(11) 1 060 219
(84) AT 29.10.2003	(84) CY 29.10.2003	(84) IT 04.06.2003	(84) IT 04.06.2003	(84) BE 09.01.2002	(84) DE 10.04.2002
FI 29.10.2003	GR 29.01.2004	(11) 1 060 111	(51) B65G 15/02	ES 30.07.2002	FI 09.01.2002
PT 29.03.2004	(84) AT 08.05.2002	(84) AT 08.05.2002	(84) BE 08.05.2002	FR 09.01.2002	NL 09.01.2002
(11) 1 060 035	(51) B09B 3/00	CH 08.05.2002	CH 08.05.2002	IT 09.01.2002	(11) 1 060 223
(84) AT 05.03.2004	(84) CY 04.06.2003	DK 08.08.2002	CY 12.01.2003	(84) BE 28.02.2005	(84) ES 18.08.2004
DK 04.09.2003	ES 15.09.2003	FI 08.05.2002	ES 28.11.2002	NL 18.08.2004	PT 18.01.2005
FI 04.06.2003	FR 04.06.2003	GR 08.05.2002	FR 08.05.2002	(11) 1 060 228	(51) C09K 21/14
GB 04.06.2003	IE 04.06.2003	LI 08.05.2002	IE 13.01.2003	(84) BE 28.02.2003	(84) CY 17.02.2003
LU 05.03.2004	NL 04.06.2003	MC 31.01.2003	LU 12.01.2003	DK 05.09.2002	ES 20.12.2002
PT 04.09.2003	SE 04.09.2003	PT 08.08.2002	NL 08.05.2002	FI 05.06.2002	FR 05.06.2002
IT 04.06.2003	(11) 1 060 036	(51) B21C 37/08	(11) 1 060 132	GR 05.06.2002	IE 05.06.2002
(84) ES 28.08.2003	(84) GB 19.02.2003	(84) GB 19.02.2003	(84) GB 21.06.2006	LU 17.02.2003	MC 28.02.2003
NL 19.02.2003	PT 19.05.2003	ES 02.10.2006	ES 02.10.2006	NL 05.06.2002	PT 05.09.2002
IT 19.02.2003	(11) 1 060 041	(51) B21F 23/00	(11) 1 060 133	SE 05.09.2002	IT 05.06.2002
(84) AT 08.01.2003	(84) BE 31.01.2003	(84) BE 31.01.2003	(84) AT 27.04.2005	(11) 1 060 231	(51) C10G 67/04
DK 11.03.2003	ES 27.06.2003	ES 27.06.2003	CH 27.04.2005	(84) DE 28.11.2003	(84) FR 27.08.2003
FI 11.12.2002	FR 11.12.2002	FR 11.12.2002	GR 27.07.2005	IT 27.08.2003	(11) 1 060 232
GR 11.12.2002	IE 11.12.2002	IE 11.12.2002	NL 27.04.2005	(84) BE 26.11.2003	(84) CH 26.11.2003
LU 08.01.2003	NL 11.12.2002	NL 11.12.2002	PT 10.10.2005	CY 26.11.2003	DK 26.02.2004
PT 11.03.2003	SE 11.03.2003	SE 11.03.2003	(11) 1 060 134	FI 26.11.2003	GR 26.02.2004
IT 11.12.2002	(11) 1 060 048	(51) B22D 27/02	(11) 1 060 134	IE 26.02.2004	LI 26.11.2003
(84) IT 16.06.2004	(84) IT 16.06.2004	(84) IT 16.06.2004	(84) CY 18.06.2003	LU 26.02.2004	MC 28.02.2004
(11) 1 060 049	(51) B23D 51/02	(11) 1 060 141	(11) 1 060 141	PT 26.04.2004	(11) 1 060 239
(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003	(84) BE 30.10.2002	(84) BE 30.10.2002	(84) AT 09.06.2004	(84) BE 09.06.2004
CH 17.12.2003	CY 17.12.2003	NL 30.10.2002	FI 30.10.2002	CH 09.06.2004	CY 02.03.2005
DK 17.03.2004	ES 28.03.2004	IT 30.10.2002	SE 30.01.2003	DK 09.09.2004	ES 20.09.2004
FI 17.12.2003	FR 17.12.2003	(11) 1 060 180	(51) C03C 25/10	FI 09.06.2004	FR 09.06.2004
GR 17.03.2004	LI 17.12.2003	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	GR 09.09.2004	IE 02.03.2005
NL 17.12.2003	PT 12.04.2004	DK 29.06.2006	ES 29.09.2003	LI 09.06.2004	LU 02.03.2005
SE 17.03.2004	IT 17.12.2003	PT 29.08.2006	IE 24.02.2004	NL 09.06.2004	SE 09.09.2004
(11) 1 060 060	(51) B27B 5/16	(11) 1 060 181	(11) 1 060 181	PT 26.04.2004	PT 09.11.2004
(84) AT 18.09.2002	(84) BE 18.09.2002	(84) AT 06.05.2004	(84) AT 06.05.2004	(11) 1 060 240	(51) C12N 1/20
CH 18.09.2002	CY 04.03.2003	ES 17.08.2004	ES 17.08.2004	(84) AT 18.08.2004	(84) CY 05.03.2005
DK 18.12.2002	ES 28.03.2003	GR 06.08.2004	GR 06.08.2004	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004
FI 18.09.2002	FR 18.09.2002	SE 06.08.2004	SE 06.08.2004	IE 07.03.2005	LU 05.03.2005
GR 18.09.2002	IE 04.03.2003	(11) 1 060 197	(51) C07D 477/06	MC 31.03.2003	PT 18.01.2005
NL 17.12.2003	LI 04.03.2003	(84) AT 02.06.2004	(84) BE 29.03.2006	PT 19.12.2002	IT 18.09.2002
SE 17.03.2004	LU 04.03.2003	CH 02.06.2004	NL 29.03.2006	(11) 1 060 061	(51) B27B 5/16
(84) AT 18.09.2002	(84) BE 18.09.2002	DK 02.06.2004	SE 29.06.2006	(84) AT 18.09.2002	(84) BE 18.09.2002
CH 18.09.2002	CY 04.03.2003	DK 02.09.2004	(11) 1 060 181	CH 18.09.2002	CY 04.03.2003
DK 18.12.2002	ES 28.03.2003	FI 02.06.2004	(84) AT 06.05.2004	DK 18.12.2002	ES 28.03.2003
FI 18.09.2002	FR 18.09.2002	GB 03.03.2005	ES 17.08.2004	FI 18.09.2002	FR 18.09.2002
GR 18.09.2002	IE 04.03.2003	NL 02.06.2004	GR 06.08.2004	GR 18.09.2002	IE 04.03.2003
LI 18.09.2002	LU 04.03.2003	IT 02.06.2004	SE 06.08.2004	LI 18.09.2002	LU 04.03.2003
MC 31.03.2003	NL 18.09.2002	(11) 1 060 206	(51) C08G 61/08	MC 31.03.2003	NL 18.09.2002
PT 19.12.2002	IT 18.09.2002	(84) AT 14.04.2004	(84) BE 14.04.2004	PT 19.12.2002	IT 18.09.2002
(11) 1 060 062	(51) B29B 17/00	CH 14.04.2004	BE 14.04.2004	(11) 1 060 263	(51) C12Q 1/66
(84) AT 12.02.2003	(84) BE 12.02.2003	ES 25.07.2004	DK 14.07.2004	(84) BE 23.05.2007	(84) CH 23.05.2007
CH 12.02.2003	CY 26.02.2003	GR 14.07.2004	FI 14.04.2004	LI 23.05.2007	NL 23.05.2007
DE 13.05.2003	DK 12.05.2003	NL 14.04.2004	LI 14.04.2004	(11) 1 060 264	(51) C12Q 1/68
ES 28.08.2003	FI 12.02.2003	(11) 1 060 206	(84) BE 14.04.2004	(84) AT 06.07.2005	(84) BE 06.07.2005
(84) AT 12.02.2003	(84) BE 12.02.2003	CH 14.04.2004	DK 14.07.2004	DK 06.10.2005	ES 17.10.2005
CH 12.02.2003	CY 26.02.2003	ES 25.07.2004	FI 14.04.2004	FI 06.07.2005	GR 06.10.2005
DE 13.05.2003	DK 12.05.2003	GR 14.07.2004	LI 14.04.2004	IE 02.02.2006	LU 28.02.2006
ES 28.08.2003	FI 12.02.2003	NL 14.04.2004	SE 14.07.2004	MC 28.02.2006	NL 06.07.2005
(11) 1 060 062	(51) B29B 17/00	(11) 1 060 206	(51) C08G 61/08	PT 12.12.2005	SE 06.10.2005
(84) AT 12.02.2003	(84) BE 12.02.2003	CH 14.04.2004	BE 14.04.2004	IT 06.07.2005	(11) 1 060 276
CH 12.02.2003	CY 26.02.2003	ES 25.07.2004	DK 14.07.2004	(84) BE 31.03.2005	(84) ES 26.03.2005
DE 13.05.2003	DK 12.05.2003	GR 14.07.2004	FI 14.04.2004	GB 15.12.2004	IT 15.12.2004
ES 28.08.2003	FI 12.02.2003	NL 14.04.2004	SE 14.07.2004		

(11) 1 060 280	(51) C22F 1/10	ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	(11) 1 060 528	(51) H01M 4/62
(84) AT 14.04.2004	(84) BE 14.04.2004	NL 11.08.2004	SE 11.11.2004	(84) ES 12.01.2004	(84) IE 05.02.2004
CH 14.04.2004	DK 14.07.2004	IT 11.08.2004	PT 11.01.2005	IT 01.10.2003	
ES 25.07.2004	FI 14.04.2004				
FR 14.04.2004	GR 14.07.2004	(11) 1 060 380	(51) G01N 15/02	(11) 1 060 530	(51) H01M 8/04
LI 14.04.2004	SE 14.07.2004	(84) NL 03.09.2003	(84) SE 03.12.2003	(84) AT 05.06.2002	(84) BE 05.06.2002
IT 14.04.2004	PT 14.09.2004	IT 03.09.2003		CH 05.06.2002	CY 24.02.2003
				DK 05.09.2002	ES 20.12.2002
(11) 1 060 287	(51) C23C 16/44	(11) 1 060 402	(51) G01R 33/44	(84) FI 05.06.2002	GR 05.06.2002
(84) IT 26.01.2005		(84) AT 04.05.2005	(84) DK 04.08.2005	IE 24.02.2003	LI 05.06.2002
		NL 04.05.2005	SE 04.08.2005	LU 24.02.2003	MC 28.02.2003
		IT 04.05.2005		NL 05.06.2002	PT 05.09.2002
(11) 1 060 290	(51) C23C 22/12	(11) 1 060 417	(51) G02B 6/138	SE 05.09.2002	IT 05.06.2002
(84) AT 24.02.2003	(84) BE 28.02.2003	(84) SE 18.01.2007	(84) IT 18.10.2006		
CH 28.02.2003	CY 24.02.2003			(11) 1 060 546	(51) H01T 13/32
DK 18.12.2002	ES 28.03.2003			(84) AT 10.11.2004	(84) CY 02.03.2005
FI 18.09.2002	GB 18.09.2002	(11) 1 060 425	(51) G02B 6/293	FI 10.11.2004	IT 10.11.2004
GR 18.09.2002	IE 18.09.2002	(84) IT 06.05.2004			
LI 28.02.2003	LU 24.02.2003			(11) 1 060 560	(51) H02P 5/16
MC 28.02.2003	NL 18.09.2002	(11) 1 060 429	(51) G02B 6/122	(84) ES 01.01.2006	(84) IT 21.09.2005
PT 19.12.2002	SE 18.12.2002	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007		
IT 18.09.2002		ES 25.05.2007	NL 14.02.2007		
				(11) 1 060 565	(51) H03M 7/00
(11) 1 060 310	(51) E03F 1/00	(11) 1 060 431	(51) G02B 26/02	(84) ES 30.10.2002	(84) FI 17.04.2002
(84) DK 03.02.2005	(84) ES 14.02.2005	(84) AT 27.08.2003	(84) BE 27.08.2003	FR 17.04.2002	GB 17.04.2002
FI 03.11.2004	FR 03.11.2004	CH 27.08.2003	CY 27.08.2003	IE 17.04.2002	NL 17.04.2002
SE 03.02.2005	IT 03.11.2004	DK 27.11.2003	ES 27.08.2003	SE 17.07.2002	IT 17.04.2002
		FI 27.08.2003	FR 27.08.2003		
(11) 1 060 313	(51) E04C 2/292	GR 27.11.2003	LI 27.08.2003	(11) 1 060 567	(51) H04B 1/10
(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005	LU 04.03.2004	MC 31.03.2004	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004
CH 12.10.2005	DE 13.01.2006	PT 27.01.2004	SE 27.11.2003	CH 31.03.2004	DK 30.06.2004
DK 12.01.2006	FI 12.10.2005	IT 27.08.2003		ES 12.07.2004	FI 31.03.2004
GR 12.01.2006	IE 02.02.2006			GR 30.06.2004	LI 31.03.2004
LI 12.10.2005	LU 28.02.2006	(11) 1 060 439	(51) G03F 7/20	NL 31.03.2004	SE 30.06.2004
NL 12.10.2005	PT 13.03.2006	(84) AT 09.11.2005	(84) CH 09.11.2005	PT 31.08.2004	
SE 12.01.2006	IT 12.10.2005	DK 09.02.2006	ES 20.02.2006		
		FI 09.11.2005	GB 02.03.2006	(11) 1 060 568	(51) H04B 1/10
		GR 09.02.2006	IE 02.03.2006	(84) BE 26.11.2003	(84) ES 09.03.2004
(11) 1 060 325	(51) E21B 33/13	LI 09.11.2005	LU 31.03.2006	FI 26.11.2003	FR 26.11.2003
(84) DK 28.04.2004	(84) IT 28.01.2004	MC 31.03.2006	PT 10.04.2006	GB 04.03.2004	SE 26.02.2004
		SE 09.02.2006	IT 09.11.2005	IT 26.11.2003	
(11) 1 060 331	(51) F02B 43/00	(11) 1 060 459	(51) G07F 7/10	(11) 1 060 572	(51) H04B 1/40
(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004	(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	(84) CH 01.02.2006	(84) DK 01.05.2006
LU 03.03.2005	PT 30.11.2004	CH 12.11.2003	CY 12.11.2003	IE 02.03.2006	LI 01.02.2006
		DK 12.02.2004	ES 23.02.2004	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006
(11) 1 060 338	(51) F16K 31/00	FI 12.11.2003	GR 12.02.2004		
(84) SE 16.09.2004	(84) IT 16.06.2004	IE 05.03.2004	LI 12.11.2003	(11) 1 060 574	(51) H04B 3/02
		LU 05.03.2004	MC 31.03.2004	(84) FI 07.06.2006	(84) SE 07.09.2006
(11) 1 060 357	(51) F28F 3/08	NL 12.11.2003	SE 12.02.2004		
(84) CH 27.06.2007	(84) LI 27.06.2007	IT 12.11.2003	PT 12.04.2004	(11) 1 060 581	(51) H04B 10/08
				(84) DE 29.10.2004	(84) ES 08.11.2004
(11) 1 060 359	(51) G01C 9/26	(11) 1 060 476	(51) G21F 9/00	FI 28.07.2004	FR 28.07.2004
(84) AT 06.11.2002	(84) BE 06.11.2002	(84) AT 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	NL 28.07.2004	SE 28.10.2004
CH 06.11.2002	CY 01.03.2003	BE 28.02.2007	PT 16.04.2007	IT 28.07.2004	
DK 06.02.2003	ES 29.05.2003	DK 15.02.2007	IE 15.11.2006		
FI 06.11.2002	GR 06.11.2002	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	(11) 1 060 583	(51) H04B 10/152
LI 06.11.2002	LU 01.03.2003	LI 28.02.2007		(84) IT 04.09.2002	
MC 31.03.2003	NL 06.11.2002				
PT 06.02.2003	SE 06.02.2003	(11) 1 060 499	(51) H01J 37/317	(11) 1 060 598	(51) H04L 12/56
IT 06.11.2002		(84) DE 06.09.2002	(84) GB 05.06.2002	(84) BE 08.09.2004	(84) ES 19.12.2004
		IT 05.06.2002		FI 08.09.2004	FR 08.09.2004
				GB 17.02.2005	SE 08.12.2004
				IT 08.09.2004	
(11) 1 060 365	(51) G01F 1/692	(11) 1 060 509	(51) H01L 21/76	(11) 1 060 603	(51) H04L 27/34
(84) BE 28.02.2003	(84) CY 11.02.2003	(84) AT 21.09.2005	(84) BE 21.09.2005	(84) IT 17.05.2006	
NL 14.08.2002	SE 14.11.2002	CH 21.09.2005	DK 21.12.2005		
IT 14.08.2002		ES 01.01.2006	FI 21.09.2005	(11) 1 060 612	(51) H04M 11/00
		GR 21.12.2005	IE 08.02.2006	(84) IT 20.11.2002	
(11) 1 060 370	(51) G01J 5/04	LI 21.09.2005	LU 28.02.2006		
(84) FR 08.10.2003	(84) GB 11.02.2004	MC 28.02.2006	NL 21.09.2005	(11) 1 060 630	(51) H04Q 7/38
IT 08.10.2003		PT 21.02.2006	SE 21.12.2005	(84) FI 15.08.2007	
		IT 21.09.2005			
(11) 1 060 373	(51) G01L 1/24				
(84) NL 28.03.2007	(84) DK 28.03.2007				
(11) 1 060 376	(51) G01M 13/04				
(84) BE 31.03.2005	(84) DK 11.11.2004				

- (11) **1 060 636** (51) **H04Q 11/04** PT 23.11.2004
(84) CH 25.10.2006 (84) ES 05.02.2007
FI 25.10.2006 LI 25.10.2006
NL 25.10.2006 SE 25.01.2007
IT 25.10.2006 DK 25.01.2007
DE 26.01.2007
- (11) **1 060 637** (51) **H04R 7/10**
(84) AT 03.08.2005 (84) BE 03.08.2005
CH 03.08.2005 DK 03.11.2005
ES 14.11.2005 FI 03.08.2005
GR 03.11.2005 IE 26.04.2006
LI 03.08.2005 NL 03.08.2005
PT 03.01.2006 SE 03.11.2005
IT 03.08.2005
- (11) **1 060 642** (51) **H05B 6/02**
(84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007
ES 13.08.2007 SE 02.08.2007
NL 02.05.2007
- (11) **1 060 645** (51) **H05K 1/02**
(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007
ES 10.09.2007 SE 30.08.2007
CH 30.05.2007 LI 30.05.2007
FI 30.05.2007 DK 30.05.2007
NL 30.05.2007 PT 30.10.2007
- (11) **1 060 646** (51) **H05K 1/16**
(84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
ES 20.08.2007 SE 09.08.2007
CH 09.05.2007 LI 09.05.2007
FI 09.05.2007 DK 09.05.2007
NL 09.05.2007 PT 09.10.2007
- (11) **1 060 647** (51) **H05K 1/18**
(84) AT 03.01.2007 (84) PT 04.06.2007
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
ES 14.04.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 MC 28.02.2007
BE 03.01.2007 IE 12.02.2007
- (11) **1 060 655** (51) **A01G 9/00**
(84) DK 03.02.2005 (84) ES 14.02.2005
FI 03.11.2004 FR 03.11.2004
GB 03.11.2004 GR 03.02.2005
IE 03.11.2004 NL 03.11.2004
SE 03.02.2005 IT 03.11.2004
PT 03.04.2005
- (11) **1 060 706** (51) **A61B 5/055**
(84) IT 31.05.2006
- (11) **1 060 709** (51) **A61B 17/58**
(84) AT 16.06.2004 (84) BE 16.06.2004
CH 16.06.2004 CY 18.02.2005
DK 16.09.2004 ES 27.09.2004
FI 16.06.2004 FR 16.06.2004
GB 18.02.2005 GR 16.09.2004
IE 18.02.2005 LI 16.06.2004
LU 18.02.2005 MC 28.02.2005
NL 16.06.2004 SE 16.09.2004
PT 16.11.2004
- (11) **1 060 779** (51) **B01D 29/07**
(84) DE 04.02.2005 (84) ES 14.02.2005
FR 03.11.2004 GB 18.06.2005
IT 03.11.2004
- (11) **1 060 791** (51) **B01J 27/02**
(84) CY 26.02.2005 (84) IE 28.02.2005
LU 26.02.2005 MC 28.02.2005
- (11) **1 060 853** (51) **B28C 5/18**
(84) DE 13.02.2004 (84) FR 12.11.2003
PT 12.04.2004
- (11) **1 060 860** (51) **B29C 44/14**
(84) AT 21.05.2003 (84) BE 21.05.2003
CH 21.05.2003 CY 14.06.2003
DE 22.08.2003 DK 21.08.2003
ES 01.09.2003 FI 21.05.2003
GB 21.08.2003 GR 21.08.2003
IE 16.06.2003 LI 21.05.2003
LU 14.06.2003 MC 30.06.2003
NL 21.05.2003 PT 21.08.2003
SE 21.08.2003 IT 21.05.2003
- (11) **1 060 962** (51) **B60R 22/34**
(84) SE 14.06.2007
- (11) **1 061 052** (51) **C03B 20/00**
(84) AT 30.07.2003 (84) BE 30.07.2003
CH 30.07.2003 CY 30.07.2003
DK 30.10.2003 ES 10.11.2003
FI 30.07.2003 GR 30.10.2003
IE 29.01.2004 LI 30.07.2003
LU 29.01.2004 MC 31.01.2004
PT 30.12.2003 SE 30.10.2003
IT 30.07.2003
- (11) **1 061 060** (51) **C07C 31/22**
(84) IT 12.01.2005
- (11) **1 061 076** (51) **C07D 211/58**
(84) AT 08.12.2004 (84) BE 08.12.2004
CH 08.12.2004 CY 03.02.2005
DK 08.03.2005 FI 08.12.2004
GR 08.03.2005 IE 03.02.2005
LI 08.12.2004 LU 03.02.2005
MC 28.02.2005 NL 08.12.2004
SE 08.03.2005 PT 08.05.2005
- (11) **1 061 080** (51) **C07D 405/14**
(84) DE 25.12.2003 (84) FR 24.09.2003
IT 24.09.2003
- (11) **1 061 111** (51) **C09K 3/14**
(84) DK 06.08.2004 (84) FI 06.05.2004
GR 06.08.2004 SE 06.08.2004
PT 06.10.2004
- (11) **1 061 189** (51) **E04B 1/68**
(84) BE 31.05.2006 (84) DK 08.05.2006
ES 19.05.2006 FI 08.02.2006
GB 08.02.2006 NL 08.02.2006
SE 08.05.2006 IT 08.02.2006
- (11) **1 061 282** (51) **F16D 65/12**
(84) BE 26.10.2005 (84) DK 26.01.2006
FI 26.10.2005 GR 26.01.2006
MC 30.06.2006 NL 26.10.2005
PT 27.03.2006 SE 26.01.2006
- (11) **1 061 525** (51) **G11C 16/12**
(84) DE 09.06.2006
- (11) **1 061 570** (51) **H01L 21/60**
(84) CH 24.01.2007 (84) LI 24.01.2007
NL 24.01.2007 DE 01.09.2007
- (11) **1 061 587** (51) **H01L 31/118**
(84) DE 29.06.2007
- (11) **1 061 664** (51) **H04B 1/707**
(84) FR 28.01.2004 (84) GB 28.01.2004
IT 28.01.2004
- (11) **1 061 667** (51) **H04B 7/005**
(84) ES 20.08.2003 (84) FI 20.08.2003
SE 20.11.2003 IT 20.08.2003
- (11) **1 061 686** (51) **H04K 3/00**
(84) DE 12.05.2004 (84) FR 11.02.2004
GB 11.05.2004 IT 11.02.2004
PT 11.07.2004
- (11) **1 061 799** (51) **A01N 25/34**
(84) AT 28.04.2004 (84) BE 28.04.2004
CH 28.04.2004 CY 26.02.2005
DK 28.07.2004 FI 28.04.2004
GR 28.07.2004 IE 28.02.2005
LI 28.04.2004 LU 26.02.2005
PT 28.09.2004
- (11) **1 061 809** (51) **A22C 29/02**
(84) BE 31.03.2007 (84) SE 30.04.2007
NL 01.10.2007 DE 02.10.2007
- (11) **1 061 813** (51) **A23G 1/00**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 ES 02.10.2006
LI 21.06.2006 IT 21.06.2006
- (11) **1 061 816** (51) **C07C 37/74**
(84) FI 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
CH 12.09.2007 LI 12.09.2007
- (11) **1 061 817** (51) **A23L 1/00**
(84) BE 31.03.2005 (84) DK 08.03.2005
FI 08.12.2004 GR 08.03.2005
IE 08.12.2004 LU 12.03.2005
SE 08.03.2005 PT 08.05.2005
- (11) **1 061 838** (51) **A47F 7/14**
(84) AT 26.01.2005 (84) BE 26.01.2005
CH 26.01.2005 CY 12.03.2005
DK 26.04.2005 FI 26.01.2005
GR 26.04.2005 IE 14.03.2005
LI 26.01.2005 LU 12.03.2005
MC 31.03.2005 NL 26.01.2005
SE 26.04.2005 PT 26.06.2005
- (11) **1 061 839** (51) **A47H 5/00**
(84) CH 31.03.2006 (84) DK 31.05.2006
FI 08.02.2006 IE 16.03.2006
LI 31.03.2006 MC 31.03.2006
PT 10.07.2006 SE 17.03.2006
AT 16.03.2006
- (11) **1 061 840** (51) **A47J 31/02**
(84) AT 03.09.2003 (84) BE 03.09.2003
CH 03.09.2003 DK 03.12.2003
ES 14.12.2003 FI 03.09.2003
GR 03.12.2003 LI 03.09.2003
LU 10.02.2004 NL 03.09.2003
PT 03.02.2004 SE 03.12.2003
IT 03.09.2003
- (11) **1 061 843** (51) **A47J 37/06**
(84) ES 20.10.2003 (84) SE 09.10.2003
IT 09.07.2003
- (11) **1 061 858** (51) **A61B 17/06**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006

NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	CH 28.01.2004	CY 28.01.2004	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004
SE 14.09.2006	IE 12.03.2007	DK 28.04.2004	ES 09.05.2004	NL 17.11.2004	SE 17.02.2005
(11) 1 061 861	(51) A61B 17/90	FI 28.01.2004	GR 28.04.2004	IT 17.11.2004	
(84) NL 20.09.2006	(84) BE 28.02.2007	IE 12.03.2004	LI 28.01.2004	(11) 1 061 992	(51) A61M 39/28
(11) 1 061 868	(51) A61F 2/46	LU 12.03.2004	MC 31.03.2004	(84) CH 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005
(84) CH 26.04.2006	(84) FI 26.04.2006	NL 28.01.2004	SE 28.04.2004	ES 14.02.2005	FR 03.11.2004
LI 26.04.2006	PT 26.09.2006	PT 28.06.2004		GB 15.03.2005	LI 03.11.2004
SE 26.07.2006		(11) 1 061 946	(51) A61K 38/26	NL 03.11.2004	IT 03.11.2004
		(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	PT 03.04.2005	
(11) 1 061 873	(51) A61F 9/013	DK 28.07.2004	ES 08.08.2004		
(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	FI 28.04.2004	GR 28.07.2004	(11) 1 061 996	(51) A61N 1/36
CH 02.11.2005	DE 03.02.2006	NL 28.04.2004	IT 28.04.2004	(84) CY 11.03.2005	(84) DK 19.04.2005
DK 02.02.2006	ES 13.02.2006	PT 28.09.2004		FI 19.01.2005	GR 19.04.2005
FI 02.11.2005	GB 09.03.2006			IE 11.03.2005	MC 31.03.2005
GR 02.02.2006	IE 09.03.2006	(11) 1 061 947	(51) A61K 38/26	SE 19.04.2005	PT 19.06.2005
LI 02.11.2005	LU 31.03.2006	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004		
MC 31.03.2006	NL 02.11.2005	CY 08.03.2005	DK 16.09.2004	(11) 1 062 012	(51) A63G 31/00
PT 03.04.2006	SE 02.02.2006	ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	(84) AT 27.07.2005	(84) BE 27.07.2005
IT 02.11.2005		GR 16.09.2004	IE 08.03.2005	CH 27.07.2005	DE 28.10.2005
		LU 08.03.2005	NL 16.06.2004	DK 27.10.2005	ES 07.11.2005
		IT 16.06.2004	PT 16.11.2004	FI 27.07.2005	GR 27.10.2005
(11) 1 061 874	(51) A61F 9/08			IE 20.03.2006	LI 27.07.2005
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(11) 1 061 950	(51) A61K 39/385	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005
FI 07.06.2006	NL 07.06.2006	CH 26.01.2005	CY 04.02.2005	SE 27.10.2005	IT 27.07.2005
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	DE 01.09.2005	DK 26.04.2005		
IT 07.06.2006	MC 31.03.2007	ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	(11) 1 062 016	(51) B01D 46/02
IE 12.03.2007		FR 26.01.2005	GB 26.04.2005	(84) AT 18.01.2003	(84) BE 31.01.2003
		GR 26.04.2005	IE 04.02.2005	DK 11.03.2003	ES 27.06.2003
(11) 1 061 881	(51) A61F 13/15	LI 26.01.2005	LU 04.02.2005	FI 11.12.2002	IE 11.12.2002
(84) AT 25.02.2004	(84) BE 25.02.2004	MC 28.02.2005	NL 26.01.2005	NL 11.12.2002	IT 11.12.2002
CH 25.02.2004	CY 25.02.2004	SE 26.04.2005	IT 26.01.2005		
DK 25.05.2004	ES 05.06.2004	PT 26.06.2005		(11) 1 062 032	(51) B01J 13/04
FI 25.02.2004	GR 25.05.2004			(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005
IE 12.03.2004	LI 25.02.2004	(11) 1 061 961	(51) A61L 9/04	CY 14.01.2005	DK 30.06.2004
LU 12.03.2004	NL 25.02.2004	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	ES 12.07.2004	FI 31.03.2004
SE 25.05.2004	IT 25.02.2004	CH 01.12.2004	CY 22.01.2005	FR 31.03.2004	GB 31.03.2004
PT 25.07.2004		DK 01.03.2005	ES 12.03.2005	GR 30.06.2004	IE 31.03.2004
		FI 01.12.2004	GR 12.03.2005	LU 14.01.2005	MC 31.01.2005
(11) 1 061 891	(51) A61K 7/09	IE 24.01.2005	LI 01.12.2004	NL 31.03.2004	SE 30.06.2004
(84) BE 31.03.2005	(84) CY 04.03.2005	LU 22.01.2005	MC 31.01.2005	IT 31.03.2004	PT 31.08.2004
DK 11.11.2004	ES 22.11.2004	NL 01.12.2004	SE 01.03.2005		
FI 11.08.2004	GR 11.11.2004	PT 01.05.2005		(11) 1 062 052	(51) B05C 11/10
IE 11.08.2004	LU 04.03.2005			(84) NL 12.09.2001	(84) IT 12.09.2001
MC 31.03.2005	NL 11.08.2004	(11) 1 061 966	(51) A61L 15/60		
SE 11.11.2004	IT 11.08.2004	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(11) 1 062 057	(51) B07B 1/42
PT 11.01.2005		CH 27.10.2004	CY 12.03.2005	(84) GB 19.06.2002	(84) SE 19.09.2002
		DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	IT 19.06.2002	
(11) 1 061 899	(51) A61Q 19/00	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005		
(84) BE 20.12.2006	(84) NL 20.12.2006	IE 14.03.2005	LI 27.10.2004	(11) 1 062 074	(51) B24C 11/00
		LU 12.03.2005	NL 27.10.2004	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 31.03.2005
(11) 1 061 913	(51) A61K 31/35	SE 27.01.2005	IT 27.10.2004	CH 31.03.2005	CY 12.03.2005
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	PT 27.03.2005		DK 22.03.2005	FI 22.12.2004
SE 27.09.2007	ES 08.10.2007			GR 22.03.2005	IE 22.12.2004
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	(11) 1 061 968	(51) A61M 1/10	LI 31.03.2005	LU 12.03.2005
CH 27.06.2007	LI 27.06.2007	(84) BE 31.01.2006	(84) DK 10.11.2005	MC 31.03.2005	SE 22.03.2005
		ES 21.11.2005	FI 10.08.2005	PT 22.05.2005	
(11) 1 061 922	(51) A61K 31/445	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005		
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	NL 10.08.2005	PT 10.01.2006	(11) 1 062 109	(51) B60H 1/24
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	SE 10.11.2005	IT 10.08.2005	(84) AT 25.06.2003	(84) ES 22.12.2003
FI 28.06.2006	LI 28.06.2006			GB 25.06.2003	IT 25.06.2003
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 061 970	(51) A61M 1/22		
SE 28.09.2006		(84) CH 12.05.2004	(84) DE 13.08.2004	(11) 1 062 110	(51) B60K 5/12
		FR 12.05.2004	LI 12.05.2004	(84) ES 15.11.2004	(84) FR 04.08.2004
(11) 1 061 941	(51) A61K 38/17	IT 12.05.2004		IT 04.08.2004	
(84) AT 12.06.2002	(84) DK 12.09.2002			(11) 1 062 112	(51) B60K 26/02
ES 20.12.2002	NL 12.06.2002	(11) 1 061 983	(51) A61M 16/04	(84) ES 12.07.2004	(84) NL 31.03.2004
SE 12.09.2002	IT 12.06.2002	(84) AT 17.11.2004	(84) CH 17.11.2004	SE 30.06.2004	IT 31.03.2004
		DE 18.02.2005	ES 28.02.2005		
(11) 1 061 944	(51) A61K 38/21	FI 17.11.2004	FR 17.11.2004	(11) 1 062 117	(51) B60N 2/36
(84) AT 28.01.2004	(84) BE 28.01.2004			(84) AT 31.07.2002	(84) ES 30.01.2003

PT 18.11.2002	SE 31.10.2002	IT 14.04.2004	PT 14.09.2004	(11) 1 062 314	(51) C11D 11/00
IT 31.07.2002				(84) CH 31.03.2004	(84) CY 17.09.2003
(11) 1 062 119	(51) B60P 3/12	(11) 1 062 211	(51) C07D 251/56	DK 17.12.2003	ES 17.09.2003
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) AT 29.10.2003	(84) BE 29.10.2003	FI 17.09.2003	GR 17.12.2003
CH 11.01.2006	DE 12.04.2006	CH 29.10.2003	DK 29.01.2004	IE 17.09.2003	LI 31.03.2004
DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	ES 29.10.2003	FI 29.10.2003	LU 03.03.2004	MC 31.03.2004
FI 11.01.2006	IE 13.03.2006	GR 29.01.2004	IE 10.03.2004	NL 17.09.2003	PT 26.12.2003
LI 11.01.2006	LU 31.03.2006	LI 29.10.2003	LU 10.03.2004	AT 03.03.2007	SE 17.12.2003
MC 31.03.2006	NL 11.01.2006	NL 29.10.2003	SE 29.01.2004		
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	IT 29.10.2003	PT 29.03.2004	(11) 1 062 330	(51) C12N 15/11
IT 11.01.2006				(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(11) 1 062 121	(51) B60Q 1/52	(11) 1 062 212	(51) C07D 277/42	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007
(84) GB 05.06.2002	(84) SE 05.09.2002	(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006
IT 05.06.2002		CH 12.05.2004	DK 12.08.2004	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
(11) 1 062 135	(51) B60R 25/04	ES 23.08.2004	FI 12.05.2004	SE 18.01.2007	IT 18.10.2006
(84) ES 08.12.2003	(84) FR 27.08.2003	FR 12.05.2004	GR 12.08.2004	DK 18.01.2007	MC 31.03.2007
GB 27.08.2003	SE 27.11.2003	LI 12.05.2004	NL 12.05.2004	IE 05.03.2007	
IT 27.08.2003		SE 12.08.2004	IT 12.05.2004		
		PT 12.10.2004		(11) 1 062 346	(51) C12N 15/52
(11) 1 062 145	(51) B62H 1/02	(11) 1 062 220	(51) C07F 7/10	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
(84) DK 01.01.2004	(84) FI 01.10.2003	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	DK 23.11.2006	ES 04.12.2006
GR 01.01.2004	IE 18.03.2004	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	FI 23.08.2006	LI 23.08.2006
LU 18.03.2004	SE 01.01.2004	NL 05.04.2006	IT 05.04.2006	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007
PT 01.03.2004				SE 23.11.2006	IT 23.08.2006
		(11) 1 062 230	(51) C07K 1/107	MC 31.03.2007	IE 12.03.2007
(11) 1 062 164	(51) B65D 51/24	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004		
(84) AT 04.03.2004	(84) BE 31.03.2004	CY 05.03.2005	DK 13.01.2005	(11) 1 062 349	(51) C12N 15/55
FR 23.07.2003	GB 23.07.2003	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	(84) AT 23.02.2004	(84) BE 28.02.2004
NL 23.07.2003	IT 23.07.2003	GR 13.01.2005	IE 07.03.2005	CH 29.02.2004	CY 11.06.2003
		LU 05.03.2005	MC 31.03.2005	DK 11.09.2003	ES 22.09.2003
(11) 1 062 185	(51) C04B 35/622	NL 13.10.2004	SE 13.01.2005	FI 11.06.2003	GR 11.09.2003
(84) BE 31.03.2002	(84) DK 05.03.2002	PT 13.03.2005		IE 11.06.2003	LI 29.02.2004
ES 27.06.2002	FI 05.12.2001			LU 23.02.2004	NL 11.06.2003
GB 05.12.2001	NL 05.12.2001	(11) 1 062 235	(51) C07K 14/415	PT 11.09.2003	SE 11.09.2003
SE 05.03.2002	IT 05.12.2001	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	IT 11.06.2003	
		CH 16.11.2005	DK 16.02.2006		
(11) 1 062 192	(51) C07C 1/30	ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	(11) 1 062 350	(51) C12N 15/82
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	GR 16.02.2006	LI 16.11.2005	(84) ES 12.05.2006	(84) IT 01.02.2006
CH 15.09.2004	CY 12.03.2005	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006		
DE 16.12.2004	DK 15.12.2004	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	(11) 1 062 351	(51) C12N 15/82
ES 15.09.2004	FI 15.09.2004	SE 16.02.2006	IT 16.11.2005	(84) AT 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006
FR 15.09.2004	GR 15.12.2004			FI 10.05.2006	PT 10.10.2006
IE 14.03.2005	LI 15.09.2004	(11) 1 062 253	(51) C08F 10/00	SE 10.08.2006	
LU 12.03.2005	MC 31.03.2005	(84) AT 10.12.2003	(84) CH 10.12.2003	(11) 1 062 382	(51) C25C 3/06
NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	CY 10.12.2003	DK 10.03.2004	(84) IT 17.05.2006	
IT 15.09.2004	PT 15.02.2005	FI 10.12.2003	GR 10.03.2004		
		IE 08.03.2004	LI 10.12.2003	(11) 1 062 389	(51) D21H 23/70
		LU 08.03.2004	MC 31.03.2004	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
(11) 1 062 193	(51) C07C 2/66	PT 10.05.2004		PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
(84) BE 17.12.2003	(84) DE 18.03.2004			LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
FR 17.12.2003	GB 17.03.2004	(11) 1 062 259	(51) C08G 63/60	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
NL 17.12.2003	IT 17.12.2003	(84) BE 28.02.2004	(84) ES 26.01.2004	DK 03.01.2007	BE 03.01.2007
		IT 15.10.2003		MC 31.03.2007	IE 02.03.2007
(11) 1 062 200	(51) C07C 253/30				
(84) AT 10.11.2004	(84) CH 10.11.2004	(11) 1 062 271	(51) C08K 5/54	(11) 1 062 394	(51) E01C 11/14
DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	(84) AT 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) ES 22.10.2007	(84) PT 11.12.2007
GR 10.02.2005	LI 10.11.2004	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	AT 11.07.2007	CH 11.07.2007
SE 10.02.2005	PT 10.04.2005	FI 04.01.2006	IE 09.02.2006	LI 11.07.2007	
		LI 04.01.2006	PT 05.06.2006		
		SE 04.04.2006		(11) 1 062 399	(51) E04H 12/02
(11) 1 062 203	(51) C07D 201/16			(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003
(84) GB 17.03.2006	(84) NL 01.10.2006	(11) 1 062 281	(51) C09C 1/00	CY 22.10.2003	DK 22.01.2004
ES 18.03.2006		(84) ES 10.11.2003	(84) FI 30.07.2003	ES 02.02.2004	FI 22.10.2003
		FR 30.07.2003	GB 30.07.2003	GR 22.01.2004	IE 19.03.2004
(11) 1 062 206	(51) C07D 211/70	IT 30.07.2003		LU 19.03.2004	MC 31.03.2004
(84) AT 14.04.2004	(84) BE 14.04.2004			NL 22.10.2003	SE 22.01.2004
CH 14.04.2004	DE 15.07.2004	(11) 1 062 310	(51) C11D 1/66	PT 22.03.2004	
DK 14.07.2004	ES 25.07.2004	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006		
FI 14.04.2004	FR 14.04.2004	DK 09.11.2006	FI 09.08.2006	(11) 1 062 409	(51) F01K 21/04
GR 14.07.2004	LI 14.04.2004	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	(84) CY 10.03.2005	(84) DK 07.10.2004
NL 14.04.2004	SE 14.07.2004	MC 31.03.2007	IE 12.03.2007	GR 07.10.2004	LU 10.03.2005

MC 31.03.2005	PT 07.12.2004	GR 06.01.2005	IE 07.03.2005	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007
(11) 1 062 416	(51) F02D 37/02	LI 06.10.2004	LU 05.03.2005	MC 31.03.2007	IE 05.03.2007
(84) ES 28.11.2002	(84) GB 22.05.2002	MC 31.03.2005	SE 06.01.2005	(11) 1 062 596	(51) G06F 17/00
IT 22.05.2002		PT 06.03.2005		(84) AT 05.02.2003	(84) BE 05.02.2003
(11) 1 062 418	(51) F02M 25/07	(11) 1 062 521	(51) G01R 13/34	CH 05.02.2003	CY 19.03.2003
(84) BE 28.02.2003	(84) DE 01.09.2004	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004	DK 05.05.2003	ES 28.08.2003
ES 30.10.2002	FR 29.10.2004	CY 05.03.2005	DK 11.11.2004	FI 05.02.2003	GR 05.02.2003
IT 24.04.2002		ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	IE 19.03.2003	LI 05.02.2003
(11) 1 062 419	(51) F02M 25/07	GR 11.11.2004	IE 07.03.2005	LU 19.03.2003	MC 31.03.2003
(84) FR 10.04.2002	(84) SE 10.07.2002	LU 05.03.2005	MC 31.03.2005	NL 05.02.2003	PT 05.05.2003
IT 10.04.2002		SE 11.11.2004	IT 11.08.2004	SE 05.05.2003	IT 05.02.2003
		PT 11.01.2005		(11) 1 062 597	(51) G06F 17/30
(11) 1 062 436	(51) F16H 3/08	(11) 1 062 538	(51) G02B 26/08	(84) FI 05.06.2002	(84) FR 05.06.2002
(84) AT 11.06.2003	(84) BE 11.06.2003	(84) AT 10.03.2004	(84) CH 31.03.2004	IT 05.06.2002	
CH 11.06.2003	CY 11.06.2003	FR 27.08.2003	GB 27.08.2003	(11) 1 062 599	(51) G06F 17/30
DK 11.09.2003	ES 22.09.2003	LI 31.03.2004	NL 27.08.2003	(84) NL 11.07.2007	
FI 11.06.2003	GR 11.09.2003	IT 27.08.2003		(11) 1 062 603	(51) G06F 17/50
IE 04.02.2004	LI 11.06.2003	(11) 1 062 540	(51) G02B 27/09	(84) AT 09.07.2003	(84) BE 09.07.2003
LU 04.02.2004	MC 28.02.2004	(84) FR 28.05.2003	(84) GB 28.05.2003	CH 09.07.2003	CY 09.07.2003
NL 11.06.2003	PT 11.09.2003	NL 28.05.2003	IT 28.05.2003	ES 20.10.2003	FI 09.07.2003
SE 11.09.2003	IT 11.06.2003			GR 09.10.2003	LI 09.07.2003
(11) 1 062 456	(51) F16L 57/00	(11) 1 062 552	(51) G05B 19/418	LU 16.03.2004	MC 31.03.2004
(84) AT 05.11.2003	(84) BE 05.11.2003	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	NL 09.07.2003	PT 09.12.2003
CH 05.11.2003	CY 05.11.2003	CH 20.10.2004	CY 12.03.2005	SE 09.10.2003	IT 09.07.2003
DK 05.02.2004	ES 16.02.2004	DK 20.01.2005	ES 31.01.2005		
FI 05.11.2003	FR 05.11.2003	FI 20.10.2004	FR 20.10.2004	(11) 1 062 611	(51) G06F 17/60
GR 05.02.2004	IE 11.03.2004	GR 20.01.2005	IE 14.03.2005	(84) CY 02.05.2003	(84) DK 02.08.2003
LI 05.11.2003	LU 11.03.2004	LI 20.10.2004	LU 12.03.2005	ES 13.08.2003	FI 02.05.2003
MC 31.03.2004	NL 05.11.2003	MC 31.03.2005	NL 20.10.2004	GR 02.08.2003	IE 02.05.2003
SE 05.02.2004	PT 05.04.2004	SE 20.01.2005	IT 20.10.2004	NL 02.05.2003	PT 04.08.2003
		PT 20.03.2005		SE 02.08.2003	IT 02.05.2003
(11) 1 062 462	(51) F24D 3/08	(11) 1 062 568	(51) G06F 3/06	(11) 1 062 616	(51) G06F 19/00
(84) AT 27.08.2003	(84) CH 27.08.2003	(84) AT 04.06.2003	(84) BE 04.06.2003	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
DE 28.11.2003	FR 27.08.2003	CH 04.06.2003	CY 04.06.2003	BE 06.12.2006	FI 06.12.2006
GB 09.02.2004	LI 27.08.2003	DK 04.09.2003	ES 15.09.2003	LI 06.12.2006	NL 06.12.2006
NL 27.08.2003	SE 27.11.2003	FI 04.06.2003	GR 04.09.2003	SE 06.03.2007	IT 06.12.2006
IT 27.08.2003		LI 04.06.2003	NL 04.06.2003	PT 07.05.2007	ES 17.03.2007
(11) 1 062 464	(51) F24F 13/068	PT 04.09.2003	SE 04.09.2003	DK 06.12.2006	MC 28.02.2007
(84) AT 29.10.2003	(84) BE 29.10.2003	IT 04.06.2003		IE 08.02.2007	
CY 29.10.2003	DK 29.01.2004	(11) 1 062 573	(51) G06F 9/44	(11) 1 062 622	(51) G06K 7/10
ES 09.02.2004	FI 29.10.2003	(84) CH 05.06.2002	(84) ES 20.12.2002	(84) AT 04.06.2003	(84) BE 31.03.2004
GR 29.01.2004	IE 10.03.2004	FI 05.06.2002	FR 05.06.2002	CH 31.03.2004	DK 04.09.2003
LU 10.03.2004	MC 31.03.2004	LI 05.06.2002	IT 05.06.2002	ES 15.09.2003	FI 04.06.2003
NL 29.10.2003	SE 29.01.2004	(11) 1 062 574	(51) G06F 9/44	IE 04.06.2003	LI 31.03.2004
IT 29.10.2003	PT 29.03.2004	(84) FI 21.01.2004	(84) FR 21.01.2004	PT 04.09.2003	SE 04.09.2003
(11) 1 062 473	(51) F41A 17/44	IE 11.03.2004	IT 21.01.2004	IT 04.06.2003	
(84) AT 16.07.2003	(84) BE 16.07.2003	(11) 1 062 579	(51) G06F 9/46	(11) 1 062 638	(51) G07B 17/00
CH 16.07.2003	CY 16.07.2003	(84) FI 19.02.2003	(84) IE 11.03.2003	(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005
DK 16.10.2003	FI 16.07.2003	IT 19.02.2003		CH 26.10.2005	DK 26.01.2006
GR 16.10.2003	IE 11.03.2004	(11) 1 062 581	(51) G06F 11/14	ES 06.02.2006	LI 26.10.2005
LI 16.07.2003	LU 11.03.2004	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	(11) 1 062 640	(51) G07C 9/00
MC 31.03.2004	NL 16.07.2003	CH 08.10.2003	CY 08.10.2003	(84) ES 02.03.2005	(84) IT 02.03.2005
PT 16.12.2003	IT 16.07.2003	DK 08.01.2004	ES 19.01.2004	(11) 1 062 656	(51) G10H 1/00
(11) 1 062 479	(51) G01C 9/10	FI 08.10.2003	GR 08.01.2004	(84) AT 28.08.2002	(84) BE 28.08.2002
(84) AT 25.06.2003	(84) CY 25.06.2003	IE 08.03.2004	LI 08.10.2003	CH 28.08.2002	CY 12.03.2003
DE 26.09.2003	DK 25.09.2003	LU 08.03.2004	NL 08.10.2003	DE 29.11.2002	DK 28.11.2002
ES 22.12.2003	FI 25.06.2003	SE 08.01.2004	IT 08.10.2003	ES 28.02.2003	FI 28.08.2002
GB 25.06.2003	LU 11.03.2004	PT 08.03.2004		FR 28.08.2002	GB 28.03.2003
NL 25.06.2003	PT 25.09.2003	(11) 1 062 583	(51) G06F 11/34	GR 28.08.2002	IE 12.03.2003
SE 25.09.2003	IT 25.06.2003	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	LI 28.08.2002	LU 12.03.2003
(11) 1 062 514	(51) G01N 33/574	BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	MC 31.03.2003	NL 28.08.2002
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	LI 22.11.2006	SE 22.02.2007	PT 11.12.2002	SE 28.11.2002
CH 06.10.2004	CY 05.03.2005	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	IT 28.08.2002	
ES 17.01.2005	FI 06.10.2004				

(11) 1 062 660	(51) G10L 15/26	DK 06.01.2005	GR 06.01.2005	(11) 1 062 946	(51) A61K 31/13
(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	IE 18.02.2005	PT 06.03.2005	(84) AT 22.06.2005	(84) BE 22.06.2005
CH 12.11.2003	CY 12.11.2003			ES 03.10.2005	FI 22.06.2005
DE 13.02.2004	DK 12.02.2004	(11) 1 062 802	(51) H04N 3/15	GR 22.09.2005	IE 06.02.2006
ES 23.02.2004	FI 12.11.2003	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006
GR 12.02.2004	IE 09.03.2004	CH 08.10.2003	CY 08.10.2003	NL 22.06.2005	PT 29.11.2005
LI 12.11.2003	LU 09.03.2004	DK 08.01.2004	ES 19.01.2004	SE 22.09.2005	IT 22.06.2005
MC 31.03.2004	NL 12.11.2003	FI 08.10.2003	GR 08.01.2004		
SE 12.02.2004	IT 12.11.2003	IE 10.03.2004	LI 08.10.2003	(11) 1 062 973	(51) A61N 1/05
PT 12.04.2004		LU 10.03.2004	MC 31.03.2004	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005
		NL 08.10.2003	SE 08.01.2004	CY 30.08.2005	ES 30.04.2005
(11) 1 062 673	(51) H01H 9/06	IT 08.10.2003	PT 08.03.2004	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005
(84) ES 30.07.2002	(84) IT 09.01.2002			IE 30.08.2005	LU 31.08.2005
		(11) 1 062 808	(51) H04N 5/74	MC 31.08.2005	SE 19.04.2005
(11) 1 062 683	(51) H01L 21/00	(84) AT 29.05.2002	(84) CH 29.05.2002	IT 19.01.2005	PT 19.06.2005
(84) DE 28.12.2006		DE 30.08.2002	DK 29.08.2002		
		ES 28.11.2002	FI 29.05.2002	(11) 1 063 065	(51) B26B 5/00
(11) 1 062 707	(51) H01M 4/32	GR 29.05.2002	LI 29.05.2002	(84) IT 28.01.2004	
(84) ES 15.10.2007	(84) NL 04.07.2007	NL 29.05.2002	PT 29.08.2002		
PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	SE 29.08.2002	IT 29.05.2002	(11) 1 063 082	(51) B30B 5/02
AT 04.07.2007	CH 04.07.2007			(84) AT 25.05.2003	(84) BE 31.05.2003
LI 04.07.2007		(11) 1 062 823	(51) H04Q 7/30	CH 31.05.2003	DK 08.04.2003
		(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	ES 30.07.2003	FI 08.01.2003
(11) 1 062 711	(51) H01Q 3/26	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	FR 08.01.2003	GR 08.01.2003
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	FI 17.05.2006	LI 17.05.2006	LI 31.05.2003	NL 08.01.2003
CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	PT 08.04.2003	SE 08.04.2003
NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	SE 17.08.2006	MC 31.03.2007	IT 08.01.2003	
		IE 19.03.2007			
(11) 1 062 738	(51) H04B 3/54			(11) 1 063 122	(51) B60P 1/64
(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004	(11) 1 062 827	(51) H04Q 7/38	(84) CH 30.06.2006	(84) DK 01.06.2006
CH 28.07.2004	CY 09.03.2005	(84) BE 11.08.2004	(84) DE 12.11.2004	FI 01.03.2006	LI 30.06.2006
DK 28.10.2004	ES 08.11.2004	ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	PT 01.08.2006	
FI 28.07.2004	GR 28.10.2004	FR 11.08.2004	SE 11.11.2004		
IE 09.03.2005	LI 28.07.2004	IT 11.08.2004		(11) 1 063 174	(51) B65D 77/20
LU 09.03.2005	MC 31.03.2005			(84) AT 10.06.2006	(84) GR 14.07.2004
NL 28.07.2004	SE 28.10.2004	(11) 1 062 831	(51) H04Q 9/04	LU 10.06.2004	MC 30.06.2004
IT 28.07.2004	PT 28.12.2004	(84) AT 03.08.2005	(84) BE 03.08.2005	ES 12.06.2006	PT 14.09.2004
		DK 03.11.2005	ES 14.11.2005		
(11) 1 062 741	(51) H04B 7/00	FI 03.08.2005	GR 03.11.2005	(11) 1 063 206	(51) C04B 14/10
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	LU 31.03.2006	PT 03.01.2006	(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003
CH 06.10.2004	CY 22.01.2005	SE 03.11.2005	IT 03.08.2005	CH 22.10.2003	CY 17.12.2003
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005			DE 23.01.2004	DK 22.01.2004
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	(11) 1 062 841	(51) H05B 6/12	ES 22.10.2003	FI 22.10.2003
IE 24.01.2005	LI 06.10.2004	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	FR 22.10.2003	GB 22.01.2004
LU 22.01.2005	MC 31.01.2005	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006	GR 22.01.2004	IE 17.12.2003
NL 06.10.2004	SE 06.01.2005	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	LI 22.10.2003	LU 17.12.2003
IT 06.10.2004	PT 06.03.2005	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	MC 31.12.2003	NL 22.10.2003
		SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	SE 22.01.2004	PT 22.03.2004
		IE 12.02.2007			
(11) 1 062 752	(51) H04B 10/10			(11) 1 063 294	(51) C12N 15/12
(84) BE 29.09.2004	(84) ES 29.09.2004	(11) 1 062 851	(51) H05K 7/14	(84) FI 11.01.2006	(84) LU 11.03.2006
NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	(84) IT 24.10.2001		MC 28.02.2006	PT 12.06.2006
IT 29.09.2004					
(11) 1 062 754	(51) H04B 17/00	(11) 1 062 872	(51) A21D 13/08	(11) 1 063 322	(51) C25D 1/04
(84) AT 20.07.2005	(84) BE 20.07.2005	(84) AT 18.07.2007	(84) CH 18.07.2007	(84) IT 02.03.2005	
CH 20.07.2005	DE 21.10.2005				
DK 20.10.2005	FI 20.07.2005	(11) 1 062 874	(51) A23G 3/00	(11) 1 063 386	(51) E06B 9/322
GR 20.10.2005	IE 13.03.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
LI 20.07.2005	LU 31.03.2006	CH 03.11.2004	DK 03.02.2005	CH 13.10.2004	DK 13.01.2005
MC 31.03.2006	NL 20.07.2005	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004
PT 21.12.2005	SE 20.10.2005	FR 03.11.2004	GR 03.02.2005	LI 13.10.2004	SE 13.01.2005
IT 20.07.2005		IE 22.06.2005	LI 03.11.2004	PT 13.03.2005	
		LU 22.06.2005	NL 03.11.2004		
(11) 1 062 756	(51) H04L 1/00	SE 03.02.2005	PT 03.04.2005	(11) 1 063 459	(51) F16L 3/237
(84) ES 06.03.2005	(84) SE 24.02.2005			(84) CY 29.10.2003	(84) DK 29.01.2004
IT 24.11.2004		(11) 1 062 875	(51) A23G 3/02	FI 29.10.2003	GB 29.10.2003
		(84) AT 23.04.2003	(84) BE 23.04.2003	GR 29.01.2004	IE 29.10.2003
(11) 1 062 760	(51) H04L 5/06	DK 23.07.2003	FI 23.04.2003	SE 29.01.2004	PT 29.03.2004
(84) IT 24.11.2004		GR 23.07.2003	IE 23.06.2003		
		PT 23.07.2003	SE 23.07.2003	(11) 1 063 478	(51) F24D 3/16
(11) 1 062 796	(51) H04M 3/50	IT 23.04.2003		(84) CY 22.10.2003	(84) DK 22.01.2004
(84) AT 06.10.2004	(84) CY 18.02.2005			ES 02.02.2004	FI 22.10.2003

IT 24.08.2005		SE 14.08.2003	IT 14.05.2003	(11) 1 064 197	(51) B64G 1/28
(11) 1 064 041	(51) A61M 16/00	(11) 1 064 118	(51) B23P 9/02	(84) IT 31.08.2005	
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) CH 24.05.2006	(84) ES 04.09.2006	(11) 1 064 201	(51) B65C 9/18
CH 10.11.2004	DK 10.02.2005	LI 24.05.2006	SE 24.08.2006	(84) AT 11.06.2003	(84) BE 11.06.2003
ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	IT 24.05.2006	DE 25.08.2006	CH 11.06.2003	CY 11.06.2003
GR 10.02.2005	LI 10.11.2004	(11) 1 064 123	(51) B25D 9/26	DE 12.09.2003	DK 11.09.2003
NL 10.11.2004	SE 10.02.2005	(84) AT 05.06.2002	(84) CH 05.06.2002	ES 22.09.2003	FI 11.06.2003
IT 10.11.2004	PT 10.04.2005	LI 05.06.2002	IT 05.06.2002	FR 11.06.2003	GR 11.09.2003
				IE 10.03.2004	LI 11.06.2003
(11) 1 064 048	(51) A61N 1/362	(11) 1 064 133	(51) B28C 5/38	LU 10.03.2004	PT 11.09.2003
(84) FI 20.10.2004	(84) IT 20.10.2004	(84) AT 26.02.2003	(84) CH 28.02.2003	SE 11.09.2003	IT 11.06.2003
		CY 26.02.2003	DK 11.03.2003		
(11) 1 064 050	(51) A61N 1/39	ES 27.06.2003	FI 11.12.2002	(11) 1 064 203	(51) B65D 33/36
(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004	GB 11.12.2002	IE 11.12.2002	(84) AT 28.04.2004	(84) CH 28.04.2004
CH 02.06.2004	FR 02.06.2004	LI 28.02.2003	LU 26.02.2003	DK 28.07.2004	FI 28.04.2004
LI 02.06.2004	NL 02.06.2004	MC 28.02.2003	PT 11.03.2003	GR 28.07.2004	LI 28.04.2004
IT 02.06.2004		SE 11.03.2003	IT 11.12.2002	NL 28.04.2004	SE 28.07.2004
				PT 28.09.2004	
(11) 1 064 052	(51) A61N 7/00	(11) 1 064 139	(51) B29C 47/02	(11) 1 064 212	(51) B65G 47/51
(84) CY 17.03.2005	(84) DK 22.12.2004	(84) BE 06.05.2004	(84) ES 17.08.2004	(84) AT 11.12.2002	(84) BE 11.12.2002
FI 22.09.2004	LU 17.03.2005	IE 17.01.2005	LU 15.01.2005	CH 11.12.2002	DK 11.03.2003
MC 31.03.2005	PT 22.02.2005	NL 06.05.2004	SE 06.08.2004	ES 27.06.2003	FI 11.12.2002
		IT 06.05.2004		GR 11.12.2002	IE 13.01.2003
(11) 1 064 072	(51) B01D 37/02	(11) 1 064 142	(51) B29C 59/02	LI 11.12.2002	LU 12.01.2003
(84) FR 07.01.2004	(84) GB 07.01.2004	(84) AT 17.03.2002	(84) DK 10.01.2002	PT 11.03.2003	SE 11.03.2003
NL 07.01.2004	IT 07.01.2004	ES 30.04.2002	FI 10.10.2001	IT 11.12.2002	
		GR 11.01.2002	IE 10.10.2001		
(11) 1 064 073	(51) B01D 39/00	LU 17.03.2002	MC 17.03.2002	(11) 1 064 222	(51) B68C 1/02
(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	PT 10.01.2002	IT 10.10.2001	(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003
FI 21.06.2006	SE 21.09.2006			CH 22.10.2003	ES 02.02.2004
IE 15.02.2007				FR 22.10.2003	LI 22.10.2003
				SE 22.01.2004	IT 22.10.2003
(11) 1 064 081	(51) B01D 53/88	(11) 1 064 143	(51) B29C 63/36	(11) 1 064 224	(51) C01B 21/06
(84) AT 05.03.2003	(84) CH 31.03.2003	(84) AT 26.02.2003	(84) BE 26.02.2003	(84) DK 26.08.2004	(84) FI 26.05.2004
DE 01.10.2003	DK 05.06.2003	CH 26.02.2003	CY 18.03.2003	GR 26.08.2004	IE 26.05.2004
ES 30.09.2003	FI 05.03.2003	DE 27.05.2003	DK 26.05.2003	NL 26.05.2004	SE 26.08.2004
FR 05.03.2003	GB 05.03.2003	ES 28.08.2003	FI 26.02.2003	PT 26.10.2004	
LI 31.03.2003	NL 05.03.2003	FR 26.02.2003	GR 26.02.2003		
PT 05.06.2003	SE 05.06.2003	LI 26.02.2003	NL 26.02.2003		
IT 05.03.2003		PT 26.05.2003	SE 26.05.2003		
		IT 26.02.2003			
(11) 1 064 083	(51) B01F 5/00	(11) 1 064 145	(51) B29C 65/72	(11) 1 064 225	(51) C01F 11/18
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) AT 21.11.2001	(84) BE 21.11.2001	(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	CH 21.11.2001	CY 31.01.2002	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	DK 21.02.2002	FI 21.11.2001	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	GR 21.11.2001	IE 21.01.2002		
PT 24.10.2006		LI 21.11.2001	LU 20.01.2002	(11) 1 064 230	(51) C02F 1/54
		MC 01.08.2002	NL 21.11.2001	(84) AT 28.05.2003	(84) BE 28.05.2003
(11) 1 064 089	(51) B01J 19/00	PT 21.02.2002	SE 21.02.2002	CH 28.05.2003	DK 28.08.2003
(84) AT 14.06.2006	(84) FI 14.06.2006	IT 21.11.2001		ES 08.09.2003	FI 28.05.2003
PT 14.11.2006	MC 31.01.2007			FR 28.05.2003	LI 28.05.2003
IE 05.01.2007				NL 28.05.2003	SE 28.08.2003
				IT 28.05.2003	
(11) 1 064 090	(51) B01J 19/00	(11) 1 064 154	(51) B41J 2/345	(11) 1 064 234	(51) C03C 4/00
(84) AT 24.09.2003	(84) BE 24.09.2003	(84) IT 02.10.2002		(84) AT 25.05.2005	(84) BE 25.05.2005
CH 24.09.2003	CY 24.09.2003			CH 25.05.2005	DK 25.08.2005
DK 24.12.2003	ES 04.01.2004	(11) 1 064 169	(51) B60N 2/42	ES 05.09.2005	FI 25.05.2005
FI 24.09.2003	GR 24.12.2003	(84) IT 15.09.2004		GR 25.08.2005	LI 25.05.2005
LI 24.09.2003	NL 24.09.2003			NL 25.05.2005	PT 27.10.2005
SE 24.12.2003	PT 24.02.2004	(11) 1 064 177	(51) B60R 25/04	SE 25.08.2005	IT 25.05.2005
		(84) ES 15.09.2003	(84) GB 04.06.2003		
		SE 04.09.2003	IT 04.06.2003		
(11) 1 064 100	(51) B05B 5/025	(11) 1 064 183	(51) B61D 45/00	(11) 1 064 241	(51) C06C 7/00
(84) AT 21.06.2006	(84) ES 02.10.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) IT 10.05.2006	(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006			FI 08.08.2007	
IT 21.06.2006					
		(11) 1 064 190	(51) B62J 11/00	(11) 1 064 242	(51) C06D 5/06
(11) 1 064 112	(51) B22C 1/00	(84) DE 27.01.2006	(84) NL 26.10.2005	(84) CH 31.03.2007	(84) LI 31.03.2007
(84) CY 14.05.2003	(84) DK 14.08.2003	IT 26.10.2005			
ES 25.08.2003	FI 14.05.2003			(11) 1 064 263	(51) C07D 213/00
FR 14.05.2003	GB 14.05.2003	(11) 1 064 194	(51) B64D 13/06	(84) GB 16.03.2006	(84) AT 07.12.2005
GR 14.08.2003	IE 14.05.2003	(84) ES 30.07.2003	(84) NL 29.01.2003	BE 07.12.2005	CH 07.12.2005
NL 14.05.2003	PT 14.08.2003	SE 29.04.2003	IT 29.01.2003		

DK 07.03.2006	ES 18.03.2006	(11) 1 064 315	(51) C08G 18/12	(11) 1 064 404	(51) C12Q 1/68
FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	(84) AT 23.11.2005		(84) AT 16.06.2004	(84) DK 16.09.2004
IE 16.03.2006	LI 07.12.2005			ES 27.09.2004	FI 16.06.2004
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(11) 1 064 322	(51) C08J 9/00	GR 16.09.2004	SE 16.09.2004
NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	(84) AT 18.03.2005	(84) BE 31.03.2005	PT 16.11.2004	
SE 07.03.2006	IT 07.12.2005	CH 31.03.2005	ES 26.03.2005		
		FR 15.12.2004	GB 15.12.2004	(11) 1 064 406	(51) C12Q 1/68
(11) 1 064 267	(51) C07D 233/54	LI 31.03.2005	LU 18.03.2005	(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004
(84) AT 29.09.2004	(84) CY 15.03.2005	NL 15.12.2004	SE 15.03.2005	CY 17.03.2005	DK 04.11.2004
DK 29.12.2004	FI 29.09.2004	IT 15.12.2004		ES 15.11.2004	FI 04.08.2004
GR 29.12.2004	NL 29.09.2004			GR 04.11.2004	IE 17.03.2005
SE 29.12.2004	PT 28.02.2005	(11) 1 064 323	(51) C08K 3/34	LU 17.03.2005	MC 31.03.2005
		(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005	NL 04.08.2004	SE 04.11.2004
		CH 02.03.2005	DK 02.06.2005	PT 04.01.2005	
		LI 02.03.2005	SE 02.06.2005		
(11) 1 064 268	(51) C07D 233/54	(11) 1 064 337	(51) C09D 167/00	(11) 1 064 409	(51) C12Q 1/68
(84) DK 28.02.2006	(84) FI 30.11.2005	(84) AT 05.03.2003	(84) BE 31.03.2003	(84) AT 16.03.2003	(84) BE 31.03.2003
GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	ES 29.05.2003	GB 20.11.2002	CH 31.03.2003	DK 20.02.2003
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	NL 20.11.2002	PT 20.02.2003	ES 29.05.2003	LI 31.03.2003
PT 02.05.2006		SE 20.02.2003	IT 20.11.2002	NL 20.11.2002	IT 20.11.2002
(11) 1 064 270	(51) C07D 231/06	(11) 1 064 338	(51) C09G 1/02	(11) 1 064 415	(51) C23C 14/20
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) BE 30.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) ES 20.12.2002	(84) IT 05.06.2002
CH 06.10.2004	DK 06.01.2005	LI 30.08.2006	SE 30.11.2006		
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005			(11) 1 064 424	(51) D21H 15/00
LI 06.10.2004	NL 06.10.2004	(11) 1 064 353	(51) C12M 3/04	(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005
SE 06.01.2005	PT 06.03.2005	(84) AT 06.11.2002	(84) BE 06.11.2002	CH 14.09.2005	DK 14.12.2005
		CH 06.11.2002	CY 18.03.2003	FI 14.09.2005	GR 14.12.2005
		DK 06.02.2003	ES 29.05.2003	IE 27.02.2006	LI 14.09.2005
		FI 06.11.2002	GR 06.11.2002	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006
		LI 06.11.2002	LU 18.03.2003	NL 14.09.2005	PT 14.02.2006
		MC 31.03.2003	NL 06.11.2002	SE 14.12.2005	IT 14.09.2005
		PT 06.02.2003	SE 06.02.2003		
		IT 06.11.2002		(11) 1 064 426	(51) D21H 21/14
(11) 1 064 292	(51) C07H 1/08	(11) 1 064 369	(51) C12N 15/12	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
(84) ES 31.12.2006		(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	CH 04.01.2006	DK 04.04.2006
		CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006
		ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	IE 15.03.2006	LI 04.01.2006
		LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	LU 31.03.2006	NL 04.01.2006
		PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006
		IT 16.08.2006	DE 17.11.2006	IT 04.01.2006	
(11) 1 064 296	(51) C07H 21/04	(11) 1 064 372	(51) C12N 15/12	(11) 1 064 469	(51) F16D 11/00
(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) BE 16.11.2005	(84) CH 16.11.2005
DK 19.01.2006	ES 30.01.2006	FI 15.11.2006	LI 15.11.2006	DK 16.02.2006	FI 16.11.2005
FI 19.10.2005	GR 19.01.2006	SE 15.02.2007	PT 16.04.2007	GR 16.02.2006	LI 16.11.2005
IE 17.03.2006	LU 31.03.2006	DK 15.02.2007	MC 31.03.2007	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006
MC 31.03.2006	NL 19.10.2005	IE 20.03.2007		IT 16.11.2005	
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006				
IT 19.10.2005					
(11) 1 064 303	(51) C07K 14/705	(11) 1 064 376	(51) C12N 15/12	(11) 1 064 477	(51) F16H 25/24
(84) FI 09.05.2007		(84) FI 15.03.2006	(84) MC 31.03.2006	(84) AT 17.07.2002	(84) BE 17.07.2002
		PT 16.08.2006		CH 17.07.2002	CY 23.03.2003
				DK 17.10.2002	ES 30.01.2003
				FI 17.07.2002	FR 17.07.2002
				GR 17.07.2002	IE 24.03.2003
				LI 17.07.2002	LU 23.03.2003
				MC 31.03.2003	NL 17.07.2002
				PT 17.10.2002	SE 17.10.2002
				IT 17.07.2002	
(11) 1 064 306	(51) C07K 14/47	(11) 1 064 397	(51) C12Q 1/60	(11) 1 064 491	(51) F16L 55/162
(84) AT 03.12.2003	(84) BE 03.12.2003	(84) DE 17.04.2002	(84) FR 16.01.2002	(84) AT 02.07.2003	(84) BE 02.07.2003
CH 03.12.2003	CY 03.12.2003	IT 16.01.2002		CH 02.07.2003	CY 02.07.2003
DK 03.03.2004	FI 03.12.2003			DK 02.10.2003	ES 13.10.2003
GR 03.03.2004	IE 16.03.2004	(11) 1 064 402	(51) C12Q 1/68	FI 02.07.2003	GR 02.10.2003
LI 03.12.2003	LU 16.03.2004	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	IE 24.03.2004	LI 02.07.2003
MC 31.03.2004	NL 03.12.2003	CH 01.02.2006	DE 03.05.2006	LU 24.03.2004	MC 31.03.2004
PT 03.05.2004		DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	PT 02.10.2003	SE 02.10.2003
		FI 01.02.2006	IE 20.03.2006	IT 02.07.2003	
		LI 01.02.2006	MC 31.03.2006		
		NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	(11) 1 064 493	(51) F17C 1/00
(11) 1 064 309	(51) C07K 16/10	SE 01.05.2006	IT 01.02.2006	(84) ES 23.02.2004	(84) GB 12.11.2003
(84) DK 16.11.2006	(84) FI 16.08.2006				
MC 31.03.2007					

SE 12.02.2004	IT 12.11.2003	CH 20.07.2005	DK 20.10.2005	SE 24.11.2005	IT 24.08.2005
(11) 1 064 494	(51) F21S 8/00	LI 20.07.2005	IT 20.07.2005	(11) 1 064 710	(51) H02J 7/00
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 1 064 633	(51) G08B 13/14	(84) CH 13.11.2002	(84) DK 13.02.2003
LI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(84) AT 11.12.2002	(84) BE 11.12.2002	FI 13.11.2002	LI 13.11.2002
IT 29.11.2006	ES 12.03.2007	CH 11.12.2002	CY 25.03.2003	NL 13.11.2002	SE 13.02.2003
(11) 1 064 495	(51) F21S 8/04	DK 11.03.2003	ES 27.06.2003	IT 13.11.2002	
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	FI 11.12.2002	GR 11.12.2002	(11) 1 064 712	(51) H02K 21/12
ES 29.01.2007	LI 18.10.2006	IE 25.03.2003	LI 11.12.2002	(84) AT 16.03.2005	(84) ES 29.11.2004
NL 18.10.2006	IT 18.10.2006	LU 25.03.2003	MC 31.03.2003	NL 18.08.2004	SE 18.11.2004
(11) 1 064 502	(51) F24C 15/00	NL 11.12.2002	PT 11.03.2003	IT 18.08.2004	
(84) AT 26.03.2003	(84) BE 31.03.2003	SE 11.03.2003	IT 11.12.2002	(11) 1 064 722	(51) H03F 3/08
CH 31.03.2003	CY 26.03.2003	(11) 1 064 647	(51) G10K 11/18	(84) BE 22.12.2004	(84) CH 22.12.2004
DK 19.05.2003	FI 19.02.2003	(84) BE 02.05.2007	(84) DK 02.05.2007	FI 22.12.2004	IE 21.03.2005
GR 19.02.2003	IE 19.02.2003	PT 02.10.2007		LI 22.12.2004	NL 22.12.2004
LI 31.03.2003	LU 26.03.2003	(11) 1 064 650	(51) G02B 6/12	SE 22.03.2005	IT 22.12.2004
MC 31.03.2003	NL 19.02.2003	(84) AT 28.05.2003	(84) BE 28.05.2003	(11) 1 064 723	(51) H03H 2/00
PT 19.05.2003	SE 19.05.2003	CH 28.05.2003	CY 28.05.2003	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004
IT 19.02.2003		DK 28.08.2003	ES 08.09.2003	CH 08.09.2004	CY 17.03.2005
(11) 1 064 511	(51) F28F 9/00	FI 28.05.2003	GR 28.08.2003	DE 09.12.2004	DK 08.12.2004
(84) NL 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007	LI 28.05.2003	NL 28.05.2003	ES 19.12.2004	FI 08.09.2004
IT 29.11.2006	DK 28.02.2007	PT 28.08.2003	SE 28.08.2003	FR 08.09.2004	GB 17.03.2005
ES 12.03.2007	DE 01.03.2007	IT 28.05.2003		GR 08.12.2004	IE 17.03.2005
IE 15.03.2007		(11) 1 064 653	(51) G11C 13/04	LI 08.09.2004	LU 17.03.2005
(11) 1 064 515	(51) F41H 1/02	(84) AT 25.09.2002	(84) BE 25.09.2002	MC 31.03.2005	NL 08.09.2004
(84) CH 18.10.2006	(84) LI 18.10.2006	CH 25.09.2002	CY 23.03.2003	SE 08.12.2004	IT 08.09.2004
IE 19.03.2007		DK 25.12.2002	ES 28.03.2003	PT 08.02.2005	
(11) 1 064 527	(51) G01J 5/00	FI 25.09.2002	GB 23.03.2003	(11) 1 064 724	(51) H03H 9/64
(84) FR 07.04.2004	(84) IT 07.04.2004	GR 25.09.2002	IE 24.03.2003	(84) GB 18.10.2006	(84) CH 31.03.2007
(11) 1 064 543	(51) G01N 30/95	LI 25.09.2002	LU 23.03.2003	LI 31.03.2007	
(84) DK 04.09.2003	(84) ES 15.09.2003	MC 31.03.2003	NL 25.09.2002	(11) 1 064 725	(51) H03M 1/66
FI 04.06.2003	FR 04.06.2003	PT 26.12.2002	SE 25.12.2002	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006
GB 04.06.2003	GR 04.09.2003	IT 25.09.2002		SE 15.02.2007	IT 15.11.2006
NL 04.06.2003	PT 04.09.2003	(11) 1 064 654	(51) G21C 9/06	ES 26.02.2007	
SE 04.09.2003	IT 04.06.2003	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(11) 1 064 729	(51) H04B 1/30
(11) 1 064 549	(51) G01N 33/53	DK 24.08.2006	NL 24.05.2006	(84) AT 22.06.2005	(84) BE 22.06.2005
(84) BE 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	CH 22.06.2005	DE 23.09.2005
FI 07.06.2006	NL 07.06.2006	IT 24.05.2006		DK 22.09.2005	FI 22.06.2005
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(11) 1 064 685	(51) H01L 31/18	GR 22.09.2005	LI 22.06.2005
(11) 1 064 584	(51) G02F 1/167	(84) NL 08.08.2007	(84) FI 08.08.2007	NL 22.06.2005	PT 29.11.2005
(84) CH 19.05.2004	(84) FR 19.05.2004	(11) 1 064 686	(51) H01L 51/42	SE 22.09.2005	IT 22.06.2005
LI 19.05.2004	NL 19.05.2004	(84) NL 10.01.2007		(11) 1 064 767	(51) H04L 25/06
IT 19.05.2004		(11) 1 064 690	(51) H01M 10/44	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
(11) 1 064 601	(51) G06F 11/00	(84) AT 20.11.2002	(84) CH 20.11.2002	ES 27.08.2007	FI 16.05.2007
(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004	CY 12.03.2003	DK 20.02.2003	DK 16.05.2007	PT 16.10.2007
CH 04.08.2004	DK 04.11.2004	ES 29.05.2003	FI 20.11.2002	(11) 1 064 776	(51) H04M 17/00
FI 04.08.2004	GR 04.11.2004	FR 20.11.2002	GR 20.11.2002	(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007
LI 04.08.2004	NL 04.08.2004	IE 12.03.2003	LI 20.11.2002	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
SE 04.11.2004	PT 04.01.2005	LU 12.03.2003	MC 31.03.2003	AT 18.07.2007	
(11) 1 064 615	(51) G06K 19/067	NL 20.11.2002	PT 20.02.2003	(11) 1 064 779	(51) H04N 1/401
(84) CH 10.09.2003	(84) DK 10.12.2003	SE 20.02.2003	IT 20.11.2002	(84) BE 31.03.2003	(84) ES 28.02.2003
ES 21.12.2003	LI 10.09.2003	(11) 1 064 693	(51) H01Q 1/22	FR 28.08.2002	GB 28.08.2002
NL 10.09.2003	SE 10.12.2003	(84) BE 28.02.2005	(84) ES 20.09.2004	GR 28.08.2002	NL 28.08.2002
IT 10.09.2003		FI 09.06.2004	FR 09.06.2004	PT 11.12.2002	SE 28.11.2002
(11) 1 064 621	(51) G07B 17/00	GB 09.06.2004	NL 09.06.2004	IT 28.08.2002	
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	SE 09.09.2004	IT 09.06.2004	(11) 1 064 780	(51) H04N 3/15
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	PT 09.11.2004		(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003
ES 13.11.2006	LI 02.08.2006	(11) 1 064 703	(51) H01R 24/00	CH 22.10.2003	CY 22.10.2003
IT 02.08.2006		(84) AT 24.08.2005	(84) BE 24.08.2005	DK 22.01.2004	ES 02.02.2004
(11) 1 064 622	(51) G07B 17/00	CH 24.08.2005	DK 24.11.2005	FI 22.10.2003	FR 22.10.2003
(84) AT 20.07.2005	(84) BE 20.07.2005	GR 24.11.2005	IE 27.02.2006	GB 24.02.2004	GR 22.01.2004
		LI 24.08.2005	LU 28.02.2006	IE 24.02.2004	LI 22.10.2003
		MC 28.02.2006	PT 24.01.2006		

LU 24.02.2004	MC 28.02.2004	(11) 1 064 973	(51) A63F 3/06	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
NL 22.10.2003	SE 22.01.2004	(84) AT 14.01.2004	(84) CY 14.01.2004	SE 26.07.2006	IT 26.04.2006
IT 22.10.2003	PT 22.03.2004	DK 14.04.2004	FI 14.01.2004	(11) 1 065 809	(51) H04B 10/158
(11) 1 064 781	(51) H04N 5/00	GR 14.04.2004	IE 14.01.2004	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	MC 31.07.2004	SE 14.04.2004	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006
CH 25.08.2004	CY 29.03.2005	IT 14.01.2004	PT 14.06.2004	FI 21.06.2006	IE 03.07.2006
DK 25.11.2004	FI 25.08.2004	(11) 1 065 269	(51) C12N 15/12	MC 31.07.2006	NL 21.06.2006
GR 25.11.2004	IE 29.03.2005	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
LI 25.08.2004	LU 29.03.2005	CH 15.02.2006	DK 15.05.2006	IT 21.06.2006	
MC 31.03.2005	NL 25.08.2004	FI 15.02.2006	IE 27.02.2006	(11) 1 065 831	(51) H04L 12/413
SE 25.11.2004	PT 25.01.2005	LI 15.02.2006	MC 28.02.2006	(84) NL 17.05.2006	(84) IT 17.05.2006
		NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	(11) 1 065 832	(51) H04L 12/413
(11) 1 064 783	(51) H04N 5/232	SE 15.05.2006		(84) NL 17.11.2004	(84) IT 17.11.2004
(84) AT 04.06.2003	(84) BE 04.06.2003	(11) 1 065 270	(51) C12N 15/12	(11) 1 065 900	(51) H04Q 7/22
CH 04.06.2003	DE 05.09.2003	(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007	(84) AT 28.09.2005	(84) BE 28.09.2005
LI 04.06.2003	SE 04.09.2003	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	CH 28.09.2005	DK 28.12.2005
IT 04.06.2003		AT 11.07.2007		ES 08.01.2006	GR 28.12.2005
(11) 1 064 795	(51) H04Q 1/14	(11) 1 065 327	(51) E04B 2/74	LI 28.09.2005	NL 28.09.2005
(84) ES 02.06.2006	(84) IT 22.02.2006	(84) AT 17.08.2005	(84) DE 18.11.2005	PT 28.02.2006	SE 28.12.2005
(11) 1 064 809	(51) H04Q 7/38	DK 17.11.2005	ES 28.11.2005	IT 28.09.2005	
(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	FI 17.08.2005	GB 17.08.2005		
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	GR 17.11.2005	IE 17.08.2005	(11) 1 065 933	(51) A01N 47/12
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	NL 17.08.2005	PT 17.01.2006	(84) AT 26.06.2002	(84) BE 26.06.2002
BE 14.02.2007		SE 17.11.2005	IT 17.08.2005	CH 26.06.2002	CY 16.03.2003
(11) 1 064 817	(51) H04Q 9/00	(11) 1 065 358	(51) F02B 59/00	DE 27.09.2002	DK 26.09.2002
(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	ES 20.12.2002	FI 26.06.2002
CH 12.10.2005	DK 12.01.2006	CH 07.12.2005	DK 07.03.2006	FR 26.06.2002	GR 26.06.2002
ES 23.01.2006	FI 12.10.2005	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	IE 17.03.2003	LI 26.06.2002
GR 12.01.2006	IE 19.01.2006	LI 07.12.2005	MC 30.06.2006	LU 16.03.2003	NL 26.06.2002
LI 12.10.2005	LU 31.01.2006	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	PT 26.09.2002	SE 26.09.2002
MC 31.01.2006	NL 12.10.2005			IT 26.06.2002	
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	(11) 1 065 393	(51) F16C 9/04		
IT 12.10.2005		(84) AT 28.06.2005	(84) BE 30.06.2005	(11) 1 065 934	(51) A01N 57/20
(11) 1 064 822	(51) H04R 3/00	CH 30.06.2005	CY 28.06.2005	(84) AT 25.06.2003	(84) BE 25.06.2003
(84) ES 30.07.2002	(84) IT 16.01.2002	DE 03.01.2006	DK 13.07.2005	CH 25.06.2003	CY 25.06.2003
(11) 1 064 852	(51) A23G 3/20	ES 24.07.2005	FI 13.04.2005	DE 26.09.2003	DK 25.09.2003
(84) AT 02.05.2003	(84) BE 02.05.2003	GB 13.04.2005	GR 13.07.2005	ES 22.12.2003	FI 25.06.2003
CH 02.05.2003	DK 02.08.2003	IE 13.04.2005	LI 30.06.2005	FR 25.06.2003	GR 25.09.2003
FI 02.05.2003	GR 02.08.2003	LU 28.06.2005	MC 30.06.2005	LI 25.06.2003	NL 25.06.2003
IE 30.06.2003	LI 02.05.2003	NL 13.04.2005	PT 13.09.2005	PT 25.09.2003	SE 25.09.2003
LU 28.06.2003	NL 02.05.2003	SE 13.07.2005	IT 13.04.2005	IT 25.06.2003	
PT 04.08.2003	SE 02.08.2003			(11) 1 065 945	(51) A23L 1/30
IT 02.05.2003		(11) 1 065 436	(51) F21S 2/00	(84) MC 28.02.2007	
(11) 1 064 900	(51) A61F 13/15	(84) ES 15.07.2007	(84) SE 04.07.2007	(11) 1 065 947	(51) A23L 1/305
(84) AT 12.04.2006	(84) GB 12.07.2006	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	(84) AT 22.02.2006	(84) DK 28.02.2006
CH 12.04.2006	FI 12.04.2006	DK 04.04.2007	NL 04.04.2007	FI 22.02.2006	GR 23.07.2003
IE 03.07.2006	LI 12.04.2006	IE 04.04.2007		LU 28.02.2006	SE 23.02.2006
MC 31.07.2006	PT 12.09.2006			PT 22.08.2007	
(11) 1 064 950	(51) A61K 47/24	(11) 1 065 471	(51) G01C 21/00	(11) 1 065 959	(51) A47B 43/02
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) AT 10.01.2007	(84) SE 10.04.2007	(84) AT 14.01.2004	(84) BE 14.01.2004
CH 22.09.2004	DK 22.12.2004	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	CH 14.01.2004	DE 15.04.2004
ES 02.01.2005	FI 22.09.2004	DK 10.01.2007	BE 10.01.2007	DK 14.04.2004	ES 25.04.2004
GR 22.12.2004	IE 23.03.2005	DE 11.04.2007		FR 14.01.2004	GB 14.04.2004
LI 22.09.2004	LU 23.03.2005	(11) 1 065 505	(51) G01N 33/573	GR 14.04.2004	IE 23.03.2004
MC 31.03.2005	NL 22.09.2004	(84) CH 31.05.2006	(84) LI 31.05.2006	LI 14.01.2004	LU 23.03.2004
SE 22.12.2004	PT 22.02.2005	(11) 1 065 668	(51) G11C 16/08	MC 31.03.2004	NL 14.01.2004
		(84) DE 10.11.2006		SE 14.04.2004	IT 14.01.2004
(11) 1 064 969	(51) A62B 7/06	(11) 1 065 730	(51) H01L 29/74	PT 14.06.2004	
(84) CY 04.11.2003	(84) DK 08.01.2004	(84) IT 29.11.2006		(11) 1 065 968	(51) A61B 5/00
ES 19.01.2004	FI 08.10.2003	(11) 1 065 799	(51) H04B 1/707	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
FR 08.10.2003	GR 08.01.2004	(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
IE 08.10.2003	MC 30.11.2003	CH 26.04.2006	DK 26.07.2006	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
NL 08.10.2003	SE 08.01.2004	ES 06.08.2006	IE 03.07.2006	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
IT 08.10.2003	PT 08.03.2004	LI 26.04.2006	MC 31.07.2006	DK 21.03.2007	MC 31.03.2007

IE 26.03.2007		(11) 1 066 026	(51) A61K 7/50	CH 25.01.2006	DK 25.04.2006
(11) 1 065 969	(51) A61B 5/00	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006
(84) AT 12.06.2002	(84) BE 12.06.2002	DE 29.10.2005	ES 08.01.2006	IE 27.02.2006	LI 25.01.2006
CH 12.06.2002	DK 12.09.2002	FI 28.09.2005	GB 28.09.2005	LU 25.03.2006	MC 28.02.2006
ES 20.12.2002	FI 12.06.2002	GR 28.12.2005	LI 31.03.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006
GR 12.06.2002	LI 12.06.2002	NL 28.09.2005	PT 28.02.2006	SE 25.04.2006	
NL 12.06.2002	PT 16.09.2002	SE 28.12.2005	IT 28.09.2005		
SE 12.09.2002	IT 12.06.2002			(11) 1 066 076	(51) A61M 16/00
		(11) 1 066 033	(51) A61K 31/00	(84) AT 23.10.2002	(84) BE 23.10.2002
(11) 1 065 980	(51) A61B 18/02	(84) DK 28.03.2006	(84) FI 28.12.2005	CH 23.10.2002	CY 26.03.2003
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	GR 28.03.2006	NL 28.12.2005	DK 23.01.2003	ES 29.04.2003
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	FI 23.10.2002	GR 23.10.2002
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006			IE 26.03.2003	LI 23.10.2002
LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 066 037	(51) A61K 31/44	LU 26.03.2003	MC 31.03.2003
SE 28.09.2006		(84) BE 29.12.2004	(84) CY 30.03.2005	NL 23.10.2002	PT 23.01.2003
		ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	SE 23.01.2003	IT 23.10.2002
(11) 1 065 982	(51) A61B 18/14	GR 29.03.2005	LU 30.03.2005		
(84) AT 02.05.2007		MC 31.03.2005	IT 29.12.2004	(11) 1 066 080	(51) A61M 29/02
		PT 29.05.2005		(84) AT 06.04.2005	(84) CH 06.04.2005
(11) 1 065 989	(51) A61C 15/04			DK 06.07.2005	ES 17.07.2005
(84) CH 27.10.2004	(84) DE 28.01.2005	(11) 1 066 041	(51) A61K 31/565	FI 06.04.2005	GR 06.07.2005
ES 07.02.2005	FR 27.10.2004	(84) IE 09.11.2005		LI 06.04.2005	PT 08.09.2005
LI 27.10.2004	NL 27.10.2004			SE 06.07.2005	IT 06.04.2005
IT 27.10.2004		(11) 1 066 042	(51) A61K 31/58		
		(84) BE 30.08.2006		(11) 1 066 087	(51) A61N 5/10
(11) 1 065 994	(51) A61F 2/06			(84) AT 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(11) 1 066 043	(51) A61K 31/7004	DK 02.11.2006	ES 13.11.2006
CH 17.11.2004	CY 24.02.2005	(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006
DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	CH 17.12.2003	CY 17.12.2003	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	DK 17.03.2004	FI 17.12.2003	SE 02.11.2006	MC 31.03.2007
LI 17.11.2004	LU 24.02.2005	GR 17.03.2004	LI 17.12.2003	IE 26.03.2007	
MC 28.02.2005	SE 17.02.2005	LU 29.03.2004	MC 31.03.2004		
IT 17.11.2004	PT 17.04.2005	NL 17.12.2003	SE 17.03.2004	(11) 1 066 105	(51) B01D 53/94
		PT 17.05.2004		(84) AT 18.03.2003	(84) CH 31.03.2003
(11) 1 065 998	(51) A61F 2/36			DE 01.10.2003	DK 05.06.2003
(84) GB 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	(11) 1 066 044	(51) A61K 31/721	ES 30.09.2003	FI 05.03.2003
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(84) CY 10.03.2004	(84) LU 25.03.2004	FR 05.03.2003	GB 05.03.2003
IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	MC 31.03.2004	PT 10.08.2004	LI 31.03.2003	NL 05.03.2003
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006			SE 05.06.2003	IT 05.03.2003
IT 26.04.2006		(11) 1 066 053	(51) A61K 39/295		
		(84) AT 09.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(11) 1 066 107	(51) B01F 5/06
(11) 1 066 002	(51) A61F 6/00	DK 09.11.2006	FI 09.08.2006	(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004
(84) AT 09.06.2004	(84) BE 09.06.2004	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	CH 02.06.2004	DK 02.09.2004
CH 09.06.2004	DK 09.09.2004	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	FI 02.06.2004	LI 02.06.2004
FR 09.06.2004	GR 09.09.2004	MC 31.03.2007	IE 22.03.2007	NL 02.06.2004	SE 02.09.2004
LI 09.06.2004	PT 09.11.2004			IT 02.06.2004	PT 02.11.2004
		(11) 1 066 058	(51) A61K 39/395		
(11) 1 066 003	(51) A61M 1/36	(84) AT 10.12.2003	(84) CH 10.12.2003	(11) 1 066 110	(51) B01J 21/14
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	CY 10.12.2003	DK 10.03.2004	(84) AT 21.05.2003	(84) BE 21.05.2003
LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	FI 10.12.2003	GR 10.03.2004	CH 21.05.2003	CY 21.05.2003
FI 06.12.2006	SE 06.03.2007	IE 19.03.2004	LI 10.12.2003	DK 21.08.2003	ES 01.09.2003
IT 06.12.2006	PT 07.05.2007	LU 19.03.2004	MC 31.03.2004	FI 21.05.2003	FR 21.05.2003
ES 17.03.2007	DK 06.12.2006	SE 10.03.2004	PT 10.05.2004	GR 21.08.2003	LI 21.05.2003
MC 31.03.2007				PT 21.08.2003	SE 21.08.2003
		(11) 1 066 063	(51) A61L 9/12	IT 21.05.2003	
(11) 1 066 012	(51) A61H 3/02	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004		
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	ES 12.12.2004	GR 01.12.2004	(11) 1 066 115	(51) B04C 5/13
CH 29.12.2004	CY 01.04.2005	IE 31.03.2005	NL 01.09.2004	(84) AT 07.07.2004	(84) BE 07.07.2004
DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	IT 01.09.2004		CH 07.07.2004	CY 22.03.2005
FI 29.12.2004	FR 29.12.2004			DK 07.10.2004	FI 07.07.2004
GB 01.04.2005	GR 29.03.2005	(11) 1 066 066	(51) A61M 1/10	GR 07.10.2004	IE 22.03.2005
IE 01.04.2005	LI 29.12.2004	(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004	LI 07.07.2004	LU 22.03.2005
LU 01.04.2005	MC 30.04.2005	CH 21.07.2004	CY 10.03.2005	MC 31.03.2005	NL 07.07.2004
NL 29.12.2004	SE 29.03.2005	DK 21.10.2004	FI 21.07.2004	SE 07.10.2004	PT 07.12.2004
IT 29.12.2004	PT 29.05.2005	GR 21.10.2004	IE 10.03.2005		
		LI 21.07.2004	LU 10.03.2005	(11) 1 066 118	(51) B05B 7/00
(11) 1 066 018	(51) A61K 7/06	MC 31.03.2005	NL 21.07.2004	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 30.04.2005
(84) IT 30.06.2004	(84) PT 30.11.2004	SE 21.10.2004	PT 21.12.2004	CH 30.04.2005	DE 02.12.2004
				ES 12.12.2004	GB 01.09.2004
(11) 1 066 020	(51) A61K 7/11	(11) 1 066 067	(51) A61M 37/00	IE 01.09.2004	LI 30.04.2005
(84) DE 02.10.2007		(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	SE 01.12.2004	IT 01.09.2004

(11) 1 066 119	(51) B06B 1/06	PT 26.10.2004	IE 22.09.2004	LI 31.03.2005
(84) CY 26.03.2005	(84) GR 24.02.2005		LU 20.03.2005	MC 31.03.2005
LU 26.03.2005	MC 31.03.2005	(11) 1 066 220	(51) C02F 1/00	SE 22.12.2004
PT 24.04.2005		(84) AT 25.05.2005	(84) BE 25.05.2005	PT 22.02.2005
(11) 1 066 120	(51) B06B 1/16	CH 25.05.2005	DE 26.08.2005	
(84) FI 26.05.2004	(84) GB 26.05.2004	DK 25.08.2005	ES 05.09.2005	(11) 1 066 283
GR 26.08.2004	IE 26.05.2004	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	(84) AT 23.06.2004
NL 26.05.2004	SE 26.08.2004	LI 25.05.2005	NL 25.05.2005	(84) BE 23.06.2004
PT 26.10.2004		PT 27.10.2005	SE 25.08.2005	DK 23.09.2004
		IT 25.05.2005		GR 23.09.2004
				SE 23.09.2004
				PT 23.11.2004
(11) 1 066 122	(51) B08B 1/04	(11) 1 066 222	(51) C02F 3/12	(11) 1 066 297
(84) AT 26.03.2004	(84) CH 31.03.2004	(84) BE 28.02.2002	(84) CY 28.02.2002	(84) AT 23.10.2002
ES 02.03.2004	FR 19.11.2003	DK 07.02.2002	ES 30.05.2002	(84) BE 23.10.2002
GB 19.11.2003	LI 31.03.2004	FI 07.11.2001	FR 07.11.2001	CH 23.10.2002
IT 19.11.2003		GB 07.11.2001	GR 07.11.2001	DK 23.01.2003
		IE 07.11.2001	LU 15.02.2002	FI 23.10.2002
		NL 07.11.2001	PT 07.02.2002	GB 30.03.2003
		SE 07.02.2002	IT 07.11.2001	IE 31.03.2003
				LU 30.03.2003
				NL 23.10.2002
				SE 23.01.2003
				IT 23.10.2002
(11) 1 066 128	(51) B22F 8/00	(11) 1 066 229	(51) C07C 2/32	(11) 1 066 299
(84) CH 22.05.2002	(84) LI 22.05.2002	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	(84) AT 16.06.2004
SE 22.08.2002	IT 22.05.2002	ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	CY 10.03.2005
		NL 16.06.2004	SE 16.09.2004	FI 16.06.2004
		IT 16.06.2004		IE 10.03.2005
				LU 10.03.2005
				PT 16.11.2004
				SE 16.09.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004
				CH 16.06.2004
				DK 16.09.2004
				GR 16.09.2004
				LI 16.06.2004
				SE 16.09.2004

SE 02.02.2006	IT 02.11.2005	GR 05.06.2002	LI 05.06.2002	CH 18.02.2004	CY 18.02.2004
(11) 1 066 369	(51) C12N 5/10	NL 05.06.2002	PT 05.09.2002	DE 19.05.2004	DK 18.05.2004
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	SE 05.09.2002	IT 05.06.2002	ES 29.05.2004	FI 18.02.2004
CH 19.07.2006	LI 19.07.2006	(11) 1 066 493	(51) F28D 9/00	FR 18.02.2004	GR 18.05.2004
IT 19.07.2006	DE 20.10.2006	(84) AT 14.05.2003	(84) BE 14.05.2003	LI 18.02.2004	LU 26.03.2004
(11) 1 066 374	(51) C12N 9/28	DE 15.08.2003	FR 14.05.2003	MC 31.03.2004	NL 18.02.2004
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	NL 14.05.2003	SE 14.08.2003	SE 18.05.2004	IT 18.02.2004
CH 31.05.2006	ES 11.09.2006	IT 14.05.2003		PT 18.07.2004	
FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	(11) 1 066 507	(51) G01N 21/55	(11) 1 066 602	(51) G07D 7/00
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(84) AT 03.07.2002	(84) BE 03.07.2002	(84) AT 20.08.2003	(84) BE 20.08.2003
IT 31.05.2006	MC 28.02.2007	CH 03.07.2002	CY 22.01.2003	CH 20.08.2003	CY 20.08.2003
IE 26.02.2007		DK 31.01.2003	ES 30.01.2003	DK 20.11.2003	ES 01.12.2003
(11) 1 066 375	(51) C12N 15/31	FI 03.07.2002	GB 22.01.2003	FI 20.08.2003	FR 20.08.2003
(84) CH 29.12.2004	(84) CY 16.03.2005	GR 03.07.2002	IE 22.01.2003	GR 20.11.2003	IE 19.03.2004
GR 29.03.2005	LI 29.12.2004	LI 03.07.2002	LU 22.01.2003	LI 20.08.2003	LU 19.03.2004
LU 16.03.2005	MC 31.03.2005	MC 31.01.2003	NL 03.07.2002	MC 31.03.2004	NL 20.08.2003
PT 29.05.2005		PT 03.10.2002	SE 03.10.2002	PT 20.01.2004	SE 20.11.2003
		IT 03.07.2002		IT 20.08.2003	
(11) 1 066 395	(51) C12N 15/86	(11) 1 066 515	(51) G01N 33/34	(11) 1 066 604	(51) G07D 5/00
(84) BE 14.09.2005	(84) DK 14.12.2005	(84) FI 10.09.2003	(84) FR 10.09.2003	(84) AT 18.09.2002	(84) BE 18.09.2002
ES 25.12.2005	FI 14.09.2005	IT 10.09.2003		CH 18.09.2002	CY 24.03.2003
GR 14.12.2005	LU 31.03.2006			DE 19.12.2002	DK 18.12.2002
MC 31.03.2006	NL 14.09.2005	(11) 1 066 517	(51) G01N 33/50	ES 28.03.2003	FI 18.09.2002
PT 14.02.2006	SE 14.12.2005	(84) AT 29.11.2006	(84) FI 29.11.2006	GB 24.03.2003	GR 18.09.2002
IT 14.09.2005		NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	IE 24.03.2003	LI 18.09.2002
		IT 29.11.2006	PT 30.04.2007	LU 24.03.2003	MC 31.03.2003
(11) 1 066 405	(51) C12Q 1/34	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	NL 18.09.2002	PT 19.12.2002
(84) AT 25.10.2006	(84) FI 25.10.2006	MC 28.02.2007	IE 26.02.2007	SE 18.12.2002	IT 18.09.2002
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007				
SE 25.01.2007	DK 25.01.2007				
(11) 1 066 410	(51) C12Q 1/68	(11) 1 066 522	(51) G01N 33/53	(11) 1 066 606	(51) G07F 7/06
(84) BE 20.10.2004	(84) CH 20.10.2004	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) DE 28.11.2003	(84) DK 27.11.2003
DE 21.01.2005	FR 20.10.2004	BE 11.10.2006	ES 22.01.2007	ES 08.12.2003	FR 27.08.2003
LI 20.10.2004	NL 20.10.2004	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	GB 26.03.2004	IT 27.08.2003
SE 20.01.2005	IT 20.10.2004	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007		
		SE 11.01.2007	DK 11.01.2007	(11) 1 066 611	(51) G08B 3/10
		MC 31.03.2007		(84) AT 13.08.2003	(84) BE 31.03.2004
(11) 1 066 422	(51) D06L 3/00	(11) 1 066 530	(51) G01N 33/76	CH 31.03.2004	CY 13.08.2003
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(84) CH 17.11.2004	(84) ES 28.02.2005	DE 14.11.2003	DK 13.11.2003
CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	LI 17.11.2004	NL 17.11.2004	ES 24.11.2003	FI 13.08.2003
FI 19.07.2006	LI 19.07.2006	SE 17.02.2005	IT 17.11.2004	GB 13.08.2003	GR 13.11.2003
NL 19.07.2006	PT 19.12.2006			IE 13.08.2003	LI 31.03.2004
SE 19.10.2006	DE 20.10.2006	(11) 1 066 532	(51) G01N 35/10	LU 11.03.2004	MC 31.03.2004
MC 31.03.2007		(84) ES 30.01.2003	(84) IT 03.07.2002	NL 13.08.2003	PT 13.01.2004
				SE 13.11.2003	IT 13.08.2003
(11) 1 066 441	(51) E05D 11/08	(11) 1 066 554	(51) G06F 1/00	(11) 1 066 615	(51) G09F 13/04
(84) GB 16.05.2001	(84) NL 16.05.2001	(84) AT 15.10.2003	(84) CH 15.10.2003	(84) AT 03.07.2002	(84) BE 03.07.2002
PT 16.08.2001	SE 16.08.2001	CY 15.10.2003	DE 16.01.2004	CH 03.07.2002	CY 26.03.2003
IT 16.05.2001		DK 15.01.2004	ES 26.01.2004	DK 03.10.2002	FI 03.07.2002
		FI 15.10.2003	FR 15.10.2003	GR 03.07.2002	IE 26.03.2003
(11) 1 066 443	(51) E05F 3/00	GR 15.01.2004	LI 15.10.2003	LI 03.07.2002	LU 26.03.2003
(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004	LU 08.03.2004	MC 31.03.2004	MC 31.03.2003	NL 03.07.2002
DE 22.07.2004	DK 21.07.2004	NL 15.10.2003	SE 15.01.2004	PT 03.10.2002	SE 03.10.2002
ES 01.08.2004	FI 21.04.2004	IT 15.10.2003	PT 15.03.2004	IT 03.07.2002	
FR 21.04.2004	NL 21.04.2004				
IT 21.04.2004					
(11) 1 066 451	(51) F01D 11/00	(11) 1 066 560	(51) G06F 9/44	(11) 1 066 626	(51) G10L 15/06
(84) SE 10.02.2005	(84) IT 10.11.2004	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007	(84) AT 21.05.2003	(84) BE 21.05.2003
		FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	CH 21.05.2003	CY 21.05.2003
		CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	DK 21.08.2003	ES 01.09.2003
(11) 1 066 452	(51) F01K 13/00	(11) 1 066 566	(51) G06F 12/08	FI 21.05.2003	GR 21.08.2003
(84) BE 01.02.2006	(84) GB 01.05.2006	(84) IT 02.11.2006		LI 21.05.2003	NL 21.05.2003
ES 12.05.2006	NL 01.02.2006			PT 21.08.2003	SE 21.08.2003
PT 03.07.2006	IT 01.02.2006	(11) 1 066 570	(51) G06F 17/30	IT 21.05.2003	
		(84) AT 29.10.2003	(84) BE 29.10.2003		
(11) 1 066 455	(51) F01N 3/24	CH 29.10.2003	LI 29.10.2003	(11) 1 066 636	(51) G11C 5/14
(84) AT 05.06.2002	(84) BE 05.06.2002	LU 25.02.2004	IT 29.10.2003	(84) GB 22.12.2004	(84) IT 22.12.2004
CH 05.06.2002	DE 06.09.2002				
DK 05.09.2002	ES 20.12.2002	(11) 1 066 573	(51) G06F 17/30	(11) 1 066 641	(51) H01F 27/32
FI 05.06.2002	FR 05.06.2002	(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004	(84) AT 16.07.2003	(84) BE 16.07.2003

CH 16.07.2003	DK 16.10.2003	MC 30.11.2003	NL 02.04.2003	DK 26.02.2004	ES 09.03.2004
ES 27.10.2003	FI 16.07.2003	PT 02.07.2003	SE 02.07.2003	FI 26.11.2003	GR 26.02.2004
GR 16.10.2003	IE 26.03.2004	IT 02.04.2003		IE 26.03.2004	LI 26.11.2003
LI 16.07.2003	LU 26.03.2004			LU 26.03.2004	MC 31.03.2004
MC 31.03.2004	NL 16.07.2003	(11) 1 067 106	(51) C07C 19/08	NL 26.11.2003	SE 26.02.2004
PT 16.12.2003	SE 16.10.2003	(84) ES 06.08.2006		IT 26.11.2003	PT 26.04.2004
IT 16.07.2003					
(11) 1 066 706	(51) H04L 25/03	(11) 1 067 174	(51) C11D 3/00	(11) 1 067 836	(51) A01N 25/32
(84) DE 30.03.2005	(84) ES 09.04.2005	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	(84) CY 11.06.2003	(84) DK 11.09.2003
IT 29.12.2004		CH 29.09.2004	DE 30.12.2004	ES 22.09.2003	FI 11.06.2003
		DK 29.12.2004	ES 09.01.2005	FR 11.06.2003	GB 11.06.2003
(11) 1 066 709	(51) H04L 29/14	FI 29.09.2004	FR 29.09.2004	GR 11.09.2003	IE 11.06.2003
(84) AT 10.09.2003	(84) BE 10.09.2003	GR 29.12.2004	LI 29.09.2004	NL 11.06.2003	PT 11.09.2003
CH 10.09.2003	CY 10.09.2003	NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	SE 11.09.2003	IT 11.06.2003
DK 10.12.2003	ES 10.09.2003	IT 29.09.2004	PT 28.02.2005		
FI 10.09.2003	GR 10.12.2003	(11) 1 067 239	(51) D21F 7/08	(11) 1 067 841	(51) A21D 8/04
IE 03.03.2004	LI 10.09.2003	(84) CH 08.02.2006	(84) DK 08.05.2006	(84) AT 22.01.2003	(84) BE 30.04.2003
LU 03.03.2004	MC 31.03.2004	LI 08.02.2006	PT 10.07.2006	CH 30.04.2003	CY 07.04.2003
NL 10.09.2003	PT 18.12.2003			DE 23.04.2003	DK 22.04.2003
SE 10.12.2003	IT 10.09.2003	(11) 1 067 270	(51) E06B 9/86	FI 22.01.2003	GB 22.01.2003
		(84) AT 06.07.2004	(84) CY 15.10.2003	GR 22.01.2003	IE 22.01.2003
(11) 1 066 717	(51) H04N 5/232	DK 15.01.2004	ES 26.01.2004	LI 30.04.2003	LU 07.04.2003
(84) AT 21.05.2003	(84) BE 21.05.2003	FI 15.10.2003	FR 15.10.2003	MC 30.04.2003	NL 22.01.2003
CH 21.05.2003	DE 22.08.2003	GB 15.10.2003	GR 15.01.2004	SE 22.04.2003	IT 22.01.2003
FR 21.05.2003	LI 21.05.2003	IE 15.10.2003	LU 06.07.2004		
SE 21.08.2003	IT 21.05.2003	NL 15.10.2003	SE 15.01.2004	(11) 1 067 844	(51) A23K 1/16
		IT 15.10.2003	PT 15.03.2004	(84) DE 10.10.2003	(84) ES 20.10.2003
(11) 1 066 732	(51) H04Q 11/04	(11) 1 067 291	(51) F04D 25/02	FI 09.07.2003	FR 09.07.2003
(84) FR 21.05.2003	(84) GB 22.02.2004	(84) DK 07.10.2004	(84) ES 18.10.2004	GB 17.02.2004	IE 17.02.2004
IT 21.05.2003		FI 07.07.2004	GR 07.10.2004	SE 09.10.2003	IT 09.07.2003
		IE 07.07.2004	NL 07.07.2004	(11) 1 067 851	(51) A46B 17/02
(11) 1 066 787	(51) A47K 10/38	SE 07.10.2004	PT 07.12.2004	(84) AT 26.03.2005	(84) BE 31.03.2005
(84) AT 09.03.2005	(84) CH 31.07.2005			CH 31.03.2004	DE 04.10.2005
CY 08.07.2005	DK 09.06.2005	(11) 1 067 345	(51) F25J 3/04	ES 09.03.2004	FI 26.03.2004
ES 20.06.2005	GR 09.06.2005	(84) AT 22.10.2004	(84) CH 31.10.2004	FR 30.11.2004	GB 26.03.2004
IE 09.03.2005	LI 31.07.2005	CY 16.06.2004	DK 16.09.2004	LI 31.03.2004	NL 01.10.2004
LU 08.07.2005	MC 31.07.2005	ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	IT 26.11.2003	PT 26.04.2004
PT 07.09.2005	IT 09.03.2005	FR 16.06.2004	GR 16.09.2004		
SE 09.06.2005		IE 16.06.2004	LI 31.10.2004	(11) 1 067 854	(51) A47C 23/04
		LU 22.10.2004	MC 31.10.2004	(84) AT 07.07.2004	(84) BE 07.07.2004
(11) 1 066 832	(51) A61K 47/48	PT 16.11.2004		CH 07.07.2004	CY 31.03.2005
(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005			DE 08.10.2004	DK 07.10.2004
CH 16.11.2005	DK 16.02.2006	(11) 1 067 407	(51) G02B 1/11	ES 18.10.2004	FI 07.07.2004
ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	(84) BE 26.04.2006	(84) IT 26.04.2006	FR 07.07.2004	GB 31.03.2005
GR 16.02.2006	IE 05.01.2006			GR 07.10.2004	IE 31.03.2005
LI 16.11.2005	LU 31.01.2006	(11) 1 067 569	(51) H01H 3/22	LI 07.07.2004	LU 31.03.2005
MC 31.01.2006	NL 16.11.2005	(84) SE 30.11.2006		MC 31.03.2005	NL 07.07.2004
PT 17.04.2006	SE 16.02.2006			SE 07.10.2004	IT 07.07.2004
IT 16.11.2005		(11) 1 067 657	(51) H02K 41/03	PT 07.12.2004	
		(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004	(11) 1 067 855	(51) A47C 27/10
(11) 1 067 042	(51) B62H 1/02	CH 06.05.2004	CY 06.05.2004	(84) CH 02.06.2004	(84) LI 02.06.2004
(84) ES 28.03.2003	(84) FR 25.09.2002	DK 06.08.2004	ES 17.08.2004	IT 02.06.2004	
GB 25.09.2002	GR 25.09.2002	FI 06.05.2004	GR 06.08.2004		
IE 25.09.2002	PT 26.12.2002	IE 05.07.2004	LI 06.05.2004	(11) 1 067 861	(51) A61B 5/00
SE 25.12.2002	IT 25.09.2002	LU 05.07.2004	MC 31.07.2004	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
		NL 06.05.2004	SE 06.08.2004	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
(11) 1 067 060	(51) B65D 75/58	PT 06.10.2004		ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
(84) AT 13.11.2002	(84) BE 30.06.2003			LI 12.07.2006	NL 12.07.2006
CH 30.06.2003	DK 13.02.2003	(11) 1 067 691	(51) H03K 5/24	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
ES 29.05.2003	FI 13.11.2002	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	IT 12.07.2006	DE 13.10.2006
GB 13.11.2002	GR 13.11.2002	DE 26.04.2006	ES 06.05.2006		
IE 13.11.2002	LI 30.06.2003	NL 25.01.2006	SE 25.04.2006	(11) 1 067 864	(51) A61B 6/00
LU 29.06.2003	PT 13.02.2003	IT 25.01.2006		(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004
SE 13.02.2003	IT 13.11.2002			CH 12.05.2004	DK 12.08.2004
		(11) 1 067 815	(51) H04Q 7/38	ES 23.08.2004	FI 12.05.2004
(11) 1 067 085	(51) B66B 21/10	(84) DE 09.08.2002	(84) ES 28.11.2002	FR 12.05.2004	GR 12.08.2004
(84) AT 02.04.2003	(84) BE 02.04.2003	FR 08.05.2002	IT 08.05.2002	LI 12.05.2004	NL 12.05.2004
CH 02.04.2003	CY 10.11.2003			SE 12.08.2004	IT 12.05.2004
DK 02.07.2003	FI 02.04.2003	(11) 1 067 832	(51) A01K 7/00	PT 12.10.2004	
GR 02.07.2003	IE 10.11.2003	(84) AT 26.11.2003	(84) BE 26.11.2003		
LI 02.04.2003	LU 10.11.2003	CH 26.11.2003	CY 26.11.2003		

(11) 1 067 869 (84) AT 02.11.2005 CH 02.11.2005 GR 02.02.2006 LU 31.03.2006 NL 02.11.2005 SE 02.02.2006	(51) A61B 17/22 (84) BE 02.11.2005 FI 02.11.2005 LI 02.11.2005 MC 31.03.2006 PT 03.04.2006	(11) 1 067 944 (84) AT 02.11.2005 FI 02.11.2005 IE 29.03.2006 MC 31.03.2006 SE 02.02.2006	(51) A61K 35/14 (84) DK 02.02.2006 GR 02.02.2006 LU 31.03.2006 PT 03.04.2006	SE 14.04.2004 PT 14.06.2004	IT 14.01.2004
(11) 1 067 878 (84) AT 23.11.2005 DK 23.02.2006 IE 03.04.2006 MC 30.04.2006 PT 24.04.2006	(51) A61B 17/56 (84) CH 23.11.2005 GR 23.02.2006 LI 23.11.2005 NL 23.11.2005 SE 23.02.2006	(11) 1 067 945 (84) DK 04.04.2006 NL 04.01.2006 SE 04.04.2006	(51) A61K 35/74 (84) FI 04.01.2006 PT 05.06.2006 IT 04.01.2006	(11) 1 068 052 (84) AT 28.07.2004 CH 28.07.2004 DE 29.10.2004 ES 08.11.2004 FR 28.07.2004 IE 30.03.2005 LU 30.03.2005 NL 28.07.2004 IT 28.07.2004	(51) B26B 21/22 (84) BE 28.07.2004 CY 30.03.2005 DK 28.10.2004 FI 28.07.2004 GR 28.10.2004 LI 28.07.2004 MC 31.03.2005 SE 28.10.2004 PT 28.12.2004
(11) 1 067 879 (84) AT 28.02.2007 CH 28.02.2007 SE 31.05.2007 NL 28.02.2007 PT 30.07.2007 DE 30.05.2007	(51) A61B 19/00 (84) FI 28.02.2007 LI 28.02.2007 ES 08.06.2007 DK 28.02.2007 BE 28.02.2007	(11) 1 067 956 (84) AT 14.03.2007 CH 14.03.2007 SE 14.06.2007 PT 14.08.2007 DK 14.03.2007	(51) A61K 38/19 (84) FI 14.03.2007 LI 14.03.2007 NL 14.03.2007 BE 14.03.2007	(11) 1 068 053 (84) ES 27.09.2004	(51) B26D 7/18 (84) IT 16.06.2004
(11) 1 067 881 (84) AT 14.12.2005 DK 14.03.2006 FI 14.12.2005 LI 14.12.2005 MC 31.03.2006 SE 14.03.2006	(51) A61F 2/06 (84) CH 14.12.2005 ES 25.03.2006 GR 14.03.2006 LU 31.03.2006 PT 15.05.2006 IT 14.12.2005	(11) 1 067 958 (84) FI 05.07.2006 MC 31.03.2007	(51) A61K 38/21 (84) PT 05.12.2006	(11) 1 068 057 (84) BE 03.03.2004 DK 03.06.2004 GB 03.06.2004 IT 03.03.2004	(51) B28B 11/04 (84) DE 04.06.2004 FR 03.03.2004 GR 03.06.2004 PT 03.08.2004
(11) 1 067 885 (84) AT 18.10.2006 BE 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007 DK 18.01.2007	(51) A61F 2/06 (84) CH 18.10.2006 ES 29.01.2007 LI 18.10.2006 SE 18.01.2007	(11) 1 067 969 (84) AT 23.07.2003 DK 23.10.2003 FI 23.07.2003 GR 23.10.2003 LU 07.04.2004 PT 23.12.2003 IT 23.07.2003	(51) A61K 48/00 (84) CY 23.07.2003 ES 10.04.2004 GB 23.07.2003 IE 23.07.2003 NL 23.07.2003 SE 23.10.2003	(11) 1 068 060 (84) FR 11.09.2002 IT 11.09.2002	(51) B29C 45/17 (84) GB 11.09.2002
(11) 1 067 889 (84) AT 11.02.2004 CH 11.02.2004 DK 11.05.2004 GR 11.05.2004 LI 11.02.2004 MC 30.04.2004 PT 11.07.2004	(51) A61F 2/60 (84) BE 11.02.2004 CY 11.02.2004 FI 11.02.2004 IE 09.04.2004 LU 09.04.2004 NL 11.02.2004	(11) 1 067 980 (84) AT 28.07.2004 CY 30.03.2005 ES 08.11.2004 GR 28.10.2004 LU 30.03.2005 NL 28.07.2004	(51) A61M 15/00 (84) BE 28.07.2004 DK 28.10.2004 FI 28.07.2004 IE 30.03.2005 MC 31.03.2005 PT 28.12.2004	(11) 1 068 064 (84) AT 05.12.2001 CY 31.03.2002 ES 27.06.2002 GR 05.12.2001 LI 05.12.2001 MC 23.03.2002 PT 05.03.2002 IT 05.12.2001	(51) B29C 65/18 (84) CH 05.12.2001 DK 05.03.2002 FI 05.12.2001 IE 25.03.2002 LU 23.03.2002 NL 05.12.2001 SE 05.03.2002
(11) 1 067 898 (84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 FI 31.05.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006	(51) A61K 8/81 (84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 LI 31.05.2006 SE 31.08.2006	(11) 1 067 981 (84) AT 28.07.2004 CY 30.03.2005 ES 08.11.2004 GR 28.10.2004 LU 30.03.2005 NL 28.07.2004	(51) A61M 15/00 (84) BE 28.07.2004 DK 28.10.2004 FI 28.07.2004 IE 30.03.2005 MC 31.03.2005 PT 28.12.2004	(11) 1 068 074 (84) BE 10.05.2006 ES 21.08.2006 SE 10.08.2006	(51) B32B 21/08 (84) DK 10.08.2006 NL 10.05.2006 IT 10.05.2006
(11) 1 067 908 (84) AT 31.05.2006 DK 31.08.2006 FI 31.05.2006 PT 31.10.2006 IT 31.05.2006	(51) A61K 9/107 (84) BE 31.05.2006 ES 11.09.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006	(11) 1 067 985 (84) AT 16.11.2005 DK 16.02.2006 FI 16.11.2005 LU 31.03.2006 NL 16.11.2005 SE 16.02.2006	(51) A61N 1/30 (84) BE 16.11.2005 ES 27.02.2006 GR 16.02.2006 MC 31.03.2006 PT 17.04.2006	(11) 1 068 083 (84) CY 08.10.2003 FI 26.01.2005 LU 26.01.2004 PT 08.03.2004	(51) B44C 5/04 (84) DK 31.01.2005 GR 08.01.2004 MC 31.01.2004
(11) 1 067 910 (84) FI 26.05.2004 NL 26.05.2004 PT 26.10.2004	(51) A61K 9/22 (84) GR 26.08.2004 SE 26.08.2004	(11) 1 067 996 (84) AT 08.02.2006 CH 08.02.2006 ES 19.05.2006 IE 24.03.2006 MC 31.03.2006 PT 10.07.2006 IT 08.02.2006	(51) B01D 15/00 (84) BE 08.02.2006 DK 08.05.2006 FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 SE 08.05.2006	(11) 1 068 085 (84) AT 02.01.2003 DE 03.04.2003 IE 02.01.2003 NL 02.01.2003 IT 02.01.2003	(51) B60G 17/08 (84) BE 30.04.2003 ES 30.07.2003 MC 30.04.2003 PT 02.04.2003
(11) 1 067 914 (84) AT 22.02.2006 DK 22.05.2006 IE 29.03.2006 NL 22.02.2006 SE 22.05.2006	(51) A61K 9/51 (84) BE 22.02.2006 FI 22.02.2006 MC 31.03.2006 PT 24.07.2006	(11) 1 068 014 (84) BE 28.02.2004 DK 14.04.2004 GB 14.01.2004 IE 14.01.2004 MC 28.02.2004	(51) B02C 18/20 (84) CY 14.01.2004 FI 14.01.2004 GR 14.04.2004 LU 26.02.2004 NL 14.01.2004	(11) 1 068 097 (84) AT 28.09.2005 CH 28.09.2005 ES 08.01.2006 GR 28.12.2005 LI 28.09.2005 MC 31.03.2006 PT 28.02.2006 IT 28.09.2005	(51) B60P 1/48 (84) BE 28.09.2005 DK 28.12.2005 FI 28.09.2005 IE 29.03.2006 LU 31.03.2006 NL 28.09.2005 SE 28.12.2005
				(11) 1 068 107 (84) IT 24.09.2003	(51) B60R 21/32
				(11) 1 068 108 (84) GB 14.06.2006 SE 14.09.2006	(51) B60R 21/16 (84) ES 25.09.2006 IT 14.06.2006

(11) 1 068 131	(51) B65B 7/28	PT 26.12.2002	SE 25.12.2002	MC 31.03.2006	NL 19.10.2005
(84) ES 20.12.2002	(84) FR 19.06.2002	IT 25.09.2002		PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
GB 19.06.2002	IT 19.06.2002			IT 19.10.2005	
(11) 1 068 132	(51) B65D 5/465	(11) 1 068 177	(51) C07C 251/22	(11) 1 068 271	(51) C08L 95/00
(84) AT 11.09.2002	(84) BE 11.09.2002	(84) ES 30.07.2003	(84) FR 15.01.2003	(84) ES 25.08.2003	(84) FI 14.05.2003
CH 11.09.2002	CY 01.04.2003	GB 15.04.2003	IT 15.01.2003	PT 14.08.2003	IT 14.05.2003
DE 12.12.2002	DK 11.12.2002	(11) 1 068 180	(51) C07C 303/40	(11) 1 068 273	(51) C09D 11/00
ES 28.03.2003	FI 11.09.2002	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004
FR 11.09.2002	GR 11.09.2002	CH 15.12.2004	CY 09.04.2005	CH 30.06.2004	CY 25.03.2005
IE 01.04.2003	LI 11.09.2002	DK 15.03.2005	FI 15.12.2004	DE 01.10.2004	DK 30.09.2004
NL 11.09.2002	PT 18.12.2002	GR 15.03.2005	LI 15.12.2004	ES 11.10.2004	FI 30.06.2004
SE 11.12.2002	IT 11.09.2002	LU 09.04.2005	NL 15.12.2004	FR 30.06.2004	GR 30.09.2004
		SE 15.03.2005	PT 15.05.2005	IE 25.03.2005	LI 30.06.2004
				LU 25.03.2005	MC 31.03.2005
(11) 1 068 142	(51) B66B 5/02	(11) 1 068 211	(51) C07D 501/22	NL 30.06.2004	SE 30.09.2004
(84) AT 19.11.2003	(84) BE 19.11.2003	(84) FI 19.09.2007		IT 30.06.2004	PT 30.11.2004
CH 19.11.2003	CY 19.11.2003				
DE 20.02.2004	DK 19.02.2004	(11) 1 068 216	(51) C07H 21/00	(11) 1 068 274	(51) C09G 3/00
ES 02.03.2004	FI 19.11.2003	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003	(84) AT 25.03.2002	(84) DE 01.10.2002
FR 19.11.2003	GR 19.02.2004	CY 10.12.2003	ES 21.03.2004	FI 09.01.2002	FR 09.01.2002
IE 31.03.2004	LI 19.11.2003	FI 10.12.2003	GR 10.03.2004	SE 09.04.2002	IT 09.01.2002
LU 31.03.2004	MC 31.03.2004	IE 17.05.2004	LU 17.05.2004		
NL 19.11.2003	SE 19.02.2004	MC 31.05.2004	PT 10.05.2004		
IT 19.11.2003	PT 19.04.2004				
(11) 1 068 145	(51) B66F 9/12	(11) 1 068 219	(51) C07J 63/00	(11) 1 068 275	(51) C09J 7/02
(84) AT 23.10.2002	(84) BE 23.10.2002	(84) MC 31.03.2007		(84) AT 09.04.2003	(84) BE 09.04.2003
CH 23.10.2002	CY 31.03.2003			CH 09.04.2003	DK 09.07.2003
DE 24.01.2003	DK 23.01.2003	(11) 1 068 226	(51) C07K 14/025	ES 30.10.2003	FI 09.04.2003
ES 29.04.2003	FI 23.10.2002	(84) DK 20.07.2005	(84) FI 20.04.2005	GR 09.07.2003	LI 09.04.2003
FR 23.10.2002	GB 31.03.2003	GR 20.07.2005	PT 20.09.2005	NL 09.04.2003	PT 09.07.2003
GR 23.10.2002	IE 31.03.2003	SE 20.07.2005	IT 20.04.2005	SE 09.07.2003	IT 09.04.2003
LI 23.10.2002	LU 31.03.2003				
MC 31.03.2003	NL 23.10.2002	(11) 1 068 233	(51) C07K 14/47	(11) 1 068 276	(51) C09J 11/00
PT 23.01.2003	SE 23.01.2003	(84) GB 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004
IT 23.10.2002		ES 18.09.2006	IE 07.06.2006	CH 01.12.2004	CY 17.03.2005
		NL 07.06.2006	SE 07.09.2006	DK 01.03.2005	FI 01.12.2004
		IT 07.06.2006		GR 01.03.2005	IE 17.03.2005
(11) 1 068 148	(51) C01B 3/40	(11) 1 068 240	(51) C07K 14/78	LI 01.12.2004	LU 17.03.2005
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 18.12.2002	(84) BE 30.04.2003	MC 31.03.2005	NL 01.12.2004
BE 18.10.2006	LI 18.10.2006	CH 30.04.2003	CY 09.04.2003	SE 01.03.2005	PT 01.05.2005
IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	DK 18.03.2003	ES 27.06.2003		
IE 23.03.2007		FI 18.12.2002	GB 18.12.2002	(11) 1 068 282	(51) C10L 1/06
		GR 18.12.2002	IE 18.12.2002	(84) CH 12.11.2003	(84) CY 12.11.2003
(11) 1 068 152	(51) C02F 3/10	LI 30.04.2003	MC 30.04.2003	DK 12.02.2004	FI 12.11.2003
(84) BE 31.03.2003	(84) CH 31.03.2003	NL 18.12.2002	PT 18.03.2003	GR 12.02.2004	IE 26.03.2004
CY 22.03.2003	DK 18.03.2003	SE 18.03.2003	IT 18.12.2002	LI 12.11.2003	LU 26.03.2004
ES 27.06.2003	FI 18.12.2002			MC 31.03.2004	SE 12.02.2004
FR 18.12.2002	GB 22.03.2003	(11) 1 068 243	(51) C08F 4/70	PT 12.04.2004	
GR 18.12.2002	IE 18.12.2002	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004		
LI 31.03.2003	LU 22.03.2003	CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	(11) 1 068 297	(51) C12N 5/06
MC 31.03.2003	NL 18.12.2002	ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	(84) AT 08.02.2006	(84) DK 08.05.2006
PT 18.03.2003	SE 18.03.2003	GR 27.01.2005	IE 23.03.2005	FI 08.02.2006	IE 29.03.2006
IT 18.12.2002		LI 27.10.2004	LU 23.03.2005	MC 31.03.2006	PT 10.07.2006
		NL 27.10.2004	SE 27.01.2005	SE 08.05.2006	
(11) 1 068 158	(51) C03C 25/10	PT 27.03.2005			
(84) BE 26.05.2004	(84) DK 26.08.2004			(11) 1 068 299	(51) C12N 5/08
NL 26.05.2004	SE 26.08.2004	(11) 1 068 245	(51) C08F 10/00	(84) FI 06.12.2006	(84) NL 06.12.2006
IT 26.05.2004		(84) AT 29.10.2003	(84) BE 31.03.2004	SE 06.03.2007	BE 31.03.2007
		CH 29.10.2003	DK 29.01.2004	IT 06.12.2006	PT 07.05.2007
(11) 1 068 159	(51) C04B 24/42	ES 09.02.2004	FI 29.10.2003	ES 17.03.2007	IE 06.12.2006
(84) AT 02.01.2004	(84) CH 31.03.2004	GR 29.01.2004	IE 29.03.2004	DK 06.12.2006	GB 06.12.2006
DK 02.04.2004	ES 13.04.2004	LI 29.10.2003	LU 29.03.2004	MC 31.03.2007	
FI 02.01.2004	GR 02.04.2004	NL 01.10.2004	SE 29.01.2004		
IE 02.01.2004	LI 31.03.2004	PT 29.03.2004		(11) 1 068 303	(51) C12N 9/88
SE 02.04.2004	IT 02.01.2004			(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005
PT 02.06.2004				DK 09.02.2006	ES 20.02.2006
(11) 1 068 164	(51) C04B 41/50	(11) 1 068 251	(51) C08G 18/08	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006
(84) AT 08.03.2003	(84) DK 25.12.2002	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	IE 30.03.2006	LU 31.03.2006
ES 28.03.2003	FI 25.09.2002	DK 19.01.2006	ES 30.01.2006	MC 31.03.2006	NL 09.11.2005
GR 25.09.2002	IE 25.09.2002	FI 19.10.2005	GR 19.01.2006	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006
		IE 27.03.2006	LU 31.03.2006		

- (11) **1 068 306** (51) **C12N 15/00**
(84) DK 10.11.2005 (84) ES 21.11.2005
FI 10.08.2005 GR 10.11.2005
NL 10.08.2005 PT 10.01.2006
SE 10.11.2005 IT 10.08.2005
- (11) **1 068 309** (51) **C12N 15/00**
(84) AT 15.12.2004 (84) BE 15.12.2004
CH 15.12.2004 CY 07.04.2005
DK 15.03.2005 ES 26.03.2005
FI 15.12.2004 GR 15.03.2005
IE 07.04.2005 LI 15.12.2004
LU 07.04.2005 MC 30.04.2005
NL 15.12.2004 SE 15.03.2005
IT 15.12.2004 PT 15.05.2005
- (11) **1 068 315** (51) **C12N 15/12**
(84) DK 15.06.2006 (84) ES 26.06.2006
FI 15.03.2006 MC 30.04.2006
PT 16.08.2006 SE 15.06.2006
- (11) **1 068 331** (51) **C12N 15/49**
(84) FI 29.11.2006 (84) NL 29.11.2006
SE 28.02.2007 IT 29.11.2006
PT 30.04.2007 DK 28.02.2007
ES 12.03.2007 IE 29.11.2006
CH 30.04.2007 LI 30.04.2007
- (11) **1 068 344** (51) **C12P 7/64**
(84) AT 06.12.2006 (84) CH 06.12.2006
LI 06.12.2006 BE 06.12.2006
FI 06.12.2006 NL 06.12.2006
SE 06.03.2007 PT 07.05.2007
DK 06.12.2006 IE 20.03.2007
- (11) **1 068 348** (51) **C12P 21/02**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
DK 24.08.2006 FI 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006
- (11) **1 068 356** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 ES 07.01.2007
FI 27.09.2006 LI 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 IT 27.09.2006
DK 27.12.2006 DE 28.12.2006
MC 31.03.2007
- (11) **1 068 358** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 15.03.2006 (84) BE 15.03.2006
GB 15.06.2006 CH 15.03.2006
DK 15.06.2006 ES 26.06.2006
FI 15.03.2006 IE 05.04.2006
LI 15.03.2006 MC 30.04.2006
NL 15.03.2006 PT 16.08.2006
SE 15.06.2006 IT 15.03.2006
- (11) **1 068 376** (51) **D01F 2/00**
(84) AT 26.11.2003 (84) PT 26.04.2004
- (11) **1 068 386** (51) **D05B 69/18**
(84) AT 11.12.2002 (84) BE 11.12.2002
CH 11.12.2002 CY 19.02.2003
DE 12.03.2003 DK 11.03.2003
ES 27.06.2003 FI 11.12.2002
FR 11.12.2002 GR 11.12.2002
IE 19.02.2003 LI 11.12.2002
LU 19.02.2003 MC 28.02.2003
NL 11.12.2002 PT 11.03.2003
SE 11.03.2003 IT 11.12.2002
- (11) **1 068 388** (51) **D21C 5/02**
(84) BE 27.11.2002 (84) DK 27.02.2003
NL 27.11.2002 IT 27.11.2002
- (11) **1 068 392** (51) **D21H 21/22**
(84) ES 29.04.2003 (84) NL 16.10.2002
IT 16.10.2002
- (11) **1 068 402** (51) **E02D 3/054**
(84) CH 31.03.2005 (84) CY 30.03.2005
DK 29.12.2004 FI 29.09.2004
IE 29.09.2004 LI 31.03.2005
LU 30.03.2005 MC 31.03.2005
IT 29.09.2004 PT 28.02.2005
- (11) **1 068 407** (51) **E03F 9/00**
(84) AT 11.03.2003 (84) BE 31.03.2003
CH 31.03.2003 FI 09.10.2002
FR 09.10.2002 GB 09.10.2002
LI 31.03.2003 NL 09.10.2002
SE 09.01.2003 IT 09.10.2002
- (11) **1 068 411** (51) **E04D 5/10**
(84) DK 05.06.2003 (84) ES 30.09.2003
FI 05.03.2003 FR 05.03.2003
GR 05.03.2003 IE 05.03.2003
LU 10.03.2003 PT 05.06.2003
IT 05.03.2003
- (11) **1 068 417** (51) **E05D 11/10**
(84) ES 30.10.2002 (84) FR 10.04.2002
GB 10.04.2002 NL 10.04.2002
PT 10.07.2002 SE 10.07.2002
IT 10.04.2002
- (11) **1 068 425** (51) **E21B 29/06**
(84) IT 27.08.2003
- (11) **1 068 433** (51) **F02B 23/10**
(84) ES 10.12.2003 (84) GB 10.12.2003
IT 10.12.2003
- (11) **1 068 461** (51) **F16H 7/18**
(84) ES 26.03.2002 (84) FR 12.09.2001
GB 12.09.2001 SE 12.12.2001
IT 12.09.2001
- (11) **1 068 464** (51) **F16K 27/00**
(84) DK 04.01.2007
- (11) **1 068 468** (51) **F16L 55/132**
(84) BE 31.03.2003 (84) CY 30.03.2003
DK 05.05.2003 ES 28.08.2003
FI 05.02.2003 FR 05.02.2003
GB 05.02.2003 GR 05.02.2003
IE 05.02.2003 LU 30.03.2003
MC 31.03.2003 NL 05.02.2003
PT 05.05.2003 SE 05.05.2003
IT 05.02.2003
- (11) **1 068 469** (51) **F16M 11/42**
(84) AT 22.12.2004 (84) BE 22.12.2004
CH 22.12.2004 CY 29.03.2005
DK 22.03.2005 ES 02.04.2005
FI 22.12.2004 GR 22.03.2005
IE 29.03.2005 LI 22.12.2004
LU 29.03.2005 MC 31.03.2005
NL 22.12.2004 SE 22.03.2005
IT 22.12.2004 PT 22.05.2005
- (11) **1 068 472** (51) **F21V 21/26**
(84) AT 24.05.2006 (84) CH 24.05.2006
- ES 04.09.2006 LI 24.05.2006
NL 24.05.2006 IT 24.05.2006
- (11) **1 068 484** (51) **F42C 15/24**
(84) AT 26.05.2004 (84) DE 27.08.2004
DK 26.08.2004 FI 26.05.2004
GR 26.08.2004 NL 26.05.2004
SE 26.08.2004 PT 26.10.2004
- (11) **1 068 497** (51) **G01J 1/00**
(84) AT 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007
PT 04.06.2007 CH 03.01.2007
LI 03.01.2007 SE 03.04.2007
ES 14.04.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 BE 03.01.2007
- (11) **1 068 498** (51) **G01J 3/44**
(84) AT 17.07.2002 (84) ES 30.01.2003
GR 17.07.2002 PT 17.10.2002
IT 17.07.2002
- (11) **1 068 536** (51) **G01N 33/86**
(84) BE 28.04.2004 (84) DK 28.07.2004
FI 28.04.2004 GR 28.07.2004
SE 28.07.2004 IT 28.04.2004
PT 28.09.2004
- (11) **1 068 537** (51) **G01P 1/02**
(84) AT 04.01.2006 (84) BE 04.01.2006
CH 04.01.2006 DK 04.04.2006
ES 15.04.2006 FI 04.01.2006
IE 31.03.2006 LI 04.01.2006
LU 31.03.2006 MC 31.03.2006
NL 04.01.2006 PT 05.06.2006
SE 04.04.2006 IT 04.01.2006
- (11) **1 068 541** (51) **G01R 33/00**
(84) NL 04.10.2006 (84) IT 04.10.2006
- (11) **1 068 548** (51) **G02B 5/32**
(84) AT 12.11.2003 (84) CH 12.11.2003
CY 12.11.2003 DK 12.02.2004
ES 12.11.2003 FI 12.11.2003
GR 12.02.2004 IE 29.03.2004
LI 12.11.2003 LU 29.03.2004
MC 31.03.2004 NL 12.11.2003
SE 12.02.2004 PT 12.04.2004
- (11) **1 068 555** (51) **G02C 7/02**
(84) AT 07.01.2004 (84) BE 30.04.2004
CH 30.04.2004 CY 07.01.2004
DK 07.04.2004 FI 07.01.2004
GR 07.04.2004 IE 07.01.2004
LI 30.04.2004 LU 01.04.2004
MC 30.04.2004 NL 07.01.2004
SE 07.04.2004 PT 07.06.2004
- (11) **1 068 558** (51) **G03B 21/62**
(84) ES 28.03.2004 (84) IT 17.12.2003
- (11) **1 068 590** (51) **G06K 19/077**
(84) AT 03.12.2003 (84) BE 31.03.2004
CH 31.03.2004 LI 31.03.2004
PT 03.05.2004
- (11) **1 068 595** (51) **G07F 7/08**
(84) PT 02.01.2007 (84) MC 31.03.2007
- (11) **1 068 600** (51) **G08B 13/24**
(84) GB 18.12.2002 (84) SE 18.03.2003
IT 18.12.2002

(11) 1 068 602	(51) G08B 21/00	LU 16.03.2005	MC 31.03.2005	SE 06.01.2005	PT 06.03.2005
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	(11) 1 069 294	(51) F02B 63/02
CH 03.11.2004	DK 03.02.2005	IT 29.09.2004	PT 28.02.2005	(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004
IE 11.04.2005	LI 03.11.2004	(11) 1 068 705	(51) H04L 25/06	CH 07.04.2004	CY 07.04.2004
PT 03.04.2005		(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	DK 07.07.2004	ES 18.07.2004
(11) 1 068 611	(51) G11B 3/00	CH 22.09.2004	CY 26.03.2005	FI 07.04.2004	GR 07.07.2004
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004	IE 01.10.2004	LI 07.04.2004
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	GR 22.12.2004	IE 28.03.2005	LU 01.10.2004	MC 31.10.2004
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	LI 22.09.2004	LU 26.03.2005	NL 07.04.2004	PT 07.09.2004
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	MC 31.03.2005	SE 22.12.2004	(11) 1 069 331	(51) F16D 48/06
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	PT 22.02.2005		(84) AT 08.05.2002	(84) CH 08.05.2002
DK 20.12.2006	MC 31.03.2007	(11) 1 068 759	(51) H04Q 7/38	CY 31.07.2002	DK 08.08.2002
IE 09.03.2007		(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	FI 08.05.2002	GR 08.05.2002
(11) 1 068 628	(51) H01J 29/70	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	IE 08.07.2002	LI 08.05.2002
(84) NL 16.05.2007		ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	LU 06.07.2002	MC 01.02.2003
(11) 1 068 632	(51) H01J 37/32	LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	PT 08.08.2002	SE 08.08.2002
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	IT 08.05.2002	
FI 15.11.2006	LI 15.11.2006	IT 17.05.2006		(11) 1 069 336	(51) F16D 66/02
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	(11) 1 068 761	(51) H04Q 7/38	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
IT 15.11.2006		(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007
(11) 1 068 642	(51) H01L 23/64	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	BE 14.03.2007	DK 14.03.2007
(11) 1 068 648	(51) H01M 6/22	DK 03.01.2007	DE 04.04.2007	(11) 1 069 436	(51) G01R 15/16
(84) IT 12.09.2001		BE 03.01.2007		(84) AT 09.06.2004	(84) BE 09.06.2004
(11) 1 068 651	(51) H01Q 1/22	(11) 1 068 770	(51) H04R 7/06	CH 09.06.2004	CY 09.06.2004
(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	DK 09.09.2004	ES 09.06.2004
CH 03.03.2004	DE 04.06.2004	CH 27.04.2005	DK 27.07.2005	FI 09.06.2004	GR 09.09.2004
DK 03.06.2004	ES 14.06.2004	ES 07.08.2005	FI 27.04.2005	IE 27.10.2004	LI 09.06.2004
FI 03.03.2004	FR 03.03.2004	LI 27.04.2005	PT 10.10.2005	LU 27.10.2004	MC 31.10.2004
GR 03.06.2004	IE 30.03.2004	SE 27.07.2005	IT 27.04.2005	NL 09.06.2004	SE 09.09.2004
LI 03.03.2004	NL 03.03.2004	(11) 1 069 021	(51) B61L 3/12	IT 09.06.2004	PT 09.11.2004
SE 03.06.2004	IT 03.03.2004	(84) FI 01.03.2006	(84) IE 01.03.2006	(11) 1 069 518	(51) G06F 17/50
PT 03.08.2004		PT 01.08.2006	MC 30.11.2006	(84) AT 23.08.2003	(84) BE 31.08.2003
(11) 1 068 660	(51) H02J 7/00	(11) 1 069 063	(51) B65H 45/16	CH 31.08.2003	CY 23.08.2003
(84) AT 23.07.2003	(84) CH 23.07.2003	(84) AT 21.04.2004	(84) CH 21.04.2004	DK 15.04.2003	ES 30.07.2003
CY 23.07.2003	DK 23.10.2003	FR 21.04.2004	LI 21.04.2004	FI 23.08.2003	GB 23.08.2003
ES 23.07.2003	FI 23.07.2003	IT 21.04.2004		GR 15.01.2003	IE 15.01.2003
FR 23.07.2003	GR 23.10.2003	(11) 1 069 104	(51) C07C 45/64	LI 31.08.2003	LU 23.08.2003
IE 30.03.2004	LI 23.07.2003	(84) FR 28.01.2004	(84) NL 28.01.2004	MC 31.08.2003	NL 15.01.2003
LU 30.03.2004	MC 31.03.2004	IT 28.01.2004		PT 15.04.2003	SE 24.08.2003
NL 23.07.2003	PT 23.12.2003	(11) 1 069 118	(51) C07D 277/22	IT 15.01.2003	
SE 23.10.2003	IT 23.07.2003	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(11) 1 069 552	(51) G11B 5/55
(11) 1 068 666	(51) H03F 3/217	CH 22.09.2004	CY 01.03.2005	(84) DE 28.12.2006	
(84) BE 28.05.2003	(84) ES 08.09.2003	DK 22.12.2004	FI 22.09.2004	(11) 1 069 579	(51) H01H 11/00
FI 28.05.2003	FR 28.05.2003	GR 22.12.2004	IE 01.03.2005	(84) AT 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
SE 28.08.2003	IT 28.05.2003	LI 22.09.2004	LU 01.03.2005	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
(11) 1 068 680	(51) H04B 7/185	MC 31.03.2005	NL 22.09.2004	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
(84) BE 01.10.2003	(84) FI 01.10.2003	SE 22.12.2004	PT 22.02.2005	BE 28.03.2007	DK 28.03.2007
FR 01.10.2003	GB 01.04.2004	(11) 1 069 123	(51) C07D 333/68	(11) 1 069 673	(51) H02M 1/12
SE 01.01.2004	IT 01.10.2003	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) BE 31.07.2006	(84) DK 07.03.2006
(11) 1 068 681	(51) H04B 7/212	CH 10.11.2004	CY 30.03.2005	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005
(84) BE 13.08.2003	(84) FI 13.08.2003	DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	GB 07.12.2005	GR 07.03.2006
FR 13.08.2003	GB 24.02.2004	GR 10.02.2005	IE 30.03.2005	IE 07.12.2005	AT 16.07.2006
SE 13.11.2003	IT 13.08.2003	LI 10.11.2004	LU 30.03.2005	MC 31.07.2006	NL 07.12.2005
(11) 1 068 686	(51) H04B 10/20	MC 31.03.2005	NL 10.11.2004	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	SE 10.02.2005	PT 10.04.2005	IT 07.12.2005	
CH 29.09.2004	CY 16.03.2005	(11) 1 069 209	(51) C23C 18/16	(11) 1 069 696	(51) H04B 1/707
DK 29.12.2004	ES 09.01.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006
FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	CH 06.10.2004	DK 06.01.2005	SE 27.12.2006	IT 27.09.2006
IE 16.03.2005	LI 29.09.2004	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	(11) 1 069 704	(51) H04B 7/005
		LI 06.10.2004	NL 06.10.2004	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005

CH 12.01.2005	CY 13.07.2005	MC 30.04.2005	NL 01.09.2004	(11) 1 069 914	(51) A61K 47/36
DK 12.04.2005	FI 12.01.2005	SE 01.12.2004	IT 01.09.2004	(84) SE 13.09.2007	(84) IE 13.06.2007
IE 13.07.2005	LI 12.01.2005	PT 01.02.2005		PT 13.11.2007	
LU 13.07.2005	MC 31.07.2005			(11) 1 069 915	(51) A61K 31/70
NL 12.01.2005	SE 12.04.2005	(11) 1 069 874	(51) A61F 2/28	(84) AT 25.06.2003	(84) BE 25.06.2003
PT 12.06.2005		(84) AT 12.01.2005	(84) DK 12.04.2005	CH 25.06.2003	CY 25.06.2003
(11) 1 069 816	(51) A01D 34/64	ES 12.01.2005	FI 12.01.2005	DK 25.09.2003	ES 22.12.2003
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	IE 07.04.2005	NL 12.01.2005	FI 25.06.2003	GR 25.09.2003
FI 27.12.2006	IT 27.12.2006	SE 12.04.2005	IT 12.01.2005	IE 10.02.2004	LI 25.06.2003
PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	PT 12.06.2005		LU 10.02.2004	MC 28.02.2004
LI 27.12.2006	ES 07.04.2007	(11) 1 069 876	(51) A61F 7/02	NL 25.06.2003	PT 25.09.2003
NL 27.12.2006	DK 27.12.2006	(84) BE 10.03.2004	(84) CH 10.03.2004	SE 25.09.2003	IT 25.06.2003
MC 31.03.2007	IE 12.03.2007	CY 10.03.2004	DK 10.06.2004	(11) 1 069 916	(51) A61K 47/48
(11) 1 069 820	(51) A01K 45/00	ES 21.06.2004	FI 10.03.2004	(84) ES 21.08.2006	
(84) AT 09.06.2004	(84) BE 09.06.2004	GR 10.06.2004	IE 05.04.2004	(11) 1 069 937	(51) B01D 53/86
CH 09.06.2004	CY 11.01.2005	LI 10.03.2004	LU 05.04.2004	(84) CH 26.04.2006	(84) LI 26.04.2006
DK 09.09.2004	FI 09.06.2004	MC 30.04.2004	NL 10.03.2004	(11) 1 069 944	(51) B01J 20/18
GR 09.09.2004	IE 11.01.2005	SE 10.06.2004	PT 10.08.2004	(84) MC 31.03.2007	
LI 09.06.2004	LU 11.01.2005	(11) 1 069 878	(51) A61F 9/02	(11) 1 069 946	(51) B01J 23/72
MC 31.01.2005	SE 09.09.2004	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	(84) BE 04.12.2002	(84) CH 04.12.2002
PT 09.11.2004		CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	ES 27.06.2003	LI 04.12.2002
(11) 1 069 829	(51) A21B 7/00	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	IT 04.12.2002	
(84) BE 19.02.2003	(84) DE 20.05.2003	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 069 980	(51) B29C 45/44
ES 28.08.2003	FR 19.02.2003	SE 07.09.2006		(84) AT 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006
NL 19.02.2003	SE 19.05.2003	(11) 1 069 879	(51) A61F 13/15	DK 11.04.2006	ES 22.04.2006
IT 19.02.2003		(84) AT 16.06.2004	(84) CY 01.03.2005	FI 11.01.2006	LI 11.01.2006
(11) 1 069 837	(51) A23N 15/04	ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
(84) AT 12.12.2001	(84) BE 12.12.2001	GR 16.09.2004	IE 01.03.2005	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006
CH 12.12.2001	DE 13.03.2002	LU 01.03.2005	PT 16.11.2004	SE 11.04.2006	
DK 12.03.2002	FI 12.12.2001	(11) 1 069 880	(51) A61B 17/132	(11) 1 070 018	(51) C01G 45/00
GR 12.12.2001	IE 08.04.2002	(84) NL 18.07.2007	(84) PT 18.12.2007	(84) DK 07.08.2003	(84) ES 18.08.2003
LI 12.12.2001	PT 12.03.2002	FI 18.07.2007	CH 18.07.2007	FI 07.05.2003	GR 07.08.2003
SE 12.03.2002	IT 12.12.2001	LI 18.07.2007		IE 07.05.2003	NL 07.05.2003
(11) 1 069 840	(51) A42B 1/24	(11) 1 069 888	(51) A61K 9/14	PT 07.08.2003	SE 07.08.2003
(84) BE 13.06.2007		(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	IT 07.05.2003	
(11) 1 069 843	(51) A44C 15/00	CH 22.09.2004	CY 09.04.2005	(11) 1 070 019	(51) C02F 1/28
(84) AT 06.03.2002	(84) BE 30.04.2002	DK 22.12.2004	ES 02.01.2005	(84) AT 22.06.2005	(84) BE 22.06.2005
DE 07.06.2002	DK 06.06.2002	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004	CH 22.06.2005	DK 22.09.2005
ES 25.09.2002	FI 06.03.2002	IE 11.04.2005	LI 22.09.2004	ES 03.10.2005	GR 22.09.2005
GB 06.03.2002	GR 06.03.2002	LU 09.04.2005	MC 30.04.2005	LI 22.06.2005	NL 22.06.2005
NL 06.03.2002	PT 06.06.2002	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	PT 29.11.2005	SE 22.09.2005
SE 06.06.2002	IT 06.03.2002	PT 22.02.2005		IT 22.06.2005	
(11) 1 069 853	(51) A61B 1/04	(11) 1 069 889	(51) A61K 9/16	(11) 1 070 024	(51) C02F 3/30
(84) ES 29.05.2004	(84) IT 18.02.2004	(84) DE 16.07.2004	(84) DK 30.09.2004	(84) IT 09.11.2005	
(11) 1 069 854	(51) A61B 1/313	ES 11.10.2004	FI 30.06.2004	(11) 1 070 025	(51) C04B 16/06
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	FR 30.06.2004	GB 30.06.2004	(84) DK 28.08.2003	(84) SE 28.08.2003
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	IE 30.06.2004	NL 30.06.2004	IT 28.05.2003	
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	SE 30.09.2004	IT 30.06.2004	(11) 1 070 030	(51) C05F 9/02
LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	PT 30.11.2004		(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(11) 1 069 898	(51) A61K 31/45	CH 01.09.2004	CY 31.03.2005
(11) 1 069 862	(51) A61B 17/02	(84) AT 12.05.2004	(84) DK 12.08.2004	DK 01.12.2004	ES 12.12.2004
(84) AT 11.08.2004	(84) CY 09.04.2005	FI 12.05.2004	GR 12.08.2004	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004
DK 11.11.2004	FI 11.08.2004	NL 12.05.2004	SE 12.08.2004	LI 01.09.2004	LU 31.03.2005
IE 11.04.2005	LU 09.04.2005	PT 12.10.2004		MC 31.03.2005	NL 01.09.2004
MC 30.04.2005	NL 11.08.2004	(11) 1 069 909	(51) A61K 39/09	SE 01.12.2004	IT 01.09.2004
SE 11.11.2004	PT 11.01.2005	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	PT 01.02.2005	
(11) 1 069 864	(51) A61B 17/17	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(11) 1 070 032	(51) C07C 1/20
(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	LI 13.06.2007	ES 24.09.2007	(84) AT 23.06.2004	(84) CH 23.06.2004
CH 01.09.2004	CY 09.04.2005	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	DK 23.09.2004	FI 23.06.2004
DK 01.12.2004	FI 01.09.2004	(11) 1 069 912	(51) A61K 47/12	GR 23.09.2004	LI 23.06.2004
GR 01.12.2004	IE 11.04.2005	(84) FI 25.07.2007		SE 23.09.2004	IT 23.06.2004
LI 01.09.2004	LU 09.04.2005				

PT 23.11.2004		(11) 1 070 074	(51) C07F 9/12	LI 21.05.2003	PT 21.08.2003
(11) 1 070 033	(51) C07C 15/073	(84) DK 15.04.2003	(84) ES 30.07.2003	SE 21.08.2003	IT 21.05.2003
(84) AT 05.03.2003	(84) BE 05.03.2003	FR 15.01.2003	GB 15.04.2003		
CH 05.03.2003	CY 23.03.2003	NL 15.01.2003	IT 15.01.2003	(11) 1 070 194	(51) E21B 29/10
DE 06.06.2003	DK 05.06.2003	(11) 1 070 075	(51) C07F 9/6553	(84) IT 12.02.2003	
ES 30.09.2003	FI 05.03.2003	(84) CY 08.10.2003	(84) DK 08.01.2004	(11) 1 070 199	(51) F02C 9/58
FR 05.03.2003	GR 05.03.2003	FI 08.10.2003	GR 08.01.2004	(84) CY 05.04.2005	(84) LU 05.04.2005
LI 05.03.2003	NL 05.03.2003	SE 08.01.2004	PT 08.03.2004	MC 30.04.2005	PT 26.06.2005
PT 05.06.2003	SE 05.06.2003	(11) 1 070 079	(51) C07H 21/00	(11) 1 070 202	(51) F02M 69/54
IT 05.03.2003		(84) BE 30.04.2004	(84) FR 18.02.2004	(84) IT 16.10.2002	
(11) 1 070 034	(51) C07C 17/20	NL 18.02.2004	SE 18.05.2004	(11) 1 070 205	(51) F16B 2/22
(84) NL 02.08.2006		IT 18.02.2004		(84) BE 23.06.2004	(84) ES 23.06.2004
(11) 1 070 037	(51) C07C 39/15	(11) 1 070 089	(51) C08F 10/06	FI 23.06.2004	FR 23.06.2004
(84) AT 20.08.2003	(84) BE 20.08.2003	(84) AT 08.04.2006	(84) BE 30.04.2006	IT 23.06.2004	
CH 20.08.2003	CY 20.08.2003	CH 30.04.2006	DE 01.11.2006	(11) 1 070 207	(51) F16C 33/06
DE 21.11.2003	DK 20.11.2003	DK 01.05.2006	LI 30.04.2006	(84) AT 09.01.2002	(84) FR 09.01.2002
ES 01.12.2003	FI 20.08.2003	NL 01.11.2006	SE 09.04.2006	IT 09.01.2002	
FR 20.08.2003	GB 07.04.2004	ES 10.04.2006		(11) 1 070 215	(51) F16L 33/00
GR 20.11.2003	IE 07.04.2004	(11) 1 070 095	(51) C08J 9/08	(84) CY 25.01.2005	(84) DK 02.09.2004
LI 20.08.2003	NL 20.08.2003	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	ES 13.09.2004	FI 02.06.2004
PT 20.01.2004	SE 20.11.2003	CH 08.10.2003	DE 09.01.2004	GR 02.09.2004	IE 02.06.2004
IT 20.08.2003		DK 08.01.2004	ES 19.01.2004	LU 25.01.2005	MC 31.01.2005
(11) 1 070 038	(51) C07C 43/225	FI 08.10.2003	FR 08.10.2003	IT 25.01.2005	SE 02.09.2004
(84) AT 01.10.2003	(84) CY 01.10.2003	GB 01.04.2004	GR 08.01.2004	PT 02.11.2004	
DK 01.01.2004	ES 12.01.2004	IE 01.04.2004	LI 08.10.2003	(11) 1 070 216	(51) F16L 33/00
FI 01.10.2003	FR 01.10.2003	NL 08.10.2003	SE 08.01.2004	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004
GB 22.03.2004	GR 01.01.2004	IT 08.10.2003	PT 08.03.2004	CH 18.08.2004	CY 09.02.2005
LU 22.03.2004	MC 31.03.2004	(11) 1 070 096	(51) C08K 3/00	DK 18.11.2004	ES 29.11.2004
NL 01.10.2003	SE 01.01.2004	(84) BE 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	FR 18.08.2004	GR 18.11.2004
PT 01.03.2004		DK 19.10.2006	LI 19.07.2006	IE 09.02.2005	LI 18.08.2004
(11) 1 070 043	(51) C07C 67/303	NL 19.07.2006	SE 19.10.2006	LU 09.02.2005	MC 28.02.2005
(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004	(11) 1 070 102	(51) C09D 5/16	NL 18.08.2004	SE 18.11.2004
DK 18.05.2004	ES 29.05.2004	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	PT 18.01.2005	
FI 18.02.2004	GR 18.05.2004	CH 16.06.2004	DK 16.09.2004	(11) 1 070 218	(51) F21S 8/04
IE 09.04.2004	LU 09.04.2004	ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006
SE 18.05.2004	IT 18.02.2004	GR 16.09.2004	LI 16.06.2004	ES 18.09.2006	LI 07.06.2006
PT 18.07.2004		NL 16.06.2004	SE 16.09.2004	NL 07.06.2006	IT 07.06.2006
(11) 1 070 049	(51) C07C 279/00	IT 16.06.2004	PT 16.11.2004	(11) 1 070 220	(51) F21V 8/00
(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004	(11) 1 070 104	(51) C09J 7/02	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
CH 30.06.2004	DK 30.09.2004	(84) GR 22.01.2004	(84) LU 26.02.2004	CH 10.11.2004	CY 07.04.2005
ES 11.10.2004	FI 30.06.2004	PT 22.03.2004		DK 10.02.2005	ES 21.02.2005
GR 30.09.2004	LI 30.06.2004	(11) 1 070 138	(51) C12Q 1/18	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
NL 30.06.2004	SE 30.09.2004	(84) CH 10.01.2007	(84) LI 10.01.2007	IE 07.04.2005	LI 10.11.2004
PT 30.11.2004		ES 21.04.2007	BE 10.01.2007	LU 07.04.2005	MC 30.04.2005
(11) 1 070 057	(51) C07D 305/14	(11) 1 070 147	(51) C21C 1/08	NL 10.11.2004	SE 10.02.2005
(84) AT 27.08.2003	(84) BE 27.08.2003	(84) FR 24.09.2003	(84) IT 24.09.2003	IT 10.11.2004	PT 10.04.2005
CH 27.08.2003	CY 27.08.2003	(11) 1 070 168	(51) D21D 5/02	(11) 1 070 222	(51) F25B 13/00
DK 27.11.2003	ES 08.12.2003	(84) ES 07.01.2004	(84) PT 07.06.2004	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005
FI 27.08.2003	FR 27.08.2003	(11) 1 070 180	(51) E04D 13/02	CH 16.11.2005	DK 16.02.2006
GB 09.04.2004	GR 27.11.2003	(84) CH 17.12.2003	(84) CY 17.12.2003	FI 16.11.2005	IE 10.04.2006
IE 09.04.2004	LI 27.08.2003	DK 17.03.2004	ES 28.03.2004	LI 16.11.2005	MC 30.04.2006
LU 09.04.2004	MC 30.04.2004	FI 17.12.2003	GR 17.03.2004	SE 16.02.2006	
PT 27.01.2004	SE 27.11.2003	IE 25.03.2004	LI 17.12.2003	(11) 1 070 223	(51) F26B 17/10
IT 27.08.2003		LU 25.03.2004	MC 31.03.2004	(84) BE 16.02.2005	(84) DK 16.05.2005
(11) 1 070 068	(51) C07D 487/14	NL 17.12.2003	SE 17.03.2004	ES 27.05.2005	FI 16.02.2005
(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	PT 17.05.2004		GR 16.05.2005	SE 16.05.2005
CH 08.10.2003	CY 08.10.2003	(11) 1 070 181	(51) E04D 13/03	IT 16.02.2005	
DK 08.01.2004	ES 19.01.2004	(84) AT 21.05.2003	(84) BE 21.05.2003	(11) 1 070 225	(51) F41G 3/26
FI 08.10.2003	GR 08.01.2004	CH 21.05.2003	CY 21.05.2003	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006
IE 11.03.2004	LI 08.10.2003	DK 21.08.2003	ES 01.09.2003	DK 24.11.2005	FI 24.08.2005
LU 11.03.2004	MC 31.03.2004	FI 21.05.2003	GR 21.08.2003	GB 24.08.2005	LI 31.03.2006
NL 08.10.2003	SE 08.01.2004	(11) 1 070 181	(51) E04D 13/03	NL 24.08.2005	SE 24.11.2005
IT 08.10.2003	PT 08.03.2004	(84) AT 21.05.2003	(84) BE 21.05.2003		
		CH 21.05.2003	CY 21.05.2003		
		DK 21.08.2003	ES 01.09.2003		
		FI 21.05.2003	GR 21.08.2003		

IT 24.08.2005		CH 03.07.2002	CY 25.03.2003	(11) 1 070 443	(51) H05K 3/02
(11) 1 070 229	(51) G01C 21/20	DE 01.10.2004	DK 03.10.2002	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	ES 30.01.2003	FI 03.07.2002	CH 16.06.2004	DK 16.09.2004
CH 31.05.2006	ES 11.09.2006	FR 03.07.2002	GB 25.03.2004	ES 27.09.2004	FI 16.06.2004
FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	GR 06.10.2004	IE 25.03.2003	FR 16.06.2004	GR 16.09.2004
NL 31.05.2006	SE 31.08.2006	LI 03.07.2002	LU 25.03.2003	LI 16.06.2004	NL 16.06.2004
IT 31.05.2006		MC 31.03.2003	NL 03.07.2002	SE 16.09.2004	IT 16.06.2004
		PT 03.10.2002	SE 03.10.2002	PT 16.11.2004	
		IT 03.07.2002			
(11) 1 070 233	(51) G01J 3/04	(11) 1 070 284	(51) G06F 1/16	(11) 1 070 445	(51) H05K 3/36
(84) AT 26.03.2002	(84) FR 16.01.2002	(84) ES 30.01.2003	(84) NL 17.07.2002	(84) BE 31.03.2003	(84) FR 15.01.2003
GB 16.01.2002	IT 16.01.2002	SE 17.10.2002	IT 17.07.2002	GB 15.01.2003	NL 15.01.2003
				SE 15.04.2003	IT 15.01.2003
(11) 1 070 234	(51) G01J 3/04	(11) 1 070 288	(51) G06F 9/44	(11) 1 070 485	(51) A61C 8/00
(84) FR 19.06.2002	(84) GB 19.06.2002	(84) DK 26.09.2002	(84) SE 26.09.2002	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
IT 19.06.2002		IT 26.06.2002		CH 15.12.2004	CY 19.07.2005
				DE 16.03.2005	DK 15.03.2005
(11) 1 070 237	(51) G01L 3/10	(11) 1 070 307	(51) G08B 13/14	IT 19.07.2005	FI 15.12.2004
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	FR 15.12.2004	GB 19.07.2005
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	CH 16.06.2004	DE 17.09.2004	GR 15.03.2005	IE 19.07.2005
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	DK 16.09.2004	ES 27.09.2004	LI 15.12.2004	LU 19.07.2005
FI 23.05.2007	NL 23.05.2007	FI 16.06.2004	FR 16.06.2004	MC 31.07.2005	NL 15.12.2004
PT 23.10.2007		GR 16.09.2004	LI 16.06.2004	SE 15.03.2005	PT 15.05.2005
		NL 16.06.2004	SE 16.09.2004		
(11) 1 070 240	(51) G01N 1/06	IT 16.06.2004	PT 16.11.2004	(11) 1 070 503	(51) A61K 31/715
(84) DE 11.10.2002	(84) DK 10.10.2002	(11) 1 070 332	(51) H01H 9/16	(84) CY 13.10.2005	(84) MC 31.10.2005
ES 30.01.2003	FR 10.07.2002	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	LU 15.06.2005	
IE 01.04.2003	SE 10.10.2002	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	(11) 1 070 511	(51) A61M 1/10
IT 10.07.2002		ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	(84) FI 02.07.2003	(84) SE 02.10.2003
		LI 17.05.2006	NL 17.05.2006	IT 02.07.2003	
(11) 1 070 243	(51) G01N 21/89	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006		
(84) AT 22.08.2007	(84) CH 22.08.2007	DE 18.08.2006	IE 08.02.2007	(11) 1 070 647	(51) B61G 11/12
LI 22.08.2007				(84) CY 07.07.2004	(84) FI 07.07.2004
				GR 07.10.2004	IE 07.07.2004
(11) 1 070 256	(51) G01N 33/552	(11) 1 070 350	(51) H01L 23/38	MC 31.10.2004	PT 07.12.2004
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 30.04.2005	(84) DE 18.12.2003	(84) NL 17.09.2003		
CH 30.04.2005	CY 12.04.2005	SE 17.12.2003	IT 17.09.2003	(11) 1 070 714	(51) C07D 401/04
DK 22.12.2004	ES 22.09.2004			(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004
FI 22.09.2004	GR 22.12.2004	(11) 1 070 393	(51) H04B 1/38	CH 04.08.2004	CY 09.04.2005
IE 22.09.2004	LI 30.04.2005	(84) SE 03.04.2007	(84) ES 14.04.2007	DE 05.11.2004	DK 04.11.2004
LU 12.04.2005	MC 30.04.2005			ES 15.11.2004	FI 04.08.2004
NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	(11) 1 070 397	(51) H04B 7/26	FR 04.08.2004	GB 09.04.2005
IT 22.09.2004	PT 22.02.2005	(84) CH 27.09.2006	(84) LI 27.09.2006	GR 04.11.2004	IE 11.04.2005
		NL 27.09.2006	SE 27.12.2006	LI 04.08.2004	LU 09.04.2005
		IT 27.09.2006	DE 28.12.2006	MC 30.04.2005	NL 04.08.2004
				SE 04.11.2004	IT 30.04.2005
				PT 04.01.2005	
(11) 1 070 263	(51) G01R 33/385	(11) 1 070 414	(51) H04L 29/06		
(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005	(84) ES 01.04.2006		(11) 1 070 757	(51) C12N 5/00
CH 29.06.2005	DK 29.09.2005			(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005
ES 10.10.2005	FI 29.06.2005	(11) 1 070 417	(51) H04M 3/56	CH 02.02.2005	CY 06.04.2005
GR 29.09.2005	IE 08.03.2006	(84) ES 28.03.2003	(84) IT 18.09.2002	DK 02.05.2005	ES 02.02.2005
LI 29.06.2005	PT 07.12.2005	(11) 1 070 431	(51) H04Q 7/36	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005
SE 29.09.2005	IT 29.06.2005	(84) BE 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	IE 06.04.2005	LI 02.02.2005
		FI 14.06.2006	PT 14.11.2006	LU 06.04.2005	MC 30.04.2005
				NL 02.02.2005	SE 02.05.2005
				PT 02.07.2005	
(11) 1 070 264	(51) G01S 7/292	(11) 1 070 432	(51) H04Q 7/38		
(84) ES 06.03.2006	(84) NL 23.11.2005	(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005	(11) 1 070 758	(51) C12N 15/12
IT 23.11.2005		CH 14.09.2005	FI 14.09.2005	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
		LI 14.09.2005	NL 14.09.2005	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007
		SE 14.12.2005	IT 14.09.2005	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
				DK 30.05.2007	NL 30.05.2007
(11) 1 070 265	(51) G01S 13/87	(11) 1 070 437	(51) H04R 1/02		
(84) ES 09.03.2004	(84) NL 26.11.2003	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(11) 1 070 859	(51) F16B 7/18
PT 26.04.2004		CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) BE 31.10.2004	(84) CY 15.09.2004
		ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	DK 15.12.2004	ES 26.12.2004
		LI 26.07.2006	PT 26.12.2006	FI 15.09.2004	GB 15.09.2004
		SE 26.10.2006	IT 26.07.2006	GR 15.12.2004	IE 15.09.2004
				LU 09.10.2004	MC 31.10.2004
(11) 1 070 276	(51) G02F 1/167	(11) 1 070 441	(51) H05G 1/10		
(84) CH 01.06.2005	(84) LI 01.06.2005	(84) DK 30.05.2007	(84) NL 30.05.2007		
NL 01.06.2005	IT 01.06.2005				
(11) 1 070 281	(51) G05B 17/02				
(84) AT 03.07.2002	(84) BE 03.07.2002				

NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	LU 31.03.2003	MC 31.03.2003	(11) 1 071 393	(51) A61K 7/16
IT 15.09.2004	PT 15.02.2005	PT 29.04.2003	SE 29.04.2003	(84) AT 27.11.2002	(84) BE 27.11.2002
(11) 1 071 094	(51) G11C 7/14	IT 29.01.2003		CH 27.11.2002	CY 13.04.2003
(84) DE 24.02.2006		(11) 1 071 344	(51) A24C 5/42	DK 27.02.2003	ES 29.05.2003
(11) 1 071 123	(51) H01L 21/316	(84) DK 15.08.2002	(84) ES 28.11.2002	FI 27.11.2002	GR 27.11.2002
(84) DE 04.04.2007		FI 15.05.2002	IE 15.05.2002	LI 27.11.2002	NL 27.11.2002
(11) 1 071 211	(51) H03K 17/06	PT 16.08.2002	SE 15.08.2002	PT 27.02.2003	SE 27.02.2003
(84) DE 14.12.2006		IT 15.05.2002		IT 27.11.2002	
(11) 1 071 248	(51) H04L 25/03	(11) 1 071 346	(51) A41B 13/10	(11) 1 071 395	(51) A61K 7/48
(84) CY 18.10.2003	(84) DE 16.01.2004	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	(84) CY 06.04.2003	(84) DK 20.02.2003
DK 15.01.2004	ES 15.10.2003	CH 08.10.2003	CY 08.10.2003	FI 20.11.2002	GB 20.11.2002
FI 15.10.2003	FR 15.10.2003	DK 08.01.2004	ES 19.01.2004	GR 20.11.2002	NL 20.11.2002
GB 15.01.2004	GR 04.05.2004	FI 08.10.2003	GR 08.01.2004	PT 20.02.2003	SE 20.02.2003
SE 15.01.2004	IT 15.10.2003	IE 14.04.2004	LI 08.10.2003	IT 20.11.2002	
(11) 1 071 258	(51) H04L 29/06	LU 14.04.2004	NL 08.10.2003	(11) 1 071 400	(51) A61K 9/16
(84) AT 20.07.2005	(84) BE 20.07.2005	SE 08.01.2004	IT 08.10.2003	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
CH 20.07.2005	CY 20.07.2005	PT 08.03.2004		CH 03.11.2004	CY 20.04.2005
DK 20.10.2005	ES 31.10.2005	(11) 1 071 347	(51) A41B 13/10	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005
FI 20.07.2005	GR 20.10.2005	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
IE 20.07.2005	LI 20.07.2005	CH 08.10.2003	CY 08.10.2003	LI 03.11.2004	LU 20.04.2005
LU 20.07.2005	MC 31.07.2005	DK 08.01.2004	ES 19.01.2004	MC 30.04.2005	SE 03.02.2005
NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	FI 08.10.2003	GR 08.01.2004	IT 03.11.2004	PT 03.04.2005
SE 20.10.2005	IT 20.07.2005	IE 14.04.2004	LI 08.10.2003	(11) 1 071 402	(51) A61K 9/14
(11) 1 071 268	(51) H04M 7/00	LU 14.04.2004	NL 08.10.2003	(84) IT 13.09.2006	(84) CH 30.04.2007
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	SE 08.01.2004	IT 08.10.2003	LI 30.04.2007	
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	PT 08.03.2004		(11) 1 071 404	(51) A61K 9/16
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	(11) 1 071 351	(51) A43C 15/16	(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(84) AT 22.06.2005	(84) BE 22.06.2005	CH 22.10.2003	CY 22.10.2003
SE 20.12.2006	IT 20.09.2006	CH 22.06.2005	DE 23.09.2005	DK 22.01.2004	FI 22.10.2003
DK 20.12.2006		DK 22.09.2005	ES 03.10.2005	GR 22.01.2004	IE 16.04.2004
(11) 1 071 322	(51) A01M 1/02	FI 22.06.2005	GR 22.09.2005	LI 22.10.2003	LU 16.04.2004
(84) AT 02.07.2003	(84) BE 02.07.2003	LI 22.06.2005	NL 22.06.2005	MC 30.04.2004	NL 22.10.2003
CH 02.07.2003	DK 02.10.2003	PT 29.11.2005	SE 22.09.2005	SE 22.01.2004	PT 22.03.2004
ES 13.10.2003	FR 02.07.2003	IT 22.06.2005		(11) 1 071 409	(51) A61K 31/00
GR 02.10.2003	LI 02.07.2003	(11) 1 071 355	(51) A47J 27/00	(84) BE 30.04.2004	(84) CY 15.10.2003
PT 02.10.2003	SE 02.10.2003	(84) ES 08.08.2004	(84) IT 28.04.2004	DK 15.01.2004	ES 26.01.2004
IT 02.07.2003		(11) 1 071 361	(51) A47L 9/06	FI 15.10.2003	GR 15.01.2004
(11) 1 071 323	(51) A01N 25/00	(84) FR 02.01.2003	(84) IT 02.01.2003	IE 15.10.2003	LU 13.04.2004
(84) CH 14.07.2004	(84) CY 12.04.2005	(11) 1 071 362	(51) B05D 7/22	MC 30.04.2004	SE 15.01.2004
DK 14.10.2004	FI 14.07.2004	(84) ES 25.03.2006	(84) IE 20.03.2006	IT 15.10.2003	PT 15.03.2004
GR 14.10.2004	IE 12.04.2005	NL 14.12.2005	SE 14.03.2006	(11) 1 071 412	(51) A61K 31/44
LI 14.07.2004	NL 14.07.2004	IT 14.12.2005		(84) GB 31.03.2006	(84) AT 07.12.2005
SE 14.10.2004	IT 14.07.2004	(11) 1 071 372	(51) A61B 17/04	BE 07.12.2005	CH 07.12.2005
PT 14.12.2004		(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	DE 08.03.2006	DK 07.03.2006
(11) 1 071 324	(51) A01N 25/02	LI 06.12.2006	BE 06.12.2006	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005
(84) BE 11.02.2004	(84) DE 12.05.2004	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	GR 07.03.2006	IE 31.03.2006
ES 11.02.2004	FR 11.02.2004	SE 06.03.2007	PT 07.05.2007	LI 07.12.2005	LU 31.03.2006
GB 11.05.2004	NL 11.02.2004	DK 06.12.2006		MC 31.03.2006	NL 07.12.2005
IT 11.02.2004		(11) 1 071 382	(51) A61F 2/20	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006
(11) 1 071 336	(51) A21B 3/13	(84) CH 25.07.2007	(84) LI 25.07.2007	IT 07.12.2005	
(84) CY 15.04.2003	(84) DK 12.05.2003	(11) 1 071 385	(51) A61F 5/01	(11) 1 071 413	(51) A61K 31/135
ES 28.08.2003	FI 12.02.2003	(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004
GR 12.02.2003	IE 12.02.2003	CH 15.10.2003	CY 15.10.2003	CH 16.06.2004	DE 17.09.2004
LU 15.04.2003	MC 30.04.2003	DE 16.01.2004	DK 15.01.2004	DK 16.09.2004	ES 27.09.2004
PT 12.05.2003	SE 12.05.2003	ES 26.01.2004	FI 15.10.2003	FI 16.06.2004	FR 16.06.2004
IT 12.02.2003		FR 15.10.2003	GR 15.01.2004	GR 16.09.2004	LI 16.06.2004
(11) 1 071 340	(51) A23L 1/32	IE 12.04.2004	LI 15.10.2003	NL 16.06.2004	SE 16.09.2004
(84) AT 29.01.2003	(84) CH 29.01.2003	LU 12.04.2004	MC 30.04.2004	IT 16.06.2004	PT 16.11.2004
CY 31.03.2003	DK 29.04.2003	NL 15.10.2003	SE 15.01.2004	(11) 1 071 417	(51) A61K 31/35
FI 29.01.2003	GR 29.01.2003	IT 15.10.2003	PT 15.03.2004	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005
IE 31.03.2003	LI 29.01.2003			GR 09.05.2005	IE 14.04.2005
				NL 09.02.2005	PT 09.07.2005

(11) 1 071 419	(51) A61K 31/35	LU 05.04.2005	MC 30.04.2005	(11) 1 071 562	(51) B42F 13/40
(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	NL 02.03.2005	PT 17.08.2005	(84) IT 15.05.2002	
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	SE 02.06.2005		(11) 1 071 564	(51) B43M 3/04
AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	(11) 1 071 503	(51) B01F 3/00	(84) ES 08.09.2003	(84) FR 28.05.2003
LI 25.07.2007		(84) AT 26.03.2003	(84) BE 26.03.2003	IT 28.05.2003	
(11) 1 071 429	(51) A61K 31/60	CH 26.03.2003	CY 26.03.2003	(11) 1 071 589	(51) B60S 1/08
(84) AT 30.01.2002	(84) BE 30.01.2002	DE 27.06.2003	DK 26.06.2003	(84) IT 03.11.2004	
CH 30.01.2002	CY 30.04.2002	ES 30.09.2003	FI 26.03.2003		
DK 30.04.2002	ES 30.07.2002	FR 26.03.2003	GR 26.03.2003	(11) 1 071 594	(51) B60S 1/60
FI 30.01.2002	GR 30.01.2002	LI 26.03.2003	NL 26.03.2003	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
IE 16.04.2002	LI 30.01.2002	PT 26.06.2003	SE 26.06.2003	CH 11.08.2004	CY 16.04.2005
LU 16.04.2002	MC 16.04.2002	IT 26.03.2003		DK 11.11.2004	ES 22.11.2004
NL 30.01.2002	PT 30.04.2002			FI 11.08.2004	GR 11.11.2004
SE 30.04.2002	IT 30.01.2002	(11) 1 071 515	(51) B05B 11/00	IE 18.04.2005	LI 11.08.2004
		(84) AT 26.03.2003	(84) BE 26.03.2003	LU 16.04.2005	MC 30.04.2005
(11) 1 071 430	(51) A61K 31/675	CH 26.03.2003	CY 14.04.2003	NL 11.08.2004	SE 11.11.2004
(84) AT 08.03.2006	(84) DK 08.06.2006	DK 26.06.2003	FI 26.03.2003	IT 11.08.2004	PT 11.01.2005
FI 08.03.2006	MC 30.04.2006	GR 26.03.2003	IE 14.04.2003		
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	LI 26.03.2003	LU 14.04.2003	(11) 1 071 599	(51) B61K 3/00
		PT 26.06.2003	SE 26.06.2003	(84) SE 08.12.2004	(84) IT 08.09.2004
(11) 1 071 431	(51) A61K 31/695	NL 01.11.2007	DE 01.11.2007		
(84) CH 12.04.2006	(84) ES 23.07.2006	(11) 1 071 516	(51) B05B 11/00	(11) 1 071 601	(51) B62D 25/08
LI 12.04.2006	IT 12.04.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003
		LI 30.04.2006		CH 22.10.2003	CY 22.10.2003
(11) 1 071 440	(51) A61K 36/9062			DK 22.01.2004	ES 02.02.2004
(84) AT 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(11) 1 071 531	(51) B23C 3/05	FI 22.10.2003	GR 22.01.2004
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(84) AT 06.08.2003	(84) BE 06.08.2003	IE 16.04.2004	LI 22.10.2003
BE 03.01.2007		CH 06.08.2003	CY 06.08.2003	LU 16.04.2004	MC 30.04.2004
		DK 06.11.2003	ES 17.11.2003	NL 22.10.2003	SE 22.01.2004
(11) 1 071 443	(51) A61K 38/10	FI 06.08.2003	GB 19.03.2004	IT 22.10.2003	PT 22.03.2004
(84) DK 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	GR 06.11.2003	IE 19.03.2004		
FI 24.05.2006	NL 24.05.2006	LI 06.08.2003	LU 19.03.2004	(11) 1 071 609	(51) B64D 33/04
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	MC 31.03.2004	NL 06.08.2003	(84) SE 02.10.2003	(84) IT 02.07.2003
IT 24.05.2006		PT 06.01.2004	SE 06.11.2003		
(11) 1 071 466	(51) A61K 47/36	IT 06.08.2003		(11) 1 071 611	(51) B65D 6/18
(84) CY 06.04.2005	(84) DK 16.09.2004			(84) CH 03.03.2004	(84) CY 03.03.2004
FI 16.06.2004	GR 16.09.2004	(11) 1 071 538	(51) B24B 7/19	DK 03.06.2004	FI 03.03.2004
SE 16.09.2004	PT 16.11.2004	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	GR 03.06.2004	IE 10.03.2004
		CH 16.06.2004	CY 26.02.2005	LI 03.03.2004	LU 10.03.2004
(11) 1 071 467	(51) A61K 47/48	DK 16.09.2004	FI 16.06.2004	MC 31.03.2004	SE 03.06.2004
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	GR 16.09.2004	IE 28.02.2005	PT 03.08.2004	
CH 15.09.2004	CY 13.04.2005	LI 16.06.2004	LU 26.02.2005		
DK 15.12.2004	ES 26.12.2004	MC 28.02.2005	NL 16.06.2004	(11) 1 071 619	(51) B65D 81/26
FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	SE 16.09.2004	PT 16.11.2004	(84) GB 26.03.2006	(84) AT 09.11.2005
LI 15.09.2004	NL 15.09.2004			BE 09.11.2005	CH 09.11.2005
SE 15.12.2004	PT 15.02.2005	(11) 1 071 541	(51) B25B 1/24	DK 09.02.2006	ES 20.02.2006
		(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	GR 09.02.2006	LI 09.11.2005
(11) 1 071 468	(51) A61K 47/48	CY 12.04.2005	DK 03.02.2005	LU 31.03.2006	NL 09.11.2005
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006
DK 14.09.2006	FI 14.06.2006	GB 12.04.2005	GR 03.02.2005	IT 09.11.2005	FR 31.03.2006
NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	IE 12.04.2005	LU 12.04.2005		
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	MC 30.04.2005	NL 03.11.2004	(11) 1 071 623	(51) B65G 43/10
		SE 03.02.2005	PT 03.04.2005	(84) BE 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
(11) 1 071 474	(51) A61K 51/04			LI 26.07.2006	SE 26.10.2006
(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005	(11) 1 071 554	(51) B29C 70/38		
CH 30.11.2005	FI 30.11.2005	(84) NL 03.03.2004	(84) SE 15.04.2006	(11) 1 071 639	(51) C05C 9/02
GR 28.02.2006	LI 30.11.2005	ES 15.04.2006	PT 03.08.2004	(84) CY 08.04.2005	(84) GR 28.10.2004
MC 30.04.2006	NL 30.11.2005	AT 14.04.2007		PT 28.12.2004	
PT 02.05.2006				(11) 1 071 640	(51) C07B 53/00
		(11) 1 071 555	(51) B29C 73/04	(84) DE 14.06.2002	(84) IT 13.03.2002
(11) 1 071 476	(51) A61L 2/10	(84) AT 30.07.2003	(84) BE 30.04.2004		
(84) BE 30.04.2006	(84) DK 22.05.2006	CH 30.04.2004	CY 30.07.2003	(11) 1 071 654	(51) C07C 215/10
FI 22.02.2006	MC 30.04.2006	DK 30.10.2003	FI 30.07.2003	(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003
NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	GR 30.10.2003	IE 30.07.2003	CH 22.10.2003	CY 22.10.2003
SE 22.05.2006	IT 22.02.2006	LI 30.04.2004	LU 16.04.2004	DK 22.01.2004	ES 02.02.2004
		MC 30.04.2004	NL 30.07.2003	FI 22.10.2003	FR 22.10.2003
(11) 1 071 500	(51) B01D 15/08	PT 30.12.2003	SE 30.10.2003	GR 22.01.2004	IE 14.04.2004
(84) BE 02.03.2005	(84) CY 05.04.2005	IT 30.07.2003		LI 22.10.2003	LU 14.04.2004
ES 13.06.2005	FI 02.03.2005			MC 30.04.2004	NL 22.10.2003
GR 02.06.2005	IE 05.04.2005			SE 22.01.2004	IT 22.10.2003

PT 22.03.2004	(11) 1 071 658	(51) C07C 255/23	(11) 1 071 768	(51) C12N 15/12	SE 05.06.2003	IT 05.03.2003
(84) AT 16.06.2004	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(11) 1 071 854	(51) E02D 5/32
DK 16.09.2004	DK 16.09.2004	FI 16.06.2004	CH 29.12.2004	CY 16.04.2005	(84) AT 11.06.2003	(84) CH 11.06.2003
GR 16.09.2004	GR 16.09.2004	NL 16.06.2004	DE 30.03.2005	DK 29.03.2005	CY 11.06.2003	DK 11.09.2003
SE 16.09.2004	SE 16.09.2004	PT 16.11.2004	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	ES 22.09.2003	FI 11.06.2003
(11) 1 071 662	(51) C07C 407/00		FR 29.12.2004	GR 29.03.2005	GR 11.09.2003	LI 11.06.2003
(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004		LI 29.12.2004	NL 29.12.2004	PT 11.09.2003	SE 11.09.2003
FI 04.08.2004	GB 13.04.2005		SE 29.03.2005	IT 29.12.2004	IT 11.06.2003	
NL 04.08.2004	IT 04.08.2004		PT 29.05.2005			
PT 04.01.2005			(11) 1 071 774	(51) C12N 15/12	(11) 1 071 864	(51) E21B 29/06
(11) 1 071 670	(51) C07D 249/08		(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) IT 28.05.2003	
(84) DK 07.10.2004	(84) FI 07.07.2004		BE 22.11.2006	FI 22.11.2006		
GR 07.10.2004	IE 07.07.2004		LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(11) 1 071 869	(51) F01P 7/16
NL 07.07.2004	SE 07.10.2004		SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004
PT 07.12.2004			PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	CH 30.06.2004	ES 11.10.2004
			ES 05.03.2007	DE 23.02.2007	FR 30.06.2004	LI 30.06.2004
					SE 30.09.2004	IT 30.06.2004
(11) 1 071 671	(51) C07D 249/12		(11) 1 071 786	(51) C12N 15/53	(11) 1 071 872	(51) F02C 7/232
(84) BE 30.04.2006	(84) DK 03.11.2005		(84) GB 20.04.2006	(84) DE 01.03.2006	(84) SE 09.01.2003	(84) IT 09.10.2002
FI 03.08.2005	GR 03.11.2005		SE 28.02.2006	IT 30.11.2005		
IE 03.08.2005	MC 30.04.2006		(11) 1 071 792	(51) C12N 15/57	(11) 1 071 876	(51) F02M 31/12
NL 03.08.2005	PT 03.01.2006		(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) IT 20.04.2005	
SE 03.11.2005	IT 03.08.2005		BE 11.10.2006	ES 22.01.2007		
AT 14.04.2006			FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	(11) 1 071 901	(51) F16K 41/10
			PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(84) GB 05.03.2003	(84) NL 05.03.2003
			IT 11.10.2006		IT 05.03.2003	
(11) 1 071 673	(51) C07D 251/62		(11) 1 071 826	(51) C12Q 1/68	(11) 1 071 912	(51) F23G 5/027
(84) ES 01.11.2004	(84) FR 21.07.2004		(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 16.04.2003	(84) BE 18.12.2002
GB 15.04.2005	SE 21.10.2004		ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	CH 18.12.2002	CY 16.04.2003
IT 21.07.2004			NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	DE 19.03.2003	DK 18.03.2003
			SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	ES 27.06.2003	FI 30.04.2003
(11) 1 071 677	(51) C07D 307/58		DK 13.12.2006		FR 18.12.2002	GR 18.12.2002
(84) AT 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007				IE 16.04.2003	LI 18.12.2002
SE 07.05.2007	NL 07.02.2007		(11) 1 071 827	(51) C12Q 1/70	LU 16.04.2003	MC 30.04.2003
DK 07.02.2007	PT 09.07.2007		(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	NL 18.12.2002	PT 18.03.2003
BE 07.02.2007			CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	IT 18.12.2002	
			SE 21.05.2007	ES 01.06.2007		
(11) 1 071 681	(51) C07D 405/12		NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(11) 1 071 918	(51) G01B 5/252
(84) ES 11.12.2006			PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	(84) CH 03.03.2004	(84) DE 04.06.2004
			DE 22.05.2007		ES 14.06.2004	FR 03.03.2004
(11) 1 071 687	(51) C07F 5/00				GB 03.06.2004	LI 03.03.2004
(84) FI 27.09.2006					SE 03.06.2004	IT 03.03.2004
			(11) 1 071 832	(51) C23C 14/00	(11) 1 071 919	(51) G01B 7/00
(11) 1 071 693	(51) C07H 19/052		(84) AT 04.09.2002	(84) BE 04.09.2002	(84) BE 02.10.2002	(84) CY 14.04.2003
(84) AT 10.03.2004	(84) CH 10.03.2004		CH 04.09.2002	CY 18.03.2003	ES 29.04.2003	GR 02.10.2002
CY 10.03.2004	DK 10.06.2004		DK 04.12.2002	ES 28.03.2003	IE 14.04.2003	LU 14.04.2003
FI 10.03.2004	GR 10.06.2004		FI 04.09.2002	GR 04.09.2002	MC 30.04.2003	PT 02.01.2003
IE 01.04.2004	LI 10.03.2004		IE 18.03.2003	LI 04.09.2002	SE 02.01.2003	IT 02.10.2002
LU 01.04.2004	MC 30.04.2004		LU 18.03.2003	MC 31.03.2003		
NL 10.03.2004	SE 10.06.2004		NL 04.09.2002	PT 13.12.2002	(11) 1 071 926	(51) G01C 21/20
PT 10.08.2004			SE 04.12.2002	IT 04.09.2002	(84) AT 17.09.2003	(84) BE 17.09.2003
					CH 17.09.2003	ES 28.12.2003
(11) 1 071 721	(51) C08G 18/32		(11) 1 071 833	(51) C23C 16/00	FI 17.09.2003	GB 02.04.2004
(84) AT 26.10.2005	(84) CH 26.10.2005		(84) BE 07.09.2005	(84) CH 07.09.2005	LI 17.09.2003	NL 17.09.2003
LI 26.10.2005	SE 26.01.2006		IE 05.04.2006	LI 07.09.2005	SE 17.12.2003	IT 17.09.2003
			NL 07.09.2005	IT 07.09.2005		
(11) 1 071 757	(51) C12N 15/00		(11) 1 071 840	(51) D05B 69/10	(11) 1 071 927	(51) G01D 5/20
(84) BE 31.03.2006	(84) DK 09.02.2006		(84) DK 05.09.2002	(84) ES 20.12.2002	(84) AT 17.09.2003	(84) BE 17.09.2003
FI 09.11.2005	GR 09.02.2006		FI 05.06.2002	FR 05.06.2002	CH 17.09.2003	ES 28.12.2003
IE 09.11.2005	LU 31.03.2006		GB 05.06.2002	GR 05.06.2002	FI 17.09.2003	GB 02.04.2004
PT 10.04.2006	SE 09.02.2006		IE 05.06.2002	NL 05.06.2002	LI 17.09.2003	NL 17.09.2003
IT 09.11.2005	AT 19.03.2006		PT 05.09.2002	SE 05.09.2002	SE 17.12.2003	IT 17.09.2003
			IT 05.06.2002			
(11) 1 071 764	(51) C12N 15/11		(11) 1 071 852	(51) E01B 21/00	(11) 1 071 936	(51) G01M 3/02
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006		(84) CH 31.03.2003	(84) DK 05.06.2003	(84) AT 10.07.2002	(84) BE 10.07.2002
CH 12.07.2006	DK 12.10.2006		ES 30.09.2003	FR 05.03.2003	CH 10.07.2002	DE 11.10.2002
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006		GB 05.03.2003	LI 31.03.2003	DK 10.10.2002	ES 30.01.2003
LI 12.07.2006	NL 12.07.2006		LU 23.03.2003	PT 05.06.2003	FI 10.07.2002	FR 10.07.2002
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006				GR 10.07.2002	LI 10.07.2002
IT 12.07.2006	DE 13.10.2006				NL 10.07.2002	SE 10.10.2002

IT 10.07.2002		LU 12.04.2004	MC 30.04.2004	LI 14.12.2005	LU 28.02.2006
(11) 1 071 947	(51) G01N 27/447	NL 27.08.2003	PT 27.01.2004	MC 28.02.2006	PT 15.05.2006
(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	SE 27.11.2003	IT 27.08.2003	SE 14.03.2006	
ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	(11) 1 072 020	(51) G07F 1/00	(11) 1 072 127	(51) H04L 12/28
GR 21.03.2006	IE 12.04.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006
MC 30.04.2006	NL 21.12.2005	DK 04.04.2006	IE 06.04.2006	CH 18.01.2006	DK 18.04.2006
PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006
IT 21.12.2005		SE 04.04.2006		IE 06.02.2006	LI 18.01.2006
(11) 1 071 949	(51) G01N 33/02	(11) 1 072 024	(51) G07F 7/10	LU 18.03.2006	MC 28.02.2006
(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	(84) DE 12.09.2003	(84) ES 22.09.2003	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006
CH 01.09.2004	CY 09.04.2005	FR 30.11.2004	GB 11.06.2003	SE 18.04.2006	
ES 12.12.2004	FI 01.09.2004	IT 11.06.2003		(11) 1 072 155	(51) H04N 7/08
GR 01.12.2004	LI 01.09.2004	(11) 1 072 048	(51) H01H 37/00	(84) DK 09.02.2006	(84) FI 09.11.2005
LU 09.04.2005	MC 30.04.2005	(84) NL 23.11.2005		GR 09.02.2006	MC 30.04.2006
NL 01.09.2004	IT 01.09.2004	(11) 1 072 054	(51) H01J 37/34	SE 09.02.2006	
PT 01.02.2005		(84) ES 26.09.2005	(84) FI 15.06.2005	(11) 1 072 159	(51) H04Q 7/22
(11) 1 071 950	(51) G01N 33/24	GB 15.06.2005	NL 15.06.2005	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
(84) AT 19.10.2005	(84) CH 19.10.2005	SE 15.09.2005	IT 15.06.2005	BE 25.10.2006	LI 25.10.2006
DK 19.01.2006	FI 19.10.2005	(11) 1 072 066	(51) H01R 4/66	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
GR 19.01.2006	LI 19.10.2005	(84) FR 30.06.2004	(84) IT 30.06.2004	MC 31.03.2007	IE 20.03.2007
MC 30.04.2006	PT 20.03.2006	(11) 1 072 072	(51) H01S 5/10	(11) 1 072 160	(51) H04Q 7/22
IT 19.10.2005		(84) SE 29.09.2005	(84) IT 29.06.2005	(84) BE 27.08.2003	(84) CY 27.08.2003
(11) 1 071 962	(51) G01R 31/319	(11) 1 072 079	(51) H02J 7/00	DK 27.11.2003	ES 08.12.2003
(84) DE 18.03.2004	(84) NL 17.12.2003	(84) IT 04.02.2004		FI 27.08.2003	GR 27.11.2003
IT 17.12.2003		(11) 1 072 081	(51) H02J 13/00	LU 04.03.2004	MC 31.03.2004
(11) 1 071 967	(51) G01S 13/06	(84) BE 30.04.2006	(84) DK 01.05.2006	NL 27.08.2003	PT 27.01.2004
(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	SE 27.11.2003	IT 27.08.2003
CH 15.06.2005	DE 16.09.2005	GB 01.02.2006	IE 01.02.2006	(11) 1 072 195	(51) A23G 3/00
DK 15.09.2005	ES 26.09.2005	MC 30.04.2006	NL 01.02.2006	(84) AT 01.12.2004	(84) CH 01.12.2004
FI 15.06.2005	GR 15.09.2005	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	CY 28.07.2005	DK 01.03.2005
LI 15.06.2005	NL 15.06.2005	IT 01.02.2006		FI 01.12.2004	IE 28.07.2005
PT 24.11.2005	SE 15.09.2005	(11) 1 072 084	(51) H02K 21/18	LI 01.12.2004	LU 28.07.2005
IT 15.06.2005		(84) AT 17.03.2004	(84) BE 17.03.2004	MC 31.07.2005	NL 01.12.2004
(11) 1 071 970	(51) G01V 1/28	CH 17.03.2004	CY 17.03.2004	PT 01.05.2005	
(84) IT 17.09.2003		DK 17.06.2004	FI 17.03.2004	(11) 1 072 196	(51) A23G 9/02
(11) 1 071 973	(51) G02B 6/30	GB 17.06.2004	GR 17.06.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) CH 22.09.2004
(84) DE 25.12.2003	(84) GB 09.04.2004	IE 08.04.2004	LI 17.03.2004	DK 22.12.2004	FI 22.09.2004
IT 24.09.2003		LU 08.04.2004	MC 30.04.2004	LI 22.09.2004	NL 22.09.2004
(11) 1 071 974	(51) G02B 21/00	NL 17.03.2004	SE 17.06.2004	PT 22.02.2005	
(84) DE 29.04.2004	(84) ES 09.05.2004	PT 17.08.2004		(11) 1 072 273	(51) A61K 45/00
NL 28.01.2004	IT 28.01.2004	(11) 1 072 092	(51) H03K 4/92	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
(11) 1 071 995	(51) G06F 11/34	(84) AT 02.02.2005	(84) CH 02.02.2005	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
(84) ES 29.05.2003	(84) NL 13.11.2002	DE 03.05.2005	FI 02.02.2005	FI 26.07.2006	LI 26.07.2006
SE 13.02.2003	IT 13.11.2002	FR 02.02.2005	LI 02.02.2005	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 072 014	(51) G06K 9/00	NL 02.02.2005	SE 02.05.2005	SE 26.10.2006	IT 26.07.2006
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	IT 02.02.2005		MC 31.03.2007	IE 23.03.2007
CH 24.11.2004	CY 12.04.2005	(11) 1 072 094	(51) H03K 17/56	(11) 1 072 308	(51) B01F 7/00
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	(84) AT 15.01.2003	(84) CH 15.01.2003	(84) CY 17.12.2003	(84) FI 17.12.2003
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	FI 15.01.2003	LI 15.01.2003	GR 17.03.2004	IE 17.12.2003
IE 12.04.2005	LI 24.11.2004	NL 15.01.2003	SE 15.04.2003	LU 13.09.2004	PT 17.05.2004
LU 12.04.2005	MC 30.04.2005	IT 15.01.2003		(11) 1 072 315	(51) B03C 1/00
NL 24.11.2004	SE 24.02.2005	(11) 1 072 105	(51) H04B 1/707	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005
IT 24.11.2004	PT 24.04.2005	(84) DE 29.10.2004	(84) FR 28.07.2004	CH 19.01.2005	CY 16.04.2005
(11) 1 072 017	(51) G06T 7/20	GB 15.01.2005	SE 28.10.2004	DK 19.04.2005	ES 30.04.2005
(84) IT 22.09.2004		IT 28.07.2004		FI 19.01.2005	GB 19.04.2005
(11) 1 072 018	(51) G06T 7/20	(11) 1 072 112	(51) H04H 1/00	GR 19.04.2005	IE 18.04.2005
(84) AT 27.08.2003	(84) BE 27.08.2003	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	LI 19.01.2005	LU 16.04.2005
CH 27.08.2003	CY 27.08.2003	CH 14.12.2005	DK 14.03.2006	MC 30.04.2005	NL 19.01.2005
DK 27.11.2003	ES 08.12.2003	ES 25.03.2006	FI 14.12.2005	SE 19.04.2005	IT 19.01.2005
FI 27.08.2003	GR 27.11.2003	GR 14.03.2006	IE 24.02.2006	PT 19.06.2005	
IE 12.04.2004	LI 27.08.2003			(11) 1 072 435	(51) B42C 11/04
				(84) CY 05.11.2003	(84) FI 05.11.2003

GR 05.02.2004	IE 05.11.2003	GR 19.06.2002	IE 19.06.2002	LU 06.04.2004	NL 03.09.2003
LU 22.07.2004	MC 31.07.2004	LU 20.09.2002	NL 19.06.2002	SE 03.12.2003	IT 03.09.2003
PT 05.04.2004		PT 23.09.2002	SE 19.09.2002		
(11) 1 072 436	(51) B42C 11/04	IT 19.06.2002		(11) 1 073 361	(51) A47K 13/26
(84) CY 05.11.2003	(84) FI 05.11.2003	(11) 1 072 830	(51) F16K 11/078	(84) GR 02.02.2006	(84) IE 27.02.2006
GR 05.02.2004	IE 05.11.2003	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	LU 28.02.2006	PT 03.04.2006
LU 22.07.2004	MC 31.07.2004	(84) CH 31.07.2006	CY 26.07.2005		
PT 05.04.2004		DK 22.12.2004	ES 27.07.2005	(11) 1 073 366	(51) A61B 5/00
		FI 22.09.2004	GB 26.07.2005	(84) AT 23.06.2004	(84) BE 23.06.2004
(11) 1 072 513	(51) B65B 7/28	GR 22.12.2004	IE 26.07.2005	CH 23.06.2004	DK 23.09.2004
(84) AT 02.03.2005	(84) CH 02.03.2005	LI 31.07.2006	LU 26.07.2005	ES 04.10.2004	FI 23.06.2004
DK 02.06.2005	ES 13.06.2005	MC 31.07.2005	NL 22.09.2004	FR 23.06.2004	GR 23.09.2004
GB 30.06.2005	LI 02.03.2005	SE 22.12.2004	DE 01.02.2007	LI 23.06.2004	NL 23.06.2004
NL 02.03.2005	PT 17.08.2005	PT 22.02.2005		SE 23.09.2004	IT 23.06.2004
IT 02.03.2005				PT 23.11.2004	
(11) 1 072 542	(51) B65G 61/00	(11) 1 072 833	(51) F16K 47/02	(11) 1 073 367	(51) A61B 5/05
(84) ES 13.04.2004	(84) PT 02.06.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
		CH 13.10.2004	DE 14.01.2005	LI 13.12.2006	BE 13.12.2006
(11) 1 072 582	(51) C07C 69/734	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	FI 13.10.2004	FR 13.10.2004	IT 13.12.2006	PT 14.05.2007
BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	GR 13.01.2005	LI 13.10.2004	ES 24.03.2007	DK 13.12.2006
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	NL 13.10.2004	SE 13.01.2005		
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	PT 13.03.2005		(11) 1 073 371	(51) A61B 17/00
SE 04.01.2007	IT 04.10.2006			(84) BE 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006
DK 04.01.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 073 326	(51) A01C 1/04	FI 02.08.2006	NL 02.08.2006
IE 26.02.2007		(84) AT 12.03.2003	(84) BE 12.03.2003	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
		CH 12.03.2003	DK 12.06.2003		
(11) 1 072 583	(51) C07C 217/60	ES 30.09.2003	FI 12.03.2003	(11) 1 073 375	(51) A61B 17/04
(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	GR 12.03.2003	IE 24.03.2003	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
CH 01.09.2004	DK 01.12.2004	LI 12.03.2003	NL 12.03.2003	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
FI 01.09.2004	LI 01.09.2004	PT 16.06.2003	IT 12.03.2003	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
LU 07.04.2005	NL 01.09.2004			NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
SE 01.12.2004	PT 01.02.2005			BE 03.01.2007	
(11) 1 072 608	(51) C07K 5/037	(11) 1 073 335	(51) A01N 43/90	(11) 1 073 377	(51) A61B 17/12
(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
CH 15.06.2005	DE 16.09.2005	CH 08.10.2003	CY 08.10.2003	CH 17.11.2004	CY 23.04.2005
DK 15.09.2005	ES 26.09.2005	DK 08.01.2004	ES 08.10.2003	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004
FI 15.06.2005	GR 15.09.2005	FI 08.10.2003	GR 08.01.2004	FR 17.11.2004	GR 17.02.2005
LI 15.06.2005	NL 15.06.2005	IE 08.04.2004	LI 08.10.2003	IE 25.04.2005	LI 17.11.2004
PT 24.11.2005	SE 15.09.2005	LU 08.04.2004	MC 30.04.2004	LU 23.04.2005	MC 30.04.2005
IT 15.06.2005		NL 08.10.2003	SE 08.01.2004	NL 17.11.2004	SE 17.02.2005
		PT 08.03.2004		PT 17.04.2005	
(11) 1 072 634	(51) C08J 5/24	(11) 1 073 337	(51) A01N 65/00	(11) 1 073 381	(51) A61C 8/00
(84) BE 16.03.2005	(84) CH 16.03.2005	(84) AT 23.02.2005	(84) DE 24.05.2005	(84) ES 09.01.2005	(84) FR 29.09.2004
CY 28.07.2005	DK 16.06.2005	DK 23.05.2005	ES 03.06.2005	GB 29.09.2004	NL 29.09.2004
FI 16.03.2005	GR 16.06.2005	FI 23.02.2005	FR 23.02.2005	SE 29.12.2004	IT 29.09.2004
IE 28.07.2005	LI 16.03.2005	NL 23.02.2005	PT 03.08.2005		
LU 28.07.2005	MC 31.07.2005	SE 23.05.2005	IT 23.02.2005	(11) 1 073 396	(51) A61H 3/04
NL 16.03.2005	PT 07.09.2005			(84) CH 03.12.2003	(84) DE 04.03.2004
SE 16.06.2005		(11) 1 073 344	(51) A23L 1/164	FR 03.12.2003	GB 12.04.2004
		(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	LI 03.12.2003	NL 03.12.2003
(11) 1 072 734	(51) E04F 21/20	CH 16.06.2004	ES 27.09.2004	SE 03.03.2004	IT 03.12.2003
(84) AT 30.05.2007	(84) CH 30.05.2007	FR 16.06.2004	LI 16.06.2004		
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	NL 16.06.2004	IT 16.06.2004	(11) 1 073 400	(51) A61K 6/00
DK 30.05.2007				(84) BE 14.03.2007	
(11) 1 072 738	(51) E04H 17/16	(11) 1 073 346	(51) A23L 1/305	(11) 1 073 409	(51) A61Q 15/00
(84) AT 16.03.2005	(84) CY 27.07.2005	(84) AT 11.02.2004	(84) BE 11.02.2004	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
DK 16.06.2005	ES 27.06.2005	CH 11.02.2004	CY 11.02.2004	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
FI 16.03.2005	GR 16.06.2005	DE 12.05.2004	DK 11.05.2004	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006
IE 16.03.2005	LU 27.07.2005	ES 22.05.2004	FI 11.02.2004	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
MC 31.07.2005	NL 16.03.2005	FR 11.02.2004	GB 18.05.2004	SE 14.09.2006	IT 14.06.2006
PT 07.09.2005	IT 16.03.2005	GR 11.05.2004	IE 18.05.2004		
SE 16.06.2005		LI 11.02.2004	LU 18.05.2004	(11) 1 073 422	(51) A61K 9/22
		MC 31.05.2004	NL 11.02.2004	(84) MC 31.03.2006	
		SE 11.05.2004	IT 11.02.2004		
		PT 11.07.2004		(11) 1 073 428	(51) A61K 31/05
(11) 1 072 752	(51) E06B 9/24	(11) 1 073 351	(51) A44B 19/26	(84) BE 27.10.2004	(84) CH 27.10.2004
(84) AT 20.09.2002	(84) BE 30.09.2002	(84) AT 03.09.2003	(84) BE 03.09.2003	DE 28.01.2005	ES 07.02.2005
CY 30.09.2002	DK 19.09.2002	DK 03.12.2003	GR 03.12.2003	FR 27.10.2004	LI 27.10.2004
ES 20.12.2002	FI 19.06.2002				

NL 27.10.2004	IT 27.10.2004	DK 15.03.2005	ES 15.12.2004	(11) 1 073 541	(51) B24B 23/03
(11) 1 073 429	(51) A61K 31/135	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003
(84) NL 11.07.2007	(84) PT 11.12.2007	IE 03.05.2005	LI 15.12.2004	CH 17.12.2003	DK 17.03.2004
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	LU 30.04.2005	MC 30.04.2005	ES 28.03.2004	FI 17.12.2003
CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	NL 15.12.2004	SE 15.03.2005	FR 17.12.2003	GB 21.04.2004
(11) 1 073 440	(51) C07D 209/22	IT 15.12.2004	PT 15.05.2005	GR 17.03.2004	IE 21.04.2004
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(11) 1 073 469	(51) A61K 47/18	LI 17.12.2003	NL 17.12.2003
CH 20.10.2004	CY 20.04.2005	(84) CY 01.04.2005	(84) DK 17.02.2005	SE 17.03.2004	PT 17.05.2004
DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	ES 17.11.2004	FI 17.11.2004	(11) 1 073 543	(51) B24C 1/04
GR 20.01.2005	IE 20.04.2005	GR 17.02.2005	IE 17.11.2004	(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003
LI 20.10.2004	LU 20.04.2005	NL 17.11.2004	SE 17.02.2005	CH 17.12.2003	CY 17.12.2003
NL 20.10.2004	SE 20.01.2005	PT 17.04.2005		DK 17.03.2004	FI 17.12.2003
PT 20.03.2005				GR 17.03.2004	IE 28.04.2004
(11) 1 073 443	(51) A61K 35/14	(11) 1 073 475	(51) A61K 49/00	LI 17.12.2003	LU 28.04.2004
(84) CY 26.02.2005	(84) DK 01.03.2005	(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	MC 30.04.2004	NL 17.12.2003
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	SE 17.03.2004	PT 17.05.2004
MC 28.02.2005	PT 01.05.2005	AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	(11) 1 073 552	(51) B29C 45/46
(11) 1 073 445	(51) A61K 35/78	(11) 1 073 476	(51) A61M 25/00	(84) AT 08.01.2003	(84) BE 08.01.2003
(84) CY 23.07.2003	(84) DK 23.10.2003	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	CH 08.01.2003	ES 30.07.2003
ES 03.11.2003	FI 23.07.2003	CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	FR 08.01.2003	GB 13.04.2003
FR 23.07.2003	GR 23.10.2003	FI 11.01.2006	IE 28.04.2006	IE 14.04.2003	LI 08.01.2003
IE 23.07.2003	LU 22.04.2004	LI 11.01.2006	MC 30.04.2006	PT 08.04.2003	IT 08.01.2003
NL 23.07.2003	PT 23.12.2003	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(11) 1 073 558	(51) B41M 1/26
SE 23.10.2003	IT 23.07.2003	SE 11.04.2006		(84) NL 23.06.2004	(84) IT 23.06.2004
(11) 1 073 447	(51) C07K 9/00	(11) 1 073 484	(51) A61L 24/00	(11) 1 073 559	(51) B41M 1/26
(84) AT 09.05.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005	(84) NL 23.06.2004	(84) IT 23.06.2004
FI 09.05.2007	PT 09.10.2007	CH 31.08.2005	DE 01.12.2005	(11) 1 073 576	(51) B62D 1/26
(11) 1 073 451	(51) A61K 38/08	DK 30.11.2005	FI 31.08.2005	(84) AT 29.10.2003	(84) DK 29.01.2004
(84) AT 10.07.2002	(84) BE 10.07.2002	GR 30.11.2005	LI 31.08.2005	ES 09.02.2004	FI 29.10.2003
CH 10.07.2002	DK 10.10.2002	NL 31.08.2005	PT 22.02.2006	NL 29.10.2003	SE 29.01.2004
ES 30.01.2003	FI 10.07.2002	SE 30.11.2005	IT 31.08.2005	PT 29.03.2004	
GR 10.07.2002	LI 10.07.2002	(11) 1 073 485	(51) A61L 24/00	(11) 1 073 579	(51) B62D 25/08
NL 10.07.2002	PT 10.10.2002	(84) AT 19.03.2003	(84) BE 19.03.2003	(84) ES 20.12.2002	(84) GB 12.06.2002
SE 10.10.2002	IT 10.07.2002	CH 19.03.2003	CY 30.04.2003	IT 12.06.2002	
(11) 1 073 452	(51) A61K 38/08	DK 19.06.2003	ES 30.09.2003	(11) 1 073 593	(51) B65D 81/32
(84) AT 02.01.2003	(84) BE 02.01.2003	FI 19.03.2003	GR 19.03.2003	(84) DK 17.03.2004	(84) FI 17.12.2003
CH 02.01.2003	CY 30.04.2003	LI 19.03.2003	PT 20.06.2003	LU 16.04.2004	PT 17.05.2004
DE 03.04.2003	DK 02.04.2003	SE 19.06.2003	IT 19.03.2003	(11) 1 073 607	(51) C01B 15/023
ES 30.07.2003	FI 02.01.2003	(11) 1 073 487	(51) A61M 1/02	(84) DK 17.05.2006	(84) IT 17.05.2006
GR 02.01.2003	LI 02.01.2003	(84) ES 31.10.2005	(84) NL 20.07.2005	(11) 1 073 616	(51) C07C 11/02
NL 02.01.2003	PT 02.04.2003	IT 20.07.2005		(84) AT 03.09.2003	(84) BE 03.09.2003
SE 02.04.2003	IT 02.01.2003	(11) 1 073 492	(51) A61M 16/00	CH 03.09.2003	CY 03.09.2003
(11) 1 073 453	(51) A61K 38/08	(84) FI 22.08.2007	(11) 1 073 494	DE 04.12.2003	DK 03.12.2003
(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	(11) 1 073 499	(51) A61M 25/00	ES 14.12.2003	FI 03.09.2003
CH 13.04.2005	CY 10.05.2005	(84) AT 07.07.2004	(84) BE 07.07.2004	FR 03.09.2003	GB 15.04.2004
DK 13.07.2005	ES 24.07.2005	CH 07.07.2004	DK 07.10.2004	GR 03.12.2003	IE 15.04.2004
FI 13.04.2005	GR 13.07.2005	ES 18.10.2004	FI 07.07.2004	LI 03.09.2003	LU 15.04.2004
IE 10.05.2005	LI 13.04.2005	GR 07.10.2004	LI 07.07.2004	MC 30.04.2004	NL 03.09.2003
LU 10.05.2005	MC 31.05.2005	SE 07.10.2004	PT 07.12.2004	PT 03.02.2004	SE 03.12.2003
NL 13.04.2005	PT 13.09.2005	(11) 1 073 515	(51) B01J 19/32	IT 03.09.2003	
SE 13.07.2005	IT 13.04.2005	(84) SE 13.09.2007	(84) NL 13.06.2007	(11) 1 073 640	(51) C07D 233/64
(11) 1 073 455	(51) A61K 38/16	(11) 1 073 524	(51) B02C 19/06	(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005
(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	(84) AT 03.12.2003	(84) CH 03.12.2003	CY 22.04.2005	DK 13.07.2005
CH 08.10.2003	CY 08.10.2003	CY 03.12.2003	DK 03.03.2004	ES 13.04.2005	FI 13.04.2005
DK 08.01.2004	FI 08.10.2003	FI 03.12.2003	GR 03.03.2004	GR 13.07.2005	IE 22.04.2005
GR 08.01.2004	IE 15.04.2004	IE 19.04.2004	LI 03.12.2003	LU 22.04.2005	MC 30.04.2005
LI 08.10.2003	LU 15.04.2004	LU 19.04.2004	MC 30.04.2004	NL 13.04.2005	PT 13.09.2005
MC 30.04.2004	NL 08.10.2003	NL 03.12.2003	SE 03.03.2004	SE 13.07.2005	IT 13.04.2005
SE 08.01.2004	PT 08.03.2004	PT 03.05.2004		(11) 1 073 641	(51) C07D 237/36
(11) 1 073 461	(51) A61K 39/21	(11) 1 073 535	(51) B23B 27/10	(84) DK 14.07.2004	(84) FI 14.04.2004
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) SE 31.10.2002	(84) IT 31.07.2002	GR 14.07.2004	IE 14.04.2004
CH 15.12.2004	CY 30.04.2005				

NL 14.04.2004	SE 14.07.2004	(11) 1 073 721	(51) C12N 7/02	(11) 1 073 842	(51) F02N 17/08
PT 14.09.2004		(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005	(84) ES 29.05.2003	(84) FR 06.11.2002
(11) 1 073 682	(51) C07K 16/00	CH 31.08.2005	DK 30.11.2005	GB 06.11.2002	IT 06.11.2002
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	ES 12.12.2005	FI 31.08.2005	(11) 1 073 856	(51) F16L 11/15
CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	GR 30.11.2005	IE 24.04.2006	(84) ES 27.06.2003	(84) FR 11.12.2002
FI 31.05.2006	LI 31.05.2006	LI 31.08.2005	MC 30.04.2006	IE 11.12.2002	NL 11.12.2002
NL 31.05.2006	SE 31.08.2006	NL 31.08.2005	PT 22.02.2006	SE 11.03.2003	IT 11.12.2002
(11) 1 073 683	(51) C07K 16/28	SE 30.11.2005	IT 31.08.2005	(11) 1 073 870	(51) F25D 17/02
(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	(11) 1 073 724	(51) C12N 9/00	(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005
CH 28.12.2005	DK 28.03.2006	(84) ES 10.12.2007	(84) NL 29.08.2007	CH 12.10.2005	DE 13.01.2006
FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	DK 12.01.2006	ES 23.01.2006
LI 28.12.2005	MC 30.04.2006	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	FI 12.10.2005	GR 12.01.2006
PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	(11) 1 073 737	(51) C12N 15/12	LI 12.10.2005	MC 30.04.2006
(11) 1 073 690	(51) C08J 5/22	(84) FI 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
(84) CY 14.01.2004	(84) FI 14.01.2004	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	IT 12.10.2005	
GR 14.04.2004	IE 14.01.2004	DE 01.11.2007		(11) 1 073 891	(51) G01N 1/00
LU 16.04.2004	MC 30.04.2004	(11) 1 073 739	(51) C12N 15/12	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
SE 14.04.2004	IT 14.01.2004	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006
PT 14.06.2004		FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	FI 09.08.2006	NL 09.08.2006
(11) 1 073 691	(51) C08J 9/00	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
(84) AT 03.08.2005	(84) CH 03.08.2005	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	IT 09.08.2006	MC 31.03.2007
DK 03.11.2005	ES 14.11.2005	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	IE 26.03.2007	
FI 03.08.2005	GR 03.11.2005	(11) 1 073 745	(51) C12N 15/31	(11) 1 073 903	(51) G01N 33/543
IE 06.04.2006	LI 03.08.2005	(84) CY 30.04.2005	(84) DK 01.03.2005	(84) CH 16.05.2007	(84) LI 16.05.2007
MC 30.04.2006	NL 03.08.2005	ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	(11) 1 073 908	(51) G01R 15/18
PT 03.01.2006	SE 03.11.2005	GR 01.03.2005	MC 30.04.2005	(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004
IT 03.08.2005		NL 01.12.2004	SE 01.03.2005	CY 24.03.2004	DK 24.06.2004
(11) 1 073 692	(51) C08K 9/04	PT 01.05.2005		ES 05.07.2004	FI 24.03.2004
(84) DK 26.01.2006	(84) FI 26.10.2005	(11) 1 073 749	(51) C12N 15/36	GR 24.06.2004	IE 22.04.2004
IE 17.04.2006	MC 30.04.2006	(84) DK 11.04.2006	(84) ES 22.04.2006	LU 22.04.2004	MC 30.04.2004
(11) 1 073 701	(51) C10G 25/00	FI 11.01.2006	NL 11.01.2006	NL 24.03.2004	PT 24.08.2004
(84) AT 06.07.2005	(84) BE 06.07.2005	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	(11) 1 073 911	(51) G01R 31/08
CH 06.07.2005	DE 07.10.2005	IT 11.01.2006		(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
DK 06.10.2005	ES 17.10.2005	(11) 1 073 754	(51) C12N 15/57	CH 13.10.2004	DK 13.01.2005
FI 06.07.2005	FR 01.09.2006	(84) AT 22.09.2004	(84) FI 22.09.2004	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004
GB 12.03.2006	GR 06.10.2005	GR 22.12.2004	PT 22.02.2005	GR 13.01.2005	IE 21.02.2005
IE 13.03.2006	LI 06.07.2005	(11) 1 073 785	(51) D06P 1/52	LI 13.10.2004	PT 13.03.2005
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(84) NL 23.06.2004	(84) IT 23.06.2004	(11) 1 073 915	(51) G01S 5/30
NL 06.07.2005	PT 12.12.2005	(11) 1 073 786	(51) D21D 1/02	(84) AT 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
SE 06.10.2005	IT 06.07.2005	(84) FI 24.08.2005	(84) GB 23.02.2006	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
(11) 1 073 704	(51) C11D 3/37	SE 24.11.2005	IT 24.08.2005	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(11) 1 073 789	(51) D21F 7/06	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
CH 15.12.2004	DK 15.03.2005	(84) FI 28.04.2004	(84) FR 28.04.2004	DK 24.01.2007	DE 25.04.2007
FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	IT 28.04.2004		BE 24.01.2007	
IE 29.04.2005	LI 15.12.2004	(11) 1 073 810	(51) E04C 5/16	(11) 1 073 930	(51) G02F 1/03
NL 15.12.2004	SE 15.03.2005	(84) DE 11.11.2005	(84) GR 10.11.2005	(84) AT 22.04.2003	(84) BE 30.04.2003
PT 15.05.2005		IT 10.08.2005		CY 22.04.2003	DK 02.01.2003
(11) 1 073 705	(51) C11D 3/50	(11) 1 073 819	(51) E05D 11/08	ES 29.04.2003	FR 02.10.2002
(84) AT 06.10.2004	(84) CH 06.10.2004	(84) FR 31.01.2002	(84) GB 04.10.2001	GB 02.10.2002	IE 02.10.2002
CY 16.04.2005	DK 06.01.2005	NL 04.10.2001	PT 04.01.2002	NL 02.10.2002	IT 02.10.2002
FI 06.10.2004	IE 18.04.2005	SE 04.01.2002	IT 04.10.2001	(11) 1 073 939	(51) G06F 1/00
LI 06.10.2004	LU 16.04.2005	(11) 1 073 824	(51) E21B 37/00	(84) AT 05.03.2003	(84) BE 05.03.2003
SE 06.01.2005	PT 06.03.2005	(84) IT 20.03.2002		CH 05.03.2003	CY 16.04.2003
(11) 1 073 716	(51) C12N 5/00	(11) 1 073 828	(51) F01D 21/04	DK 05.06.2003	ES 30.09.2003
(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	(84) SE 30.09.2004	(84) IT 30.06.2004	FI 05.03.2003	GR 05.03.2003
CH 28.04.2004	CY 28.04.2004	(11) 1 073 832	(51) F02C 7/18	IE 16.04.2003	LI 05.03.2003
DK 28.07.2004	ES 08.08.2004	(84) SE 14.02.2002	(84) IT 14.11.2001	LU 16.04.2003	MC 30.04.2003
FI 28.04.2004	GR 28.07.2004			NL 05.03.2003	PT 05.06.2003
IE 28.04.2004	LI 28.04.2004			SE 05.06.2003	IT 05.03.2003
LU 28.04.2004	MC 30.04.2004			(11) 1 073 940	(51) G06F 1/00
NL 28.04.2004	SE 28.07.2004			(84) AT 31.07.2002	(84) BE 31.07.2002
IT 28.04.2004	PT 28.09.2004			CH 31.07.2002	CY 20.04.2003

DK 31.10.2002	ES 30.01.2003	DE 01.09.2007	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004
FI 31.07.2002	GR 31.07.2002	(11) 1 074 135	GR 06.01.2005	LI 06.10.2004
IE 21.04.2003	LI 31.07.2002	(84) AT 05.10.2005	SE 06.01.2005	IT 06.10.2004
LU 20.04.2003	MC 30.04.2003	CH 05.10.2005	PT 06.03.2005	
NL 31.07.2002	PT 18.11.2002	DK 05.01.2006	(11) 1 074 378	(51) B29D 11/00
SE 31.10.2002	IT 31.07.2002	FI 05.10.2005	(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003
(11) 1 073 953	(51) G06F 9/44	IE 20.04.2006	CH 15.10.2003	CY 15.10.2003
(84) CH 16.07.2003	(84) ES 27.10.2003	MC 30.04.2006	DK 15.01.2004	FI 15.10.2003
LI 16.07.2003	SE 16.10.2003	PT 06.03.2006	GR 15.01.2004	LI 15.10.2003
IT 16.07.2003		IT 05.10.2005	NL 15.10.2003	SE 15.01.2004
			PT 15.03.2004	
(11) 1 073 987	(51) G06K 9/00	(11) 1 074 136	(11) 1 074 406	(51) B60G 3/20
(84) AT 30.07.2003	(84) BE 30.07.2003	(84) AT 29.06.2005	(84) AT 15.03.2006	(84) CH 31.08.2006
CH 30.07.2003	CY 30.07.2003	CH 29.06.2005	BE 31.08.2006	DK 15.06.2006
DK 30.10.2003	ES 10.11.2003	ES 10.10.2005	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006
FI 30.07.2003	GR 30.10.2003	GR 29.09.2005	IE 15.03.2006	LI 31.08.2006
IE 28.04.2004	LI 30.07.2003	NL 29.06.2005	MC 31.08.2006	NL 15.03.2006
LU 28.04.2004	MC 30.04.2004	SE 29.09.2005	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006
NL 30.07.2003	PT 30.12.2003			
SE 30.10.2003	IT 30.07.2003	(11) 1 074 152	(11) 1 074 548	(51) C07D 301/12
		(84) AT 11.06.2003	(84) AT 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006
(11) 1 074 002	(51) G06T 15/00	DK 11.09.2003	DK 11.04.2006	FI 11.01.2006
(84) GB 09.04.2006	(84) AT 16.11.2005	NL 11.06.2003	LI 11.01.2006	MC 31.08.2006
BE 16.11.2005	CH 16.11.2005	IT 11.06.2003	SE 11.04.2006	IE 08.08.2006
ES 27.02.2006	FI 16.11.2005			
LI 16.11.2005	NL 16.11.2005	(11) 1 074 168	(11) 1 074 556	(51) C07F 9/40
SE 16.02.2006	IT 16.11.2005	(84) AT 18.06.2003	(84) AT 08.10.2003	(84) CY 08.10.2003
		CH 18.06.2003	DK 08.01.2004	ES 19.01.2004
(11) 1 074 010	(51) G08B 23/00	DK 18.09.2003	FI 08.10.2003	GR 08.01.2004
(84) DK 30.09.2004	(84) ES 11.10.2004	FI 18.06.2003	IE 21.04.2004	LU 21.04.2004
FI 30.06.2004	GR 30.09.2004	GB 03.02.2004	MC 30.04.2004	NL 08.10.2003
NL 30.06.2004	PT 30.11.2004	IE 03.02.2004	SE 08.01.2004	PT 08.03.2004
		LU 03.02.2004		
(11) 1 074 013	(51) G09F 9/33	PT 18.09.2003	(11) 1 074 632	(51) C12P 21/06
(84) AT 23.04.2003	(84) BE 30.04.2003	IT 18.06.2003	(84) GB 23.04.2006	(84) CH 02.11.2005
CH 30.04.2003	DK 22.04.2003		DK 02.02.2006	ES 13.02.2006
ES 30.07.2003	FI 22.01.2003	(11) 1 074 170	LI 02.11.2005	NL 02.11.2005
FR 22.01.2003	GB 22.01.2003	(84) NL 21.02.2007	IT 02.11.2005	
GR 22.01.2003	IE 22.01.2003			
LI 30.04.2003	LU 23.04.2003	(11) 1 074 255	(11) 1 074 634	(51) C12Q 1/68
MC 30.04.2003	NL 22.01.2003	(84) AT 30.05.2007	(84) AT 02.10.2002	(84) BE 02.10.2002
PT 22.04.2003	SE 22.04.2003	SE 30.08.2007	CH 02.10.2002	DE 03.01.2003
IT 22.01.2003		LI 30.05.2007	DK 02.01.2003	ES 29.04.2003
		DK 30.05.2007	FI 02.10.2002	FR 02.10.2002
(11) 1 074 018	(51) G10L 15/14		GR 02.10.2002	LI 02.10.2002
(84) FI 24.03.2004	(84) NL 24.03.2004	(11) 1 074 304	NL 02.10.2002	PT 02.01.2003
SE 24.06.2004	IT 24.03.2004	(84) AT 05.10.2004	SE 02.01.2003	IT 02.10.2002
		CH 31.10.2004		
(11) 1 074 058	(51) H01P 1/205	DK 16.09.2004	(11) 1 074 772	(51) F16K 35/06
(84) AT 12.02.2005	(84) BE 28.02.2005	FI 16.06.2004	(84) DE 28.01.2005	(84) PT 27.03.2005
CH 28.02.2005	CY 12.02.2005	LI 31.10.2004		
DK 20.01.2005	ES 20.10.2004	MC 31.10.2004	(11) 1 074 788	(51) F21V 17/00
FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	SE 16.09.2004	(84) BE 30.09.2006	(84) DK 21.09.2006
IE 20.10.2004	LI 28.02.2005	PT 16.11.2004	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
LU 12.02.2005	MC 28.02.2005		GB 21.06.2006	IE 21.06.2006
NL 20.10.2004	SE 20.01.2005	(11) 1 074 305	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
IT 20.10.2004	PT 20.03.2005	(84) AT 08.10.2003	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
		CY 08.10.2003	MC 30.09.2006	
(11) 1 074 106	(51) H04J 3/16	FI 08.10.2003	(11) 1 074 805	(51) F25J 3/04
(84) FI 12.01.2005	(84) IT 12.01.2005	LI 08.10.2003	(84) CH 30.09.2005	(84) CY 22.09.2005
		PT 08.03.2004	DK 19.04.2005	FI 19.01.2005
(11) 1 074 119	(51) H04L 12/407	(11) 1 074 324	GR 19.04.2005	IE 19.01.2005
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	(84) DK 11.11.2004	LI 30.09.2005	LU 30.09.2005
CH 15.09.2004	DK 15.12.2004	FI 11.08.2004	MC 30.09.2005	PT 19.06.2005
FI 15.09.2004	FR 15.09.2004	IE 11.08.2004		
GB 10.05.2005	LI 15.09.2004	SE 11.11.2004	(11) 1 075 067	(51) H02G 3/06
LU 10.05.2005	NL 15.09.2004		(84) BE 30.11.2005	(84) CH 30.11.2005
SE 15.12.2004	IT 15.09.2004	(11) 1 074 351	DK 28.02.2006	FI 30.11.2005
		(84) AT 06.10.2004	GR 28.02.2006	LI 30.11.2005
(11) 1 074 130	(51) H04L 27/20	(84) CH 06.10.2004		
(84) IT 27.12.2006	(84) ES 07.04.2007			

NL 30.11.2005	PT 02.05.2006	CH 25.02.2004	CY 25.02.2004	NL 18.08.2004	SE 18.11.2004
SE 28.02.2006	IT 30.11.2005	DK 25.05.2004	ES 05.06.2004	PT 18.01.2005	
(11) 1 075 111	(51) H04L 12/46	FI 25.02.2004	FR 25.02.2004	(11) 1 075 305	(51) A61N 1/34
(84) AT 16.04.2003	(84) CH 16.04.2003	GR 25.05.2004	IE 22.04.2004	(84) CH 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
CY 23.09.2003	DK 16.07.2003	LI 25.02.2004	LU 22.04.2004	LI 25.10.2006	IT 25.10.2006
ES 30.10.2003	FI 16.04.2003	NL 25.02.2004	SE 25.05.2004		
FR 16.04.2003	GR 16.07.2003	IT 25.02.2004	PT 25.07.2004	(11) 1 075 328	(51) B01L 7/00
LI 16.04.2003	LU 23.09.2003			(84) FI 16.11.2005	(84) GR 16.02.2006
MC 30.09.2003	NL 16.04.2003	(11) 1 075 244	(51) A61F 13/15	MC 30.04.2006	PT 17.04.2006
PT 16.07.2003	SE 16.07.2003	(84) AT 18.06.2003	(84) CH 18.06.2003		
IT 16.04.2003		CY 18.06.2003	DK 18.09.2003	(11) 1 075 336	(51) B07B 1/12
		ES 29.09.2003	FI 18.06.2003	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
(11) 1 075 177	(51) A01J 5/007	GR 18.09.2003	LI 18.06.2003	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
(84) ES 10.09.2007	(84) FI 30.05.2007	PT 18.09.2003	IT 18.06.2003	FI 24.05.2006	LI 24.05.2006
PT 30.10.2007				NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
		(11) 1 075 245	(51) A61F 13/15	SE 24.08.2006	IT 24.05.2006
(11) 1 075 178	(51) A01K 1/00	(84) AT 29.01.2003	(84) BE 29.01.2003	DE 25.08.2006	MC 31.03.2007
(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	CH 29.01.2003	CY 30.04.2003		
GB 22.05.2006	DE 23.05.2006	DK 29.04.2003	ES 30.07.2003	(11) 1 075 354	(51) B24D 3/28
DK 22.05.2006	IE 02.05.2006	FI 29.01.2003	GR 29.01.2003	(84) IT 29.12.2004	
NL 22.02.2006	IT 22.02.2006	IE 30.04.2003	LI 29.01.2003		
		LU 30.04.2003	NL 29.01.2003	(11) 1 075 366	(51) B27L 1/02
(11) 1 075 180	(51) A01K 61/00	PT 29.04.2003	IT 29.01.2003	(84) ES 24.01.2005	(84) FR 13.10.2004
(84) BE 30.04.2004	(84) DK 15.01.2004			PT 13.03.2005	
GB 15.10.2003	GR 15.01.2004	(11) 1 075 263	(51) A61K 31/445		
IE 15.10.2003	NL 15.10.2003	(84) AT 26.03.2003	(84) BE 26.03.2003	(11) 1 075 374	(51) B29C 45/13
SE 15.01.2004	PT 15.03.2004	CY 05.05.2003	DK 26.06.2003	(84) AT 19.11.2003	(84) CH 19.11.2003
		FI 26.03.2003	GR 26.03.2003	DK 19.02.2004	FI 19.11.2003
(11) 1 075 182	(51) A01N 25/28	LU 05.05.2003	MC 31.05.2003	GR 19.02.2004	LI 19.11.2003
(84) IT 05.02.2003		PT 26.06.2003	IT 26.03.2003	LU 22.04.2004	NL 19.11.2003
				SE 19.02.2004	PT 19.04.2004
(11) 1 075 193	(51) A23L 1/0522	(11) 1 075 268	(51) A61K 33/16	(11) 1 075 381	(51) B29D 7/01
(84) AT 04.08.2004	(84) CY 05.05.2005	(84) AT 27.07.2005	(84) DK 27.10.2005	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006
GR 04.11.2004	LU 05.05.2005	ES 07.11.2005	FI 27.07.2005	CH 05.07.2006	DK 05.10.2006
PT 04.01.2005		GR 27.10.2005	IE 27.07.2005	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
		NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006
(11) 1 075 217	(51) A61B 5/15	SE 27.10.2005	IT 27.07.2005	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
(84) DK 25.11.2004	(84) IE 27.04.2005			IT 05.07.2006	
IT 25.08.2004		(11) 1 075 270	(51) C07H 21/04		
		(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005	(11) 1 075 397	(51) B60L 13/06
(11) 1 075 219	(51) A61B 17/00	CH 15.06.2005	DE 16.09.2005	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006
(84) BE 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	DK 15.09.2005	ES 26.09.2005	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
DK 02.11.2006	FI 02.08.2006	FI 15.06.2005	GR 15.09.2005	PT 19.03.2007	IT 11.10.2006
LI 02.08.2006	PT 02.01.2007	LI 15.06.2005	NL 15.06.2005	DK 11.01.2007	
SE 02.11.2006		PT 24.11.2005	SE 15.09.2005		
		IT 15.06.2005		(11) 1 075 412	(51) B62D 6/00
(11) 1 075 223	(51) A61B 17/70			(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004
(84) AT 16.11.2005	(84) BE 30.04.2006	(11) 1 075 287	(51) A61K 51/08	CH 03.03.2004	DK 03.06.2004
DK 16.02.2006	ES 27.02.2006	(84) BE 18.02.2004	(84) CH 18.02.2004	ES 14.06.2004	FI 03.03.2004
FI 16.11.2005	GR 16.02.2006	CY 18.02.2004	DK 18.05.2004	FR 03.03.2004	GB 03.06.2004
IE 16.11.2005	MC 30.04.2006	FI 18.02.2004	GR 18.05.2004	LI 03.03.2004	NL 03.03.2004
NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	IE 06.05.2004	LI 18.02.2004	SE 03.06.2004	IT 03.03.2004
SE 16.02.2006		LU 06.05.2004	MC 31.05.2004		
		SE 18.05.2004	PT 18.07.2004		
(11) 1 075 225	(51) A61B 17/70			(11) 1 075 416	(51) B63B 1/24
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 30.04.2005	(11) 1 075 291	(51) A61M 5/142	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
CH 30.04.2005	CY 29.04.2005	(84) CH 07.07.2004	(84) FR 07.07.2004	CH 13.10.2004	CY 06.05.2005
DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	LI 07.07.2004	NL 07.07.2004	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004
FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	IT 07.07.2004		IE 06.05.2005	LI 13.10.2004
IE 08.12.2004	LI 30.04.2005			LU 06.05.2005	MC 31.05.2005
LU 29.04.2005	MC 30.04.2005	(11) 1 075 295	(51) A61M 25/00	NL 13.10.2004	SE 13.01.2005
NL 08.12.2004	SE 08.03.2005	(84) CH 18.05.2005	(84) ES 29.08.2005	PT 13.03.2005	
PT 08.05.2005		LI 18.05.2005	NL 18.05.2005		
		IT 18.05.2005		(11) 1 075 426	(51) B65D 1/02
(11) 1 075 231	(51) A61F 2/06	(11) 1 075 299	(51) A61M 25/02	(84) AT 06.11.2002	(84) BE 06.11.2002
(84) AT 25.04.2007	(84) SE 25.07.2007	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004	CH 06.11.2002	CY 28.04.2003
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	CH 18.08.2004	CY 27.04.2005	DE 07.02.2003	DK 06.02.2003
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	DK 18.11.2004	ES 29.11.2004	ES 29.05.2003	FI 06.11.2002
DK 25.04.2007	NL 01.11.2007	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004	FR 06.11.2002	GB 28.04.2003
		IE 27.04.2005	LI 18.08.2004	GR 06.11.2002	IE 28.04.2003
(11) 1 075 242	(51) A61F 13/15	LU 27.04.2005	MC 30.04.2005		
(84) AT 25.02.2004	(84) BE 25.02.2004				

LI 06.11.2002	LU 28.04.2003	NL 11.02.2004	SE 11.05.2004	CH 18.06.2003	CY 18.06.2003
MC 30.04.2003	NL 06.11.2002	PT 11.07.2004		DK 18.09.2003	ES 29.09.2003
PT 06.02.2003	SE 06.02.2003	(11) 1 075 600	(51) F03D 7/00	FI 18.06.2003	FR 18.06.2003
IT 06.11.2002		(84) AT 07.08.2002	(84) BE 07.08.2002	GR 18.09.2003	LI 18.06.2003
(11) 1 075 441	(51) B65G 15/62	CH 07.08.2002	CY 16.04.2003	NL 18.06.2003	PT 18.09.2003
(84) AT 28.05.2003	(84) BE 28.05.2003	FI 07.08.2002	FR 07.08.2002	SE 18.09.2003	IT 18.06.2003
CH 28.05.2003	DE 29.08.2003	GR 07.08.2002	IE 16.04.2003	(11) 1 075 721	(51) H02G 7/08
DK 28.08.2003	ES 08.09.2003	LI 07.08.2002	LU 16.04.2003	(84) AT 02.07.2003	(84) BE 02.07.2003
FI 28.05.2003	FR 28.05.2003	MC 30.04.2003	NL 07.08.2002	CH 02.07.2003	CY 02.07.2003
GB 25.02.2004	GR 28.08.2003	PT 22.11.2002	SE 07.11.2002	DE 03.10.2003	DK 02.10.2003
IE 25.02.2004	LI 28.05.2003	IT 07.08.2002		ES 13.10.2003	FI 02.07.2003
LU 25.02.2004	MC 28.02.2004	(11) 1 075 603	(51) F16B 21/18	FR 02.07.2003	GR 02.10.2003
NL 28.05.2003	PT 28.08.2003	(84) ES 07.02.2005	(84) FR 27.10.2004	LI 02.07.2003	NL 02.07.2003
SE 28.08.2003	IT 28.05.2003	IT 27.10.2004		PT 02.10.2003	SE 02.10.2003
(11) 1 075 447	(51) B65H 75/40	(11) 1 075 611	(51) F16G 11/10	IT 02.07.2003	
(84) BE 06.08.2003	(84) DK 06.11.2003	(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003	(11) 1 075 731	(51) H03F 1/32
ES 17.11.2003	NL 06.08.2003	CH 22.10.2003	DE 23.01.2004	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004
IT 06.08.2003		DK 22.01.2004	ES 02.02.2004	CH 01.09.2004	FI 01.09.2004
(11) 1 075 470	(51) C07D 311/80	FI 22.10.2003	LI 22.10.2003	FR 01.09.2004	GB 28.04.2005
(84) AT 13.08.2003	(84) BE 13.08.2003	NL 22.10.2003	SE 22.01.2004	LI 01.09.2004	NL 01.09.2004
CY 13.08.2003	DK 13.11.2003	IT 22.10.2003		SE 01.12.2004	IT 01.09.2004
ES 24.11.2003	FI 13.08.2003	(11) 1 075 621	(51) F16L 59/02	(11) 1 075 732	(51) H03F 3/217
GR 13.11.2003	IE 04.05.2004	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	(84) AT 05.06.2002	(84) BE 05.06.2002
LU 04.05.2004	NL 13.08.2003	CH 19.10.2005	DK 19.01.2006	CH 05.06.2002	CY 03.03.2003
PT 13.01.2004	SE 13.11.2003	ES 30.01.2006	FI 19.10.2005	DK 05.09.2002	ES 20.12.2002
IT 13.08.2003		GR 19.01.2006	IE 04.05.2006	FI 05.06.2002	GR 05.06.2002
(11) 1 075 473	(51) C07D 405/12	LI 19.10.2005	MC 31.05.2006	IE 03.03.2003	LI 05.06.2002
(84) PT 04.12.2007	(84) FI 04.07.2007	NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	LU 03.03.2003	NL 05.06.2002
(11) 1 075 474	(51) C07D 405/12	SE 19.01.2006	IT 19.10.2005	PT 05.09.2002	SE 05.09.2002
(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	(11) 1 075 624	(51) F21V 17/02	IT 05.06.2002	
CY 27.04.2005	DK 08.12.2004	(84) DE 25.02.2005	(84) FR 24.11.2004	(11) 1 075 737	(51) H04B 7/185
ES 08.09.2004	FI 08.09.2004	IT 24.11.2004		(84) BE 26.06.2002	(84) DE 27.09.2002
GR 08.12.2004	IE 27.04.2005	(11) 1 075 628	(51) F23R 3/40	FI 26.06.2002	FR 26.06.2002
LU 27.04.2005	NL 08.09.2004	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	SE 26.09.2002	IT 26.06.2002
SE 08.12.2004	PT 08.02.2005	CH 29.09.2004	CY 29.04.2005	(11) 1 075 752	(51) H04L 27/36
(11) 1 075 517	(51) C12N 15/13	DK 02.05.2005	ES 09.01.2005	(84) ES 03.10.2005	(84) SE 22.09.2005
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	IT 22.06.2005	
DK 26.10.2006	FI 26.07.2006	IE 29.04.2005	LI 29.09.2004	(11) 1 075 755	(51) H04M 15/30
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	LU 29.04.2005	MC 30.04.2005	(84) BE 07.12.2005	(84) DE 08.03.2006
SE 26.10.2006		NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	DK 07.03.2006	ES 18.03.2006
(11) 1 075 521	(51) C12N 15/31	IT 29.09.2004	PT 28.02.2005	FI 07.12.2005	NL 07.12.2005
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(11) 1 075 648	(51) G01N 1/10	SE 07.03.2006	IT 07.12.2005
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	(11) 1 075 767	(51) H04Q 1/00
SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	CH 09.11.2005	DK 09.02.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006
MC 31.05.2007		GR 09.02.2006	IE 27.04.2006	FI 15.02.2006	LI 15.02.2006
(11) 1 075 557	(51) D06F 39/08	LI 09.11.2005	MC 30.04.2006	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	NL 09.11.2005	PT 10.04.2006	SE 15.05.2006	
CH 29.12.2004	CY 08.02.2005	SE 09.02.2006	IT 09.11.2005	(11) 1 075 768	(51) H04Q 3/00
DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	(11) 1 075 650	(51) G01N 19/04	(84) AT 15.01.2003	(84) BE 15.01.2003
FI 29.12.2004	FR 29.12.2004	(84) DK 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	CH 15.01.2003	CY 03.05.2003
GB 29.03.2005	GR 29.03.2005	FI 07.06.2006	NL 07.06.2006	DK 15.04.2003	FI 15.01.2003
IE 08.02.2005	LI 29.12.2004	PT 07.11.2006	IT 07.06.2006	GR 15.01.2003	IE 05.05.2003
LU 08.02.2005	MC 28.02.2005	(11) 1 075 701	(51) H01H 37/04	LI 15.01.2003	LU 03.05.2003
NL 29.12.2004	SE 29.03.2005	(84) IT 07.08.2002		MC 31.05.2003	NL 15.01.2003
PT 29.05.2005		(11) 1 075 704	(51) H01H 85/56	PT 15.04.2003	SE 15.04.2003
(84) AT 11.02.2004	(84) BE 11.02.2004	(84) AT 12.04.2006		IT 15.01.2003	
CH 11.02.2004	CY 11.02.2004	(11) 1 075 714	(51) H01R 12/16	(11) 1 075 770	(51) H04Q 7/20
DK 11.05.2004	ES 22.05.2004	(84) FR 28.07.2004	(84) IT 28.07.2004	(84) IT 19.02.2003	
FI 11.02.2004	GR 11.05.2004	(11) 1 075 717	(51) H01S 5/12	(11) 1 075 796	(51) A23L 1/22
IE 26.04.2004	LI 11.02.2004	(84) AT 18.06.2003	(84) BE 18.06.2003	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006
LU 26.04.2004	MC 30.04.2004			DK 09.11.2006	FI 09.08.2006

PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	IT 04.06.2003	LU 03.05.2004	NL 08.10.2003
(11) 1 075 797	(51) A23L 1/22	(11) 1 076 490	SE 08.01.2004	IT 08.10.2003
(84) AT 16.06.2004	(84) DK 16.09.2004	(84) AT 06.05.2004	(11) 1 076 539	(51) A61F 13/00
ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	CH 06.05.2004	(84) AT 27.08.2003	(84) BE 27.08.2003
GR 16.09.2004	SE 16.09.2004	ES 17.08.2004	CH 27.08.2003	CY 27.08.2003
PT 16.11.2004		GR 06.08.2004	DK 27.11.2003	ES 08.12.2003
		NL 06.05.2004	FI 27.08.2003	GR 27.11.2003
(11) 1 075 798	(51) A23L 1/40	IT 06.05.2004	IE 30.04.2004	LI 27.08.2003
(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(11) 1 076 494	LU 30.04.2004	NL 27.08.2003
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) AT 18.09.2002	PT 27.01.2004	SE 27.11.2003
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	CH 18.09.2002	IT 27.08.2003	
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	DK 18.12.2002		
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	FI 18.09.2002	(11) 1 076 546	(51) A61J 1/14
		GB 05.05.2003	(84) AT 11.09.2002	(84) BE 31.05.2003
(11) 1 075 831	(51) A61J 7/04	IE 05.05.2003	CH 31.05.2003	CY 05.05.2003
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	NL 18.09.2002	DE 12.12.2002	DK 11.12.2002
CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	SE 18.12.2002	ES 28.03.2003	FI 11.09.2002
ES 07.02.2005	FI 27.10.2004		GB 11.09.2002	GR 11.09.2002
GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	(11) 1 076 498	IE 11.09.2002	LI 31.05.2003
NL 27.10.2004	SE 27.01.2005	(84) BE 31.05.2003	LU 05.05.2003	MC 31.05.2003
IT 27.10.2004	PT 27.03.2005	FI 04.09.2002	NL 11.09.2002	PT 18.12.2002
		GB 04.09.2002	SE 11.12.2002	IT 11.09.2002
(11) 1 075 889	(51) B23C 5/22	SE 04.12.2002		
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006		(11) 1 076 553	(51) A61K 8/44
CH 22.03.2006	LI 22.03.2006	(11) 1 076 499	(84) AT 09.08.2006	(84) GB 09.08.2006
MC 31.08.2006	NL 22.03.2006	(84) CH 21.07.2004	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006
		IT 21.07.2004	IE 09.08.2006	NL 09.08.2006
(11) 1 075 911	(51) B26D 7/18		PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
(84) AT 12.08.2004	(84) BE 31.08.2004	(11) 1 076 518	IT 09.08.2006	DE 10.11.2006
CY 21.01.2004	FI 21.01.2004	(84) BE 07.12.2005		
GR 21.04.2004	IE 21.01.2004	IE 12.04.2006	(11) 1 076 563	(51) A61K 38/05
LU 12.08.2004	MC 31.08.2004	SE 07.03.2006	(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005
SE 21.04.2004	PT 21.06.2004		CH 11.05.2005	DK 11.08.2005
		(11) 1 076 519	ES 22.08.2005	FI 11.05.2005
(11) 1 076 037	(51) C02F 1/00	(84) AT 14.12.2005	GR 11.08.2005	LI 11.05.2005
(84) DK 29.03.2005	(84) FI 29.12.2004	CH 14.12.2005	NL 11.05.2005	PT 19.10.2005
GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	ES 25.03.2006	SE 11.08.2005	IT 11.05.2005
SE 29.03.2005	PT 29.05.2005	GR 14.03.2006		
		MC 31.05.2006	(11) 1 076 566	(51) A61K 39/00
(11) 1 076 135	(51) E03C 1/04	PT 15.05.2006	(84) PT 19.12.2006	(84) SE 19.10.2006
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	IT 14.12.2005		
DK 29.03.2005	ES 29.12.2004		(11) 1 076 573	(51) A61M 1/36
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	(11) 1 076 533	(84) ES 19.01.2004	(84) IE 07.05.2004
NL 29.12.2004	SE 29.03.2005	(84) AT 11.04.2007	NL 08.10.2003	SE 08.01.2004
PT 29.05.2005		ES 22.07.2007	IT 08.10.2003	
		PT 11.09.2007		
(11) 1 076 247	(51) G02B 6/06	LI 11.04.2007	(11) 1 076 574	(51) A61M 5/315
(84) GB 24.03.2005	(84) IT 03.11.2004	DK 11.04.2007	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
			CH 20.10.2004	CY 27.04.2005
(11) 1 076 370	(51) H01M 2/10		DK 20.01.2005	ES 31.01.2005
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(11) 1 076 534	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
CH 29.12.2004	CY 13.08.2005	(84) AT 04.04.2007	IE 27.04.2005	LI 20.10.2004
DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	SE 04.07.2007	LU 27.04.2005	MC 30.04.2005
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	CH 04.04.2007	NL 20.10.2004	SE 20.01.2005
IE 15.08.2005	LI 29.12.2004	FI 04.04.2007	PT 20.03.2005	
LU 13.08.2005	MC 31.08.2005			
NL 29.12.2004	PT 29.05.2005	(11) 1 076 536		
		(84) AT 09.11.2005	(11) 1 076 575	(51) A61M 5/32
(11) 1 076 444	(51) H04M 1/723	GB 06.05.2006	(84) AT 22.10.2003	(84) BE 31.05.2004
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	DE 10.02.2006	CH 31.05.2004	CY 22.10.2003
BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	ES 20.02.2006	DK 22.01.2004	ES 02.02.2004
FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	GR 09.02.2006	FI 22.10.2003	GR 22.01.2004
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	LI 09.11.2005	IE 22.10.2003	LI 31.05.2004
SE 18.01.2007	DK 18.01.2007	NL 09.11.2005	LU 07.05.2004	MC 31.05.2004
		SE 09.02.2006	NL 22.10.2003	SE 22.01.2004
			IT 22.10.2003	PT 22.03.2004
(11) 1 076 485	(51) A01K 11/00	(11) 1 076 538	(11) 1 076 576	(51) A61M 15/00
(84) AT 04.06.2003	(84) BE 04.06.2003	(84) AT 08.10.2003	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
CH 04.06.2003	DK 04.09.2003	CH 08.10.2003	BE 02.11.2006	ES 13.02.2007
FI 04.06.2003	GR 04.09.2003	FR 08.10.2003	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006
LI 04.06.2003	NL 04.06.2003	IE 03.05.2004	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
PT 04.09.2003	SE 04.09.2003			

IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	IE 04.05.2005	LU 04.05.2005	(11) 1 076 756	(51) E21B 17/04
DK 02.02.2007	DE 03.02.2007	MC 31.05.2005	NL 29.09.2004	(84) DE 13.02.2004	(84) FR 12.11.2003
(11) 1 076 586	(51) A61N 7/00	SE 29.12.2004	PT 28.02.2005	GB 04.05.2004	NL 12.11.2003
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(11) 1 076 667	(51) C08F 8/12	IT 12.11.2003	
FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	(84) AT 24.03.2004	(84) DK 24.06.2004	(11) 1 076 769	(51) F02M 57/02
SE 11.01.2007	DK 11.01.2007	ES 05.07.2004	FI 24.03.2004	(84) GB 16.06.2005	(84) IT 16.03.2005
MC 31.05.2007		GR 24.06.2004	NL 24.03.2004	(11) 1 076 774	(51) F03G 7/06
(11) 1 076 587	(51) A63B 43/00	SE 24.06.2004	PT 24.08.2004	(84) AT 02.04.2003	(84) BE 02.04.2003
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(11) 1 076 673	(51) C08G 64/14	CY 10.05.2003	DK 02.07.2003
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) AT 03.03.2004	(84) CH 03.03.2004	ES 30.10.2003	FI 02.04.2003
FI 28.06.2006	LI 28.06.2006	CY 03.03.2004	DK 03.06.2004	GR 02.07.2003	IE 12.05.2003
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	ES 14.06.2004	FI 03.03.2004	LU 10.05.2003	MC 31.05.2003
SE 28.09.2006		FR 03.03.2004	GB 03.06.2004	NL 02.04.2003	PT 02.07.2003
(11) 1 076 594	(51) B01D 53/50	GR 03.06.2004	IE 24.03.2004	SE 02.07.2003	IT 02.04.2003
(84) DE 13.05.2003	(84) ES 28.08.2003	LI 03.03.2004	LU 24.03.2004	(11) 1 076 780	(51) F16F 7/12
FR 12.02.2003	GB 12.05.2003	MC 31.03.2004	NL 03.03.2004	(84) ES 27.06.2003	(84) IT 18.12.2002
PT 12.05.2003	IT 12.02.2003	SE 03.06.2004	IT 03.03.2004	(11) 1 076 781	(51) F16F 7/12
(11) 1 076 595	(51) B01D 53/50	PT 03.08.2004		(84) ES 27.06.2003	(84) FR 18.12.2002
(84) DE 13.05.2003	(84) ES 28.08.2003	(11) 1 076 676	(51) C08L 79/04	IT 18.12.2002	
FR 12.02.2003	GB 12.05.2003	(84) CY 28.01.2004	(84) FI 28.01.2004	(11) 1 076 786	(51) F16H 61/38
PT 12.05.2003	IT 12.02.2003	GR 28.04.2004	IE 28.01.2004	(84) BE 25.09.2002	(84) ES 28.03.2003
(11) 1 076 597	(51) B01J 19/24	LU 16.04.2004	MC 30.04.2004	SE 25.12.2002	IT 25.09.2002
(84) AT 26.06.2002	(84) BE 26.06.2002	SE 28.04.2004	IT 28.01.2004	(11) 1 076 796	(51) F24F 3/00
CH 26.06.2002	DE 27.09.2002	PT 28.06.2004		(84) AT 24.03.2004	(84) DE 25.06.2004
DK 26.09.2002	ES 20.12.2002	(11) 1 076 677	(51) C09D 4/00	GR 24.06.2004	IE 24.03.2004
FI 26.06.2002	GR 26.06.2002	(84) ES 27.10.2004	(84) FR 27.10.2004	NL 24.03.2004	SE 24.06.2004
LI 26.06.2002	PT 26.09.2002	GB 03.05.2005	IT 27.10.2004	PT 24.08.2004	
SE 26.09.2002	IT 26.06.2002	(11) 1 076 679	(51) C09J 201/10	(11) 1 076 806	(51) G01B 21/00
(11) 1 076 600	(51) B02C 19/00	(84) AT 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
(84) ES 03.12.2007	(84) NL 22.08.2007	IT 13.09.2006		CH 22.09.2004	CY 26.03.2005
FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	(11) 1 076 683	(51) C11D 3/37	DK 22.12.2004	ES 22.09.2004
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	(84) NL 14.06.2006		FI 22.09.2004	GR 22.12.2004
(11) 1 076 624	(51) B62M 23/02	(11) 1 076 686	(51) C11D 17/00	IE 28.03.2005	LI 22.09.2004
(84) GB 31.05.2006	(84) NL 31.05.2006	(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004	LU 26.03.2005	MC 31.03.2005
IT 31.05.2006		CH 03.03.2004	CY 03.03.2004	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
(11) 1 076 640	(51) C07C 11/02	DK 03.06.2004	FI 03.03.2004	PT 22.02.2005	
(84) AT 07.01.2004	(84) CH 07.01.2004	GR 03.06.2004	IE 21.04.2004	(11) 1 076 835	(51) G02B 5/18
CY 07.01.2004	DK 07.04.2004	LI 03.03.2004	LU 21.04.2004	(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004
FI 07.01.2004	GR 07.04.2004	NL 03.03.2004	SE 03.06.2004	CH 31.05.2004	CY 21.04.2004
IE 16.04.2004	LI 07.01.2004	PT 03.08.2004		DE 01.12.2004	DK 21.07.2004
LU 16.04.2004	MC 30.04.2004	(11) 1 076 694	(51) C12N 15/00	ES 01.08.2004	FI 21.04.2004
SE 07.04.2004	PT 07.06.2004	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	GB 21.07.2004	GR 21.07.2004
(11) 1 076 642	(51) C07C 251/58	CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	IE 04.05.2004	LI 31.05.2004
(84) AT 11.06.2003	(84) BE 11.06.2003	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	LU 04.05.2004	MC 31.05.2004
CH 11.06.2003	CY 11.06.2003	IE 21.04.2006	LI 08.03.2006	NL 21.04.2004	SE 21.07.2004
DK 11.09.2003	ES 22.09.2003	MC 30.04.2006	NL 08.03.2006	IT 21.04.2004	PT 21.09.2004
FI 11.06.2003	GR 11.09.2003	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(11) 1 076 837	(51) G02B 7/34
LI 11.06.2003	NL 11.06.2003	IT 08.03.2006		(84) AT 31.07.2002	(84) BE 31.07.2002
PT 11.09.2003	SE 11.09.2003	(11) 1 076 732	(51) C30B 25/14	CH 31.07.2002	DE 01.11.2002
IT 11.06.2003		(84) DE 01.11.2002	(84) FR 20.02.2002	DK 31.10.2002	ES 30.01.2003
(11) 1 076 645	(51) C07C 323/25	IT 20.02.2002		FI 31.07.2002	FR 31.07.2002
(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004	(11) 1 076 745	(51) E05B 63/24	GR 31.07.2002	LI 31.07.2002
CY 03.03.2004	DK 03.06.2004	(84) AT 13.03.2002	(84) BE 13.03.2002	NL 31.07.2002	PT 18.11.2002
FI 03.03.2004	GR 03.06.2004	CH 13.03.2002	CY 30.04.2002	SE 31.10.2002	IT 31.07.2002
IE 27.04.2004	LU 27.04.2004	DK 13.06.2002	ES 25.09.2002	(11) 1 076 852	(51) G06F 9/46
MC 30.04.2004	NL 03.03.2004	FI 13.03.2002	GR 13.03.2002	(84) BE 04.06.2003	(84) CH 04.06.2003
ES 14.06.2004	PT 03.08.2004	IE 29.04.2002	LI 13.03.2002	ES 15.09.2003	LI 04.06.2003
(11) 1 076 653	(51) C07D 311/80	LU 28.04.2002	MC 28.04.2002	NL 04.06.2003	IT 04.06.2003
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	NL 13.03.2002	PT 14.06.2002	(11) 1 076 853	(51) G06F 11/20
CY 04.05.2005	DK 29.12.2004	SE 13.06.2002	IT 13.03.2002	(84) DK 10.12.2003	(84) FI 10.09.2003
FI 29.09.2004	GR 29.12.2004			NL 10.09.2003	SE 10.12.2003

LI 29.05.2002	LU 18.08.2002	(11) 1 077 719	(51) A61K 39/00	(11) 1 077 882	(51) B65D 41/04
MC 01.03.2003	NL 29.05.2002	(84) AT 25.08.2004	(84) CH 25.08.2004	(84) AT 23.07.2003	(84) CY 23.07.2003
PT 29.08.2002	SE 29.08.2002	CY 10.05.2005	DK 25.11.2004	DE 24.10.2003	DK 23.10.2003
IT 29.05.2002		FI 25.08.2004	GR 25.11.2004	ES 03.11.2003	FI 23.07.2003
(11) 1 077 535	(51) H04B 7/02	IE 10.05.2005	LI 25.08.2004	GB 23.07.2003	GR 23.10.2003
(84) AT 19.12.2001	(84) BE 19.12.2001	LU 10.05.2005	SE 25.11.2004	IE 23.07.2003	NL 23.07.2003
CH 19.12.2001	CY 31.05.2002	PT 25.01.2005		PT 23.12.2003	SE 23.10.2003
DK 19.03.2002	ES 27.06.2002	(11) 1 077 728	(51) A61K 48/00	IT 23.07.2003	
FI 19.12.2001	GR 19.12.2001	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006	(11) 1 077 886	(51) B65D 81/03
IE 27.05.2002	LI 19.12.2001	DK 04.04.2006	FI 04.01.2006	(84) AT 17.03.2004	(84) CY 17.03.2004
LU 26.05.2002	MC 26.05.2002	IE 08.05.2006	MC 31.05.2006	DK 17.06.2004	ES 28.06.2004
NL 19.12.2001	PT 19.03.2002	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	FI 17.03.2004	GB 17.03.2004
SE 19.03.2002	IT 19.12.2001			GR 17.06.2004	IE 17.03.2004
(11) 1 077 554	(51) H04L 9/06	(11) 1 077 736	(51) A61F 9/007	LU 12.05.2004	MC 31.05.2004
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(84) MC 31.03.2006	(84) PT 01.08.2006	NL 17.03.2004	SE 17.06.2004
CH 17.11.2004	DE 18.02.2005	(11) 1 077 741	(51) A61N 5/06	IT 17.03.2004	PT 17.08.2004
DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	(84) AT 16.06.2004	(84) DK 16.09.2004	(11) 1 077 889	(51) B65D 85/10
FI 17.11.2004	FR 17.11.2004	FI 16.06.2004	GR 16.09.2004	(84) CH 30.04.2004	(84) ES 12.11.2003
GB 30.04.2005	GR 17.02.2005	NL 16.06.2004	SE 16.09.2004	FR 12.11.2003	GB 12.11.2003
IE 02.05.2005	LI 17.11.2004	PT 16.11.2004		LI 30.04.2004	NL 12.11.2003
LU 30.04.2005	MC 30.04.2005	(11) 1 077 742	(51) A62B 9/00	IT 12.11.2003	
NL 17.11.2004	SE 17.02.2005	(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007	(11) 1 077 891	(51) B65G 47/14
IT 17.11.2004	PT 17.04.2005	FI 06.06.2007	NL 06.06.2007	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 31.05.2005
		IE 06.06.2007	PT 06.11.2007	CH 31.05.2005	DK 20.01.2005
(11) 1 077 599	(51) A01H 1/00	(11) 1 077 770	(51) B01L 3/00	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
(84) AT 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005	LI 31.05.2005	LU 07.05.2005
DK 26.07.2006	ES 06.08.2006	CH 08.06.2005	DE 09.09.2005	NL 20.10.2004	SE 20.01.2005
LI 26.04.2006	PT 26.09.2006	ES 19.09.2005	FI 08.06.2005	PT 20.03.2005	
SE 26.07.2006	IT 26.04.2006	GR 08.09.2005	LI 08.06.2005	(11) 1 077 950	(51) C07D 239/26
		NL 08.06.2005	PT 14.11.2005	(84) AT 14.04.2005	(84) BE 30.04.2005
		SE 08.09.2005	IT 08.06.2005	CY 14.04.2005	DK 22.12.2004
(11) 1 077 604	(51) A01M 3/00	(11) 1 077 771	(51) B01L 3/00	FI 22.09.2004	FR 22.09.2004
(84) BE 26.11.2003	(84) CH 26.11.2003	(84) FI 01.08.2007	(84) AT 01.08.2007	GR 22.12.2004	IE 22.09.2004
CY 26.11.2003	DK 26.02.2004			LU 14.04.2005	MC 30.04.2005
FI 26.11.2003	GR 26.02.2004	(11) 1 077 802	(51) B29C 65/08	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
LI 26.11.2003	LU 07.05.2004	(84) AT 26.11.2003	(84) BE 26.11.2003	IT 22.09.2004	ES 02.01.2005
MC 31.05.2004	PT 26.04.2004	CH 26.11.2003	CY 26.11.2003	PT 22.02.2005	
(11) 1 077 623	(51) A46B 9/04	DK 26.02.2004	ES 09.03.2004	(11) 1 077 962	(51) C07D 295/205
(84) CH 15.11.2006	(84) LI 15.11.2006	FI 26.11.2003	GR 26.02.2004	(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005
SE 15.02.2007	IT 15.11.2006	LI 26.11.2003	LU 12.03.2004	CH 13.04.2005	CY 13.05.2005
ES 26.02.2007	DE 01.08.2007	MC 31.03.2004	NL 26.11.2003	GR 13.07.2005	LI 13.04.2005
		SE 26.02.2004	PT 26.04.2004	LU 13.05.2005	MC 31.05.2005
(11) 1 077 627	(51) A47C 4/04	(11) 1 077 810	(51) B41F 21/14	PT 13.09.2005	IT 13.04.2005
(84) BE 07.12.2005	(84) NL 07.12.2005	(84) BE 09.07.2003	(84) DE 10.10.2003	(11) 1 077 966	(51) C07D 307/80
IT 07.12.2005		DK 09.10.2003	ES 20.10.2003	(84) AT 20.11.2002	(84) BE 20.11.2002
(11) 1 077 651	(51) A61B 17/34	FR 09.07.2003	NL 09.07.2003	CH 31.05.2003	CY 10.05.2003
(84) DK 03.03.2004	(84) FI 03.12.2003	SE 09.10.2003	IT 09.07.2003	DE 21.02.2003	DK 20.02.2003
GR 03.03.2004	IE 03.12.2003			ES 29.05.2003	FI 20.11.2002
SE 03.03.2004	PT 03.05.2004	(11) 1 077 818	(51) B60G 7/02	FR 20.11.2002	GB 10.05.2003
		(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006	GR 20.11.2002	IE 12.05.2003
		CH 19.04.2006	DK 19.07.2006	LI 31.05.2003	LU 10.05.2003
		ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	NL 20.11.2002	PT 20.02.2003
		IE 15.05.2006	LI 19.04.2006	SE 20.02.2003	IT 20.11.2002
		MC 31.05.2006	NL 19.04.2006		
		PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	(11) 1 077 992	(51) C07J 9/00
		(11) 1 077 838	(51) B60R 21/16	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003
		(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006	CY 10.12.2003	DK 10.03.2004
		GB 15.05.2006	CH 15.02.2006	ES 21.03.2004	FI 10.12.2003
		DE 01.11.2006	DK 15.05.2006	GR 10.03.2004	IE 11.05.2004
		ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	LU 11.05.2004	MC 31.05.2004
		IE 26.04.2006	LI 15.02.2006	NL 10.12.2003	IT 10.12.2003
		MC 30.04.2006	NL 15.02.2006	PT 10.05.2004	
		PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	(11) 1 078 007	(51) C07K 19/00
		IT 15.02.2006		(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005

DK 23.02.2006	FI 23.11.2005	GB 13.12.2006	MC 31.05.2007	(11) 1 078 183	(51) <i>F16K 17/16</i>
GR 23.02.2006	IE 15.05.2006	CH 31.05.2007	LI 31.05.2007	(84) AT 27.07.2005	(84) CH 27.07.2005
MC 31.05.2006	NL 23.11.2005			DK 27.10.2005	FI 27.07.2005
PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	(11) 1 078 085	(51) <i>C12N 15/82</i>	GR 27.10.2005	LI 27.07.2005
(11) 1 078 010	(51) <i>C08G 18/32</i>	(84) AT 28.07.2004	(84) DK 28.10.2004	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	FI 28.07.2004	GR 28.10.2004	PT 27.12.2005	SE 27.10.2005
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	IE 28.07.2004	NL 28.07.2004	IT 27.07.2005	
SE 18.01.2007	IT 18.10.2006	SE 28.10.2004	PT 28.12.2004		
DK 18.01.2007	MC 31.03.2007	(11) 1 078 095	(51) <i>C12N 15/86</i>	(11) 1 078 187	(51) <i>F16K 31/385</i>
IE 30.03.2007		(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 27.08.2003	(84) CH 27.08.2003
(11) 1 078 025	(51) <i>C10G 11/05</i>	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	DK 27.11.2003	ES 08.12.2003
(84) BE 26.03.2003	(84) DE 27.06.2003	SE 08.06.2006		FI 27.08.2003	GR 27.11.2003
FR 26.03.2003	NL 26.03.2003	(11) 1 078 100	(51) <i>C12Q 1/68</i>	IE 14.05.2004	LI 27.08.2003
IT 26.03.2003		(84) AT 17.05.2006	(84) BE 17.05.2006	PT 27.01.2004	SE 27.11.2003
(11) 1 078 026	(51) <i>C11B 9/00</i>	CH 17.05.2006	DK 17.08.2006	IT 27.08.2003	
(84) ES 07.11.2005	(84) NL 27.07.2005	FI 17.05.2006	IE 22.05.2006	(11) 1 078 188	(51) <i>F16L 3/133</i>
IT 27.07.2005		LI 17.05.2006	MC 31.05.2006	(84) AT 05.11.2003	(84) BE 05.11.2003
(11) 1 078 027	(51) <i>C11B 9/00</i>	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	CH 05.11.2003	CY 05.11.2003
(84) NL 22.12.2004	(84) IT 22.12.2004	SE 17.08.2006	IT 17.05.2006	DE 06.02.2004	DK 05.02.2004
(11) 1 078 028	(51) <i>C11B 9/00</i>	DE 01.12.2006		ES 05.11.2003	FI 05.11.2003
(84) NL 03.08.2005	(84) IT 03.08.2005	(11) 1 078 111	(51) <i>C23C 14/46</i>	FR 05.11.2003	GR 05.02.2004
(11) 1 078 033	(51) <i>C11D 3/39</i>	(84) CH 28.12.2005	(84) DE 29.03.2006	IE 07.05.2004	LI 05.11.2003
(84) AT 27.07.2005	(84) BE 27.07.2005	LI 28.12.2005	NL 28.12.2005	LU 07.05.2004	MC 31.05.2004
CH 27.07.2005	DK 27.10.2005	IT 28.12.2005		NL 05.11.2003	SE 05.02.2004
FI 27.07.2005	GR 27.10.2005	(11) 1 078 119	(51) <i>D06F 37/04</i>	IT 05.11.2003	PT 05.04.2004
LI 27.07.2005	NL 27.07.2005	(84) CY 11.05.2005	(84) FI 06.10.2004	(11) 1 078 198	(51) <i>F17D 5/06</i>
PT 27.12.2005	IT 27.07.2005	GR 06.01.2005	LU 11.05.2005	(84) AT 17.07.2002	(84) CH 17.07.2002
(11) 1 078 036	(51) <i>C12H 1/048</i>	MC 31.05.2005	PT 06.03.2005	DE 18.10.2002	DK 17.10.2002
(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	(11) 1 078 143	(51) <i>E06B 9/266</i>	FI 17.07.2002	GR 17.07.2002
CH 14.12.2005	DK 14.03.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	LI 17.07.2002	NL 17.07.2002
FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	CH 15.03.2006	DE 01.11.2006	PT 17.10.2002	SE 17.10.2002
IE 05.05.2006	LI 14.12.2005	DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	IT 17.07.2002	
MC 31.05.2006	NL 14.12.2005	FI 15.03.2006	IE 18.04.2006	(11) 1 078 202	(51) <i>F21V 25/12</i>
PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	LI 15.03.2006	MC 30.04.2006	(84) AT 25.02.2004	(84) BE 25.02.2004
(11) 1 078 037	(51) <i>C12H 1/18</i>	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	CH 25.02.2004	CY 25.02.2004
(84) AT 06.11.2002	(84) BE 06.11.2002	IT 15.03.2006		DK 25.05.2004	ES 05.06.2004
CH 06.11.2002	CY 14.05.2003	(11) 1 078 154	(51) <i>F02D 41/24</i>	FI 25.02.2004	FR 25.02.2004
DE 07.02.2003	DK 06.02.2003	(84) ES 28.03.2003	(84) PT 18.12.2002	GR 25.05.2004	IE 12.05.2004
ES 29.05.2003	FI 06.11.2002	SE 11.12.2002	IT 11.09.2002	LI 25.02.2004	LU 12.05.2004
FR 06.11.2002	GR 06.11.2002	(11) 1 078 162	(51) <i>F02P 3/06</i>	MC 31.05.2004	SE 25.05.2004
IE 14.05.2003	LI 06.11.2002	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	IT 25.02.2004	PT 25.07.2004
LU 14.05.2003	MC 31.05.2003	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	(11) 1 078 222	(51) <i>G01C 21/20</i>
NL 06.11.2002	PT 06.02.2003	LI 20.06.2007	ES 01.10.2007	(84) AT 17.09.2003	(84) BE 17.09.2003
SE 06.02.2003	IT 06.11.2002	NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	CH 17.09.2003	ES 28.12.2003
(11) 1 078 041	(51) <i>C12N 5/08</i>	(11) 1 078 169	(51) <i>F16B 2/02</i>	FI 17.09.2003	GB 16.04.2004
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	LI 17.09.2003	NL 17.09.2003
CH 15.09.2004	GR 15.12.2004	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	SE 17.12.2003	IT 17.09.2003
IE 23.03.2005	LI 15.09.2004	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	(11) 1 078 224	(51) <i>G01C 21/20</i>
LU 23.03.2005	MC 31.03.2005	FI 25.04.2007	DK 25.04.2007	(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003
NL 15.09.2004	PT 15.02.2005	NL 25.04.2007		CH 15.10.2003	ES 26.01.2004
(11) 1 078 067	(51) <i>C12N 15/32</i>	(11) 1 078 170	(51) <i>F16B 17/00</i>	FI 15.10.2003	GB 21.04.2004
(84) AT 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	LI 15.10.2003	NL 15.10.2003
DK 12.10.2006	FI 12.07.2006	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	SE 15.01.2004	IT 15.10.2003
LI 12.07.2006	NL 12.07.2006	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	(11) 1 078 226	(51) <i>G01D 5/20</i>
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	FI 25.04.2007	DK 25.04.2007	(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003
(11) 1 078 078	(51) <i>C12N 15/62</i>	(11) 1 078 176	(51) <i>F16F 15/126</i>	CH 22.10.2003	CY 22.10.2003
(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	DK 22.01.2004	ES 02.02.2004
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	DK 14.03.2006	ES 25.03.2006	FI 22.10.2003	GR 22.01.2004
IT 13.12.2006	PT 14.05.2007	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	LI 22.10.2003	LI 22.10.2003
ES 24.03.2007	IE 13.12.2006	IE 14.12.2005	LI 30.04.2006	LU 24.05.2004	MC 31.05.2004
DK 13.12.2006	DE 14.03.2007	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	NL 22.10.2003	SE 22.01.2004
		SE 14.03.2006		IT 22.10.2003	PT 22.03.2004
		(11) 1 078 176	(51) <i>F16F 15/126</i>	(11) 1 078 227	(51) <i>G01D 5/26</i>
		(84) ES 25.09.2002	(84) GB 06.03.2002	(84) IT 31.07.2002	
		IT 06.03.2002			

(11) 1 078 228	(51) G01F 1/40	SE 16.01.2003	IT 16.10.2002	NL 31.03.2004	SE 30.06.2004
(84) AT 31.07.2002	(84) BE 31.07.2002			IT 31.03.2004	PT 31.08.2004
CH 31.07.2002	CY 26.04.2003	(11) 1 078 377	(51) H01F 1/153		
DE 01.11.2002	DK 31.10.2002	(84) AT 14.12.2005	(84) CH 14.12.2005	(11) 1 078 508	(51) H04N 3/15
ES 30.01.2003	FI 31.07.2002	DK 14.03.2006	IE 15.05.2006	(84) NL 04.09.2002	(84) IT 04.09.2002
GR 31.07.2002	IE 28.04.2003	LI 14.12.2005	PT 15.05.2006	(11) 1 078 510	(51) H04N 5/00
LI 31.07.2002	LU 26.04.2003	(11) 1 078 402	(51) H01L 29/06	(84) AT 26.02.2003	(84) CH 26.02.2003
MC 30.04.2003	NL 31.07.2002	(84) IT 30.08.2006	(84) IE 08.01.2007	CY 05.05.2003	DK 26.05.2003
PT 18.11.2002	SE 31.10.2002	GB 07.01.2007		FI 26.02.2003	GR 26.02.2003
IT 31.07.2002				IE 05.05.2003	LI 26.02.2003
				MC 31.05.2003	NL 26.02.2003
(11) 1 078 230	(51) G01G 17/04	(11) 1 078 408	(51) H01M 8/02	PT 26.05.2003	SE 26.05.2003
(84) FR 07.08.2002	(84) IT 07.08.2002	(84) AT 27.03.2002	(84) BE 27.03.2002	IT 26.02.2003	
		CH 27.03.2002	CY 30.04.2002		
(11) 1 078 249	(51) G01N 21/88	DK 27.06.2002	ES 25.09.2002	(11) 1 078 524	(51) H04N 7/16
(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	FI 27.03.2002	GR 27.03.2002	(84) CY 06.05.2006	
CH 08.10.2003	CY 08.10.2003	LI 27.03.2002	NL 27.03.2002		
DK 08.01.2004	ES 19.01.2004	PT 27.06.2002	SE 27.06.2002	(11) 1 078 532	(51) H04N 7/50
FI 08.10.2003	GR 08.01.2004	IT 27.03.2002		(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
IE 09.04.2004	LI 08.10.2003			CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
LU 09.04.2004	MC 30.04.2004	(11) 1 078 414	(51) H01P 1/213	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
NL 08.10.2003	SE 08.01.2004	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 22.02.2006	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006
PT 08.03.2004		CH 22.02.2006	DK 22.05.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
		FI 22.02.2006	IE 29.03.2006	IT 19.07.2006	
		LI 22.02.2006	MC 31.03.2006		
(11) 1 078 253	(51) G01N 27/403	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	(11) 1 078 541	(51) H04Q 7/32
(84) DK 08.09.2005	(84) ES 19.09.2005	SE 22.05.2006	IT 22.02.2006	(84) BE 26.10.2005	(84) DK 26.01.2006
FI 08.06.2005	GR 08.09.2005			ES 06.02.2006	FI 26.10.2005
NL 08.06.2005	PT 14.11.2005	(11) 1 078 421	(51) H01Q 9/04	SE 26.01.2006	IT 26.10.2005
IT 08.06.2005		(84) BE 29.10.2003	(84) ES 09.02.2004		
		FR 29.10.2003	IE 15.04.2004	(11) 1 078 560	(51) H05K 7/14
(11) 1 078 302	(51) G03H 1/26	NL 29.10.2003	SE 29.01.2004	(84) AT 02.07.2003	(84) BE 02.07.2003
(84) BE 14.07.2004	(84) DK 14.10.2004	IT 29.10.2003	PT 29.03.2004	CY 02.07.2003	DK 02.10.2003
ES 25.10.2004	FI 14.07.2004			ES 13.10.2003	FI 02.07.2003
GR 14.10.2004	NL 14.07.2004	(11) 1 078 434	(51) H02J 3/18	GR 02.10.2003	NL 02.07.2003
PT 14.12.2004		(84) IT 17.12.2003		PT 02.10.2003	IT 02.07.2003
(11) 1 078 313	(51) G06F 1/035	(11) 1 078 437	(51) H02J 9/06	(11) 1 078 603	(51) A61B 17/132
(84) BE 06.03.2002	(84) ES 25.09.2002	(84) AT 02.05.2003	(84) BE 02.05.2003	(84) AT 20.08.2005	(84) BE 31.08.2005
NL 06.03.2002	IT 06.03.2002	CH 02.05.2003	CY 12.05.2003	CH 31.08.2005	CY 20.08.2005
		DK 02.08.2003	ES 13.08.2003	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005
(11) 1 078 337	(51) G07F 9/10	FI 02.05.2003	GR 02.08.2003	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005
(84) AT 23.04.2002	(84) BE 30.04.2002	IE 12.05.2003	LI 02.05.2003	IE 15.12.2004	LI 31.08.2005
ES 30.05.2002	FR 28.11.2001	LU 12.05.2003	MC 31.05.2003	LU 20.08.2005	MC 31.08.2005
GB 28.11.2001	IE 28.11.2001	NL 02.05.2003	PT 04.08.2003	IT 15.12.2004	PT 15.05.2005
NL 28.11.2001	IT 28.11.2001	SE 02.08.2003	IT 02.05.2003		
(11) 1 078 340	(51) G08B 13/14	(11) 1 078 442	(51) H02K 16/04	(11) 1 078 615	(51) A61F 11/08
(84) AT 07.01.2004	(84) BE 07.01.2004	(84) DE 20.01.2006	(84) IT 19.10.2005	(84) DK 16.01.2003	(84) ES 29.04.2003
CH 07.01.2004	CY 07.01.2004			FI 16.10.2002	GR 16.10.2002
DK 07.04.2004	ES 18.04.2004	(11) 1 078 452	(51) H03H 7/38	IE 16.10.2002	PT 16.01.2003
FI 07.01.2004	GR 07.04.2004	(84) AT 28.11.2001	(84) BE 28.11.2001	SE 16.01.2003	IT 16.10.2002
IE 06.04.2004	LI 07.01.2004	CH 28.11.2001	CY 31.05.2002		
LU 06.04.2004	MC 30.04.2004	DK 28.02.2002	ES 30.05.2002	(11) 1 078 864	(51) B65D 47/20
NL 07.01.2004	SE 07.04.2004	FI 28.11.2001	GR 28.11.2001	(84) AT 03.08.2005	(84) BE 03.08.2005
IT 07.01.2004	PT 07.06.2004	LI 28.11.2001	NL 28.11.2001	CH 03.08.2005	DK 03.11.2005
		PT 28.02.2002	SE 28.02.2002	ES 14.11.2005	FI 03.08.2005
		IT 28.11.2001		GR 03.11.2005	IE 20.01.2006
				LI 03.08.2005	LU 31.01.2006
(11) 1 078 348	(51) G09F 15/00	(11) 1 078 486	(51) H04J 11/00	MC 31.01.2006	NL 03.08.2005
(84) BE 31.05.2002	(84) DK 05.03.2002	(84) BE 26.11.2003	(84) ES 09.03.2004	PT 03.01.2006	SE 03.11.2005
ES 27.06.2002	FI 05.12.2001	FI 26.11.2003	FR 26.11.2003	IT 03.08.2005	
GB 05.12.2001	GR 05.12.2001	GB 20.05.2004	SE 26.02.2004		
IE 05.12.2001	NL 05.12.2001	IT 26.11.2003		(11) 1 078 869	(51) B65G 17/08
PT 05.03.2002	SE 05.03.2002			(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003
IT 05.12.2001				CY 22.10.2003	FI 22.10.2003
				GR 22.01.2004	SE 22.01.2004
				PT 22.03.2004	
(11) 1 078 363	(51) G11B 23/03	(11) 1 078 493	(51) H04L 12/28	(11) 1 078 882	(51) C01B 39/02
(84) AT 16.10.2002	(84) BE 16.10.2002	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004	(84) AT 12.12.2001	(84) BE 12.12.2001
CH 16.10.2002	CY 21.04.2003	CH 31.03.2004	CY 31.03.2004	CH 12.12.2001	CY 31.08.2002
DK 16.01.2003	ES 27.01.2003	DK 30.06.2004	FI 31.03.2004		
FI 16.10.2002	GR 16.10.2002	FR 31.03.2004	GR 30.06.2004		
IE 21.04.2003	LI 16.10.2002	IE 20.05.2004	LI 31.03.2004		
LU 21.04.2003	MC 30.04.2003	LU 20.05.2004	MC 31.05.2004		
NL 16.10.2002	PT 16.01.2003				

DK 12.03.2002	ES 27.06.2002	IT 22.12.2004	PT 22.05.2005	IE 23.04.2004	LI 03.12.2003
FI 12.12.2001	GR 12.12.2001	(11) 1 079 607	(51) H04N 3/15	LU 23.04.2004	MC 30.04.2004
IE 26.08.2002	LI 12.12.2001	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	NL 03.12.2003	SE 03.03.2004
LU 24.08.2002	NL 12.12.2001	BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	IT 03.12.2003	PT 03.05.2004
PT 12.03.2002	SE 12.03.2002	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	(11) 1 079 802	(51) A61K 9/00
IT 12.12.2001		NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
(11) 1 078 885	(51) C02F 1/68	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
(84) ES 10.10.2005	(84) IT 29.06.2005	DK 04.01.2007		SE 31.05.2007	NL 28.02.2007
(11) 1 078 898	(51) C04B 24/26	(11) 1 079 655	(51) H04Q 7/38	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	(84) ES 20.05.2005	(84) IT 09.02.2005	BE 28.02.2007	
CH 28.12.2005	DK 28.03.2006	(11) 1 079 665	(51) H05B 6/80	(11) 1 079 829	(51) A61K 31/4245
ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	(84) SE 07.06.2007	(84) ES 18.06.2007	(84) AT 23.07.2003	(84) BE 23.07.2003
GR 28.03.2006	LI 28.12.2005	NL 07.03.2007		CH 23.07.2003	CY 23.07.2003
MC 31.08.2006	NL 28.12.2005	(11) 1 079 721	(51) A47K 10/36	DE 24.10.2003	DK 23.10.2003
PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	(84) AT 12.05.2004	(84) DK 12.08.2004	ES 03.11.2003	FI 23.07.2003
IT 28.12.2005	IE 28.08.2006	ES 23.08.2004	FI 12.05.2004	FR 23.07.2003	GR 23.10.2003
(11) 1 078 927	(51) C07D 477/20	GR 12.08.2004	IE 12.05.2004	LI 23.07.2003	NL 23.07.2003
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	NL 12.05.2004	SE 12.08.2004	PT 23.12.2003	SE 23.10.2003
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	PT 12.10.2004		IT 23.07.2003	
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(11) 1 079 728	(51) A61B 5/00	(11) 1 079 836	(51) A61K 31/58
LI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 08.10.2003	(84) CY 08.10.2003
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	BE 22.11.2006	FI 22.11.2006	FI 08.10.2003	GR 08.01.2004
IT 23.08.2006	DE 24.11.2006	LI 22.11.2006	SE 22.02.2007	NL 08.10.2003	SE 08.01.2004
(11) 1 079 121	(51) F16C 21/00	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	PT 08.03.2004	
(84) GB 04.12.2006		MC 31.05.2007			
(11) 1 079 157	(51) F16J 15/34	(11) 1 079 738	(51) A61B 17/02	(11) 1 079 847	(51) A61K 38/17
(84) DK 20.01.2005	(84) ES 31.01.2005	(84) AT 23.03.2005	(84) CH 23.03.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006
FI 20.10.2004	FR 20.10.2004	CY 28.04.2005	DK 23.06.2005	CH 29.03.2006	DK 29.06.2006
GB 20.10.2004	GR 20.01.2005	FI 23.03.2005	GR 23.06.2005	ES 10.07.2006	IE 19.05.2006
IE 20.10.2004	NL 20.10.2004	IE 28.04.2005	LI 23.03.2005	LI 29.03.2006	MC 31.05.2006
SE 20.01.2005	IT 20.10.2004	MC 30.04.2005	PT 07.09.2005	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
PT 20.03.2005		SE 23.06.2005		SE 29.06.2006	IT 29.03.2006
(11) 1 079 325	(51) G06F 3/033	(11) 1 079 745	(51) A61B 18/14	DE 30.06.2006	
(84) AT 05.04.2006	(84) BE 31.08.2006	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(11) 1 079 851	(51) A61K 38/02
DK 05.07.2006	FI 05.04.2006	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	(84) FI 04.07.2007	
MC 31.08.2006	PT 05.09.2006	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	(11) 1 079 865	(51) A61K 49/00
SE 05.07.2006	IT 05.04.2006	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
(11) 1 079 423	(51) H01L 21/00	BE 14.02.2007		CH 20.10.2004	CY 22.04.2005
(84) BE 03.01.2007				DK 20.01.2005	ES 31.01.2005
(11) 1 079 463	(51) H01Q 9/28	(11) 1 079 746	(51) A61B 17/00	FI 20.10.2004	FR 20.10.2004
(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	(84) AT 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	GB 22.04.2005	GR 20.01.2005
CH 09.03.2005	DK 09.06.2005	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	IE 22.04.2005	LI 20.10.2004
ES 20.06.2005	GR 09.06.2005	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	LU 22.04.2005	MC 30.04.2005
LI 09.03.2005	NL 09.03.2005	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	NL 20.10.2004	SE 20.01.2005
PT 07.09.2005	IT 09.03.2005	BE 21.03.2007	DK 21.03.2007	IT 20.10.2004	PT 20.03.2005
(11) 1 079 528	(51) H03M 1/38	MC 31.05.2007	DE 22.06.2007	(11) 1 079 869	(51) A61L 24/04
(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	(11) 1 079 748	(51) A61B 17/42	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005
CH 12.01.2005	CY 25.08.2005	(84) AT 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	CH 23.03.2005	DE 01.11.2005
DK 12.04.2005	ES 23.04.2005	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	ES 04.07.2005	LI 23.03.2005
FI 12.01.2005	IE 25.08.2005	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	NL 23.03.2005	IT 23.03.2005
LI 12.01.2005	LU 25.08.2005	BE 28.02.2007	DE 30.05.2007	SE 23.06.2005	
MC 31.08.2005	NL 12.01.2005	(11) 1 079 756	(51) A61B 19/00	(11) 1 079 877	(51) A61M 5/24
SE 12.04.2005	PT 12.06.2005	(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004	(84) AT 07.12.2005	(84) DK 07.03.2006
(11) 1 079 533	(51) H04B 1/38	DK 04.11.2004	FI 04.08.2004	NL 07.12.2005	
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	GR 04.11.2004	NL 04.08.2004		
CH 22.12.2004	CY 24.08.2005	SE 04.11.2004	PT 04.01.2005	(11) 1 079 881	(51) A61M 15/00
DE 23.03.2005	DK 22.03.2005	(11) 1 079 770	(51) A61F 2/36	(84) NL 22.08.2007	(84) FI 22.08.2007
ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	(84) AT 03.12.2003	(84) BE 30.04.2004	AT 22.08.2007	CH 22.08.2007
FR 22.12.2004	GR 22.03.2005	CH 03.12.2003	CY 03.12.2003	LI 22.08.2007	
IE 24.08.2005	LI 22.12.2004	DK 03.03.2004	ES 03.12.2003	(11) 1 079 885	(51) A61M 25/02
LU 24.08.2005	MC 31.08.2005	FI 03.12.2003	FR 03.12.2003	(84) CH 07.03.2007	(84) LI 07.03.2007
NL 22.12.2004	SE 22.03.2005	GB 23.04.2004	GR 03.03.2004	ES 18.06.2007	

(11) 1 079 896	(51) A61N 5/06	GR 02.09.2004	LI 02.06.2004	(11) 1 080 048	(51) C04B 24/38
(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004	NL 02.06.2004	SE 02.09.2004	(84) BE 22.12.2004	(84) CH 22.12.2004
CH 07.04.2004	CY 07.04.2004	PT 02.11.2004		CY 27.04.2005	DK 22.03.2005
DK 07.07.2004	ES 18.07.2004			FI 22.12.2004	GR 22.03.2005
FI 07.04.2004	GR 07.07.2004	(11) 1 079 945	(51) B09C 1/10	IE 27.04.2005	LI 22.12.2004
IE 09.04.2004	LI 07.04.2004	(84) BE 26.01.2005	(84) DE 27.04.2005	LU 27.04.2005	MC 30.04.2005
LU 09.04.2004	MC 30.04.2004	ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	PT 22.05.2005	
NL 07.04.2004	SE 07.07.2004	FR 26.01.2005	GB 14.05.2005		
IT 07.04.2004	PT 07.09.2004	NL 26.01.2005	SE 26.04.2005	(11) 1 080 062	(51) C07C 49/245
		IT 26.01.2005		(84) CY 10.12.2003	(84) DK 10.03.2004
(11) 1 079 900	(51) A63B 59/12	(11) 1 079 960	(51) B27N 1/00	FI 10.12.2003	GR 10.03.2004
(84) DE 23.12.2004	(84) ES 02.01.2005	(84) AT 07.05.2002	(84) BE 31.05.2002	LU 08.04.2004	MC 30.04.2004
NL 22.09.2004	IT 22.09.2004	CY 31.05.2002	DK 27.06.2002	PT 10.05.2004	
		ES 25.09.2002	FI 27.03.2002		
(11) 1 079 905	(51) A63F 13/04	FR 27.03.2002	GB 27.03.2002	(11) 1 080 069	(51) C07C 237/28
(84) IT 13.11.2002		GR 27.03.2002	IE 27.03.2002	(84) AT 19.03.2003	(84) BE 19.03.2003
		LU 07.05.2002	MC 07.05.2002	CH 19.03.2003	DE 21.06.2003
(11) 1 079 906	(51) A63G 31/04	NL 27.03.2002	PT 27.06.2002	DK 19.06.2003	ES 30.09.2003
(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	SE 27.06.2002	IT 27.03.2002	FI 19.03.2003	FR 19.03.2003
DK 28.03.2006	FI 28.12.2005			GB 19.06.2003	GR 19.03.2003
GR 28.03.2006	IE 26.04.2006			IE 15.04.2003	LI 19.03.2003
MC 30.04.2006	NL 28.12.2005	(11) 1 079 962	(51) B29C 37/00	LU 15.04.2003	NL 19.03.2003
PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	(84) AT 21.01.2004	(84) ES 02.05.2004	PT 20.06.2003	SE 19.06.2003
		SE 21.04.2004	IT 21.01.2004	IT 19.03.2003	
(11) 1 079 914	(51) B01F 5/12	PT 21.06.2004			
(84) CH 29.03.2006	(84) DK 29.06.2006			(11) 1 080 075	(51) C07D 211/68
LI 29.03.2006	NL 29.03.2006	(11) 1 079 963	(51) B29C 59/02	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	(84) AT 23.04.2003	(84) ES 30.10.2003	CH 11.08.2004	CY 22.03.2005
		SE 23.07.2003	IT 23.04.2003	DK 11.11.2004	FI 11.08.2004
(11) 1 079 918	(51) B01J 13/06			GR 11.11.2004	IE 22.03.2005
(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003	(11) 1 079 980	(51) B60F 1/04	LI 11.08.2004	LU 22.03.2005
CH 17.12.2003	CY 17.12.2003	(84) DK 31.10.2002	(84) ES 30.01.2003	NL 11.08.2004	SE 11.11.2004
DK 17.03.2004	FI 17.12.2003	FI 31.07.2002	FR 31.07.2002	PT 11.01.2005	
GR 17.03.2004	IE 14.05.2004	GR 31.07.2002	IE 31.07.2002		
LI 17.12.2003	LU 14.05.2004	NL 31.07.2002	PT 18.11.2002	(11) 1 080 095	(51) C07D 513/04
MC 31.05.2004	NL 17.12.2003	SE 31.10.2002	IT 31.07.2002	(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005
SE 17.03.2004	PT 17.05.2004			CH 02.11.2005	DE 03.02.2006
(11) 1 079 921	(51) B01J 19/00	(11) 1 079 982	(51) B60H 1/32	DK 02.02.2006	ES 13.02.2006
(84) AT 14.01.2004	(84) BE 14.01.2004	(84) AT 17.03.2004	(84) BE 17.03.2004	FI 02.11.2005	GB 11.03.2006
CH 31.05.2004	ES 14.01.2004	CH 17.03.2004	CY 17.03.2004	GR 02.02.2006	IE 13.03.2006
GB 04.05.2004	IE 04.05.2004	DK 17.06.2004	ES 28.06.2004	LI 02.11.2005	LU 31.03.2006
LI 31.05.2004	NL 14.01.2004	FI 17.03.2004	GR 17.06.2004	NL 02.11.2005	PT 03.04.2006
SE 05.05.2004	IT 14.01.2004	IE 19.05.2004	LI 17.03.2004	SE 02.02.2006	IT 02.11.2005
		LU 19.05.2004	MC 31.05.2004		
(11) 1 079 923	(51) B01J 19/12	NL 17.03.2004	IT 17.03.2004	(11) 1 080 121	(51) C08F 110/02
(84) FI 21.02.2007	(84) ES 01.06.2007	PT 17.08.2004		(84) ES 01.10.2007	
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(11) 1 079 986	(51) B60N 2/00		
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	(84) AT 07.08.2002	(84) ES 28.02.2003	(11) 1 080 135	(51) C08J 3/22
		SE 07.11.2002	IT 07.08.2002	(84) AT 28.07.2004	(84) GB 14.04.2005
(11) 1 079 924	(51) B01J 19/12			NL 28.07.2004	IT 28.07.2004
(84) AT 17.03.2004	(84) BE 17.03.2004	(11) 1 079 996	(51) B60R 22/40		
CH 17.03.2004	CY 17.03.2004	(84) GB 08.05.2006	(84) ES 19.05.2006	(11) 1 080 159	(51) C09K 3/14
DK 17.06.2004	ES 28.06.2004	IE 08.05.2006	NL 08.02.2006	(84) IT 02.06.2004	
FI 17.03.2004	GR 17.06.2004	PT 10.07.2006	IT 08.02.2006		
IE 20.04.2004	LI 17.03.2004			(11) 1 080 160	(51) C09K 3/14
LU 20.04.2004	MC 30.04.2004	(11) 1 080 006	(51) B63B 21/22	(84) GB 19.03.2005	(84) IT 11.08.2004
NL 17.03.2004	SE 17.06.2004	(84) AT 17.03.2004	(84) BE 17.03.2004		
IT 17.03.2004	PT 17.08.2004	CH 17.03.2004	CY 17.03.2004	(11) 1 080 162	(51) C09K 11/06
		FI 17.03.2004	GR 17.06.2004	(84) AT 10.03.2004	(84) IT 10.03.2004
		IE 26.04.2004	LI 17.03.2004		
(11) 1 079 925	(51) B01J 20/20	LU 26.04.2004	MC 30.04.2004	(11) 1 080 179	(51) C12N 1/00
(84) CH 08.09.2004	(84) CY 05.05.2005	SE 17.06.2004	PT 17.08.2004	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
DK 08.12.2004	FI 08.09.2004			CH 07.06.2006	DK 07.09.2006
GR 08.12.2004	IE 05.05.2005			ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
LI 08.09.2004	LU 05.05.2005	(11) 1 080 038	(51) C01C 3/02	LI 07.06.2006	NL 07.06.2006
MC 31.05.2005	SE 08.12.2004	(84) AT 26.02.2003	(84) BE 31.05.2003	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
PT 08.02.2005		CH 31.05.2003	DE 27.05.2003	IT 07.06.2006	
		DK 26.05.2003	ES 28.08.2003		
(11) 1 079 927	(51) B01J 37/02	FI 26.02.2003	GB 26.02.2003	(11) 1 080 223	(51) C12Q 1/68
(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004	IE 26.02.2003	LI 31.05.2003	(84) AT 03.09.2003	(84) BE 03.09.2003
CH 02.06.2004	DK 02.09.2004	NL 26.02.2003	PT 26.05.2003	CH 03.09.2003	CY 03.09.2003
ES 13.09.2004	FI 02.06.2004	SE 26.05.2003	IT 26.02.2003	DK 03.12.2003	ES 14.12.2003

FI 03.09.2003	GR 03.12.2003	(11) 1 080 453	(51) G07F 7/10	(11) 1 080 688	(51) A61B 5/145
IE 20.05.2004	LI 03.09.2003	(84) AT 09.10.2002	(84) DE 10.01.2003	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
LU 20.05.2004	MC 31.05.2004	DK 09.01.2003	ES 29.04.2003	DE 25.02.2005	DK 24.02.2005
NL 03.09.2003	PT 03.02.2004	FI 09.10.2002	GB 09.10.2002	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004
SE 03.12.2003	IT 03.09.2003	NL 09.10.2002	SE 09.01.2003	GR 24.02.2005	NL 24.11.2004
(11) 1 080 239	(51) C22B 34/34	IT 09.10.2002		SE 24.02.2005	IT 24.11.2004
(84) AT 17.12.2003	(84) CH 17.12.2003	(11) 1 080 473	(51) G21F 9/12	PT 24.04.2005	
CY 17.12.2003	DK 17.03.2004	(84) BE 09.04.2003	(84) ES 30.10.2003	(11) 1 080 721	(51) A61K 31/00
ES 28.03.2004	FI 17.12.2003	NL 09.04.2003	SE 09.07.2003	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004
FR 17.12.2003	GR 17.03.2004	IT 09.04.2003		CH 02.01.2004	CY 02.01.2004
IE 06.05.2004	LI 17.12.2003	(11) 1 080 502	(51) H01L 41/04	DK 02.04.2004	FI 02.01.2004
LU 06.05.2004	MC 31.05.2004	(84) FR 10.07.2002	(84) IT 10.07.2002	GR 02.04.2004	IE 10.09.2004
SE 17.03.2004	PT 17.05.2004			LI 02.01.2004	LU 10.09.2004
(11) 1 080 268	(51) D21H 19/46	(11) 1 080 505	(51) H01M 2/34	MC 30.09.2004	NL 02.01.2004
(84) BE 21.12.2005		(84) AT 10.04.2002	(84) CH 10.04.2002	SE 02.04.2004	PT 02.06.2004
		CY 30.04.2002	DK 10.07.2002	(11) 1 080 723	(51) A61K 31/16
(11) 1 080 283	(51) E04G 21/12	ES 21.07.2002	FI 10.04.2002	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005
(84) AT 20.03.2002	(84) BE 20.03.2002	FR 10.04.2002	GR 10.04.2002	CH 09.03.2005	CY 11.05.2005
CH 20.03.2002	CY 31.05.2002	IE 23.04.2002	LI 10.04.2002	DK 09.06.2005	ES 20.06.2005
DE 21.06.2002	DK 20.06.2002	LU 23.04.2002	MC 23.04.2002	FI 09.03.2005	GR 09.06.2005
ES 25.09.2002	FI 20.03.2002	NL 10.04.2002	PT 10.07.2002	IE 11.05.2005	LI 09.03.2005
FR 20.03.2002	GR 20.03.2002	SE 10.07.2002	IT 10.04.2002	LU 11.05.2005	MC 31.05.2005
LI 20.03.2002	LU 17.05.2002	(11) 1 080 513	(51) H01Q 1/12	NL 09.03.2005	PT 07.09.2005
MC 17.05.2002	NL 20.03.2002	(84) SE 24.03.2006	(84) ES 24.03.2006	SE 09.06.2005	
PT 20.06.2002	SE 20.06.2002			(11) 1 080 745	(51) A63B 41/08
IT 20.03.2002		(11) 1 080 517	(51) H01R 13/24	(84) ES 22.10.2007	
		(84) AT 26.03.2003	(84) BE 26.03.2003	(11) 1 080 778	(51) B01J 8/04
(11) 1 080 291	(51) E05D 15/10	CH 26.03.2003	CY 23.04.2003	(84) AT 23.07.2003	(84) BE 23.07.2003
(84) BE 14.08.2002	(84) CH 14.08.2002	DK 26.06.2003	ES 30.09.2003	CH 23.07.2003	CY 31.08.2003
CY 11.05.2003	DK 14.11.2002	FI 26.03.2003	GR 26.03.2003	DK 23.10.2003	ES 03.11.2003
ES 28.02.2003	FI 14.08.2002	IE 23.04.2003	LI 26.03.2003	FI 23.07.2003	GR 23.10.2003
GR 14.08.2002	IE 12.05.2003	LU 23.04.2003	MC 30.04.2003	IE 01.09.2003	LI 23.07.2003
LI 14.08.2002	LU 11.05.2003	NL 26.03.2003	PT 26.06.2003	LU 31.08.2003	MC 31.08.2003
PT 02.12.2002	SE 14.11.2002	SE 26.06.2003	IT 26.03.2003	NL 23.07.2003	PT 23.12.2003
IT 14.08.2002				SE 23.10.2003	IT 23.07.2003
(11) 1 080 300	(51) F02C 7/08	(11) 1 080 531	(51) H03K 19/177		
(84) SE 14.02.2002	(84) IT 14.11.2001	(84) IT 30.03.2005		(11) 1 080 789	(51) B05B 15/12
		(11) 1 080 546	(51) H04B 1/707	(84) DK 09.02.2006	(84) ES 20.02.2006
(11) 1 080 303	(51) F02M 49/02	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006
(84) IT 14.04.2004		BE 15.11.2006	FI 15.11.2006	IE 09.11.2005	NL 09.11.2005
		LI 15.11.2006	NL 15.11.2006	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006
(11) 1 080 327	(51) F23C 7/00	SE 15.02.2007	PT 16.04.2007		
(84) SE 03.12.2003	(84) IT 03.09.2003	DK 15.02.2007	ES 26.02.2007	(11) 1 080 810	(51) B22F 1/00
		MC 31.03.2007	IE 16.03.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
(11) 1 080 349	(51) G01K 11/24			CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
(84) BE 02.03.2005	(84) DE 03.06.2005	(11) 1 080 559	(51) H04L 9/32	ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
ES 13.06.2005	FR 02.03.2005	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	LI 14.06.2006	NL 14.06.2006
GB 02.06.2005	NL 02.03.2005	DK 28.12.2005	ES 08.01.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
IT 02.03.2005	SE 02.06.2005	FI 28.09.2005	GB 28.09.2005		
		GR 28.12.2005	IE 28.09.2005	(11) 1 080 846	(51) B25B 15/00
(11) 1 080 362	(51) G01N 15/12	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BE 04.01.2006
(84) AT 09.07.2003	(84) BE 09.07.2003	NL 28.09.2005	PT 28.02.2006	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006
CH 09.07.2003	DE 10.10.2003	SE 28.12.2005	IT 28.09.2005	IE 23.02.2006	LU 04.03.2006
FR 09.07.2003	LI 09.07.2003	AT 19.04.2006		MC 28.02.2006	NL 04.01.2006
IT 09.07.2003				PT 05.06.2006	
(11) 1 080 397	(51) G04B 19/08	(11) 1 080 573	(51) H04M 3/50	(11) 1 080 885	(51) B41C 1/14
(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004	(84) NL 29.08.2007	(84) CH 29.08.2007	(84) CY 17.12.2003	(84) DK 17.03.2004
DK 02.04.2004	GR 02.04.2004	LI 29.08.2007		FI 17.12.2003	GR 17.03.2004
IE 30.04.2004	LU 30.04.2004	(11) 1 080 597	(51) H04Q 7/38	IE 17.12.2003	LU 01.09.2004
MC 30.04.2004	NL 02.01.2004	(84) ES 25.12.2005	(84) SE 14.12.2005	SE 17.03.2004	PT 17.05.2004
SE 02.04.2004	IT 02.01.2004	IT 14.09.2005			
PT 02.06.2004				(11) 1 081 011	(51) B61L 25/06
		(11) 1 080 644	(51) A23G 3/20	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004
(11) 1 080 418	(51) G06F 13/40	(84) AT 29.10.2003	(84) CH 29.10.2003	CH 02.01.2004	CY 02.01.2004
(84) DK 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	CY 29.10.2003	DK 29.01.2004	DE 03.04.2004	DK 02.04.2004
NL 12.04.2006	SE 12.07.2006	FI 29.10.2003	LI 29.10.2003	ES 13.04.2004	FI 02.01.2004
IT 12.04.2006		NL 29.10.2003	PT 29.03.2004	FR 02.01.2004	GB 05.08.2004

GR 02.04.2004	IE 05.08.2004	GR 08.09.2005	IE 08.06.2005	CH 28.01.2004	CY 28.01.2004
LI 02.01.2004	LU 05.08.2004	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	DK 28.04.2004	ES 09.05.2004
MC 31.08.2004	NL 02.01.2004	NL 08.06.2005	PT 14.11.2005	FI 28.01.2004	FR 28.01.2004
SE 02.04.2004	PT 02.06.2004	SE 08.09.2005	IT 08.06.2005	GR 28.04.2004	LI 28.01.2004
(11) 1 081 064	(51) B65G 15/54	(11) 1 081 727	(51) H01H 9/56	LU 21.04.2004	MC 30.04.2004
(84) NL 19.01.2005	(84) IT 19.01.2005	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	NL 28.01.2004	SE 28.04.2004
(11) 1 081 132	(51) C07C 259/06	CH 16.11.2005	DK 16.02.2006	IT 28.01.2004	PT 28.06.2004
(84) AT 10.03.2004	(84) BE 10.03.2004	FI 16.11.2005	GR 16.02.2006	(11) 1 082 044	(51) A47J 31/20
CH 10.03.2004	CY 10.03.2004	LI 16.11.2005	NL 16.11.2005	(84) AT 01.06.2003	(84) BE 30.06.2003
DK 10.06.2004	FI 10.03.2004	PT 17.04.2006	SE 16.02.2006	DK 04.03.2003	FI 04.12.2002
GR 10.06.2004	IE 19.05.2004	(11) 1 081 736	(51) H01J 17/49	IE 04.12.2002	NL 04.12.2002
LI 10.03.2004	LU 19.05.2004	(84) DE 18.02.2005	(84) FR 17.11.2004	SE 04.03.2003	IT 04.12.2002
MC 31.05.2004	NL 10.03.2004	GB 12.05.2005	IT 17.11.2004	(11) 1 082 083	(51) A61K 7/06
SE 10.06.2004	PT 10.08.2004	(11) 1 081 827	(51) H02K 7/14	(84) AT 23.04.2003	(84) BE 31.05.2003
(11) 1 081 149	(51) C07D 487/04	(84) AT 22.01.2003	(84) BE 22.01.2003	CH 31.05.2003	CY 27.05.2003
(84) AT 02.04.2003	(84) BE 02.04.2003	CY 21.09.2003	DK 22.04.2003	DE 24.07.2003	DK 23.07.2003
CH 02.04.2003	CY 17.05.2003	FI 22.01.2003	GR 22.01.2003	ES 30.10.2003	FI 23.04.2003
DK 02.07.2003	ES 30.10.2003	IE 22.09.2003	LU 21.09.2003	GB 23.04.2003	GR 23.07.2003
FI 02.04.2003	GR 02.07.2003	MC 30.09.2003	NL 22.01.2003	IE 23.04.2003	LI 31.05.2003
IE 19.05.2003	LI 02.04.2003	PT 22.04.2003	SE 22.04.2003	LU 27.05.2003	MC 31.05.2003
LU 17.05.2003	MC 31.05.2003	IT 22.01.2003	(11) 1 081 842	NL 23.04.2003	PT 23.07.2003
NL 02.04.2003	PT 02.07.2003	(11) 1 081 842	(51) H02M 7/5387	SE 23.07.2003	IT 23.04.2003
SE 02.07.2003	IT 02.04.2003	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	(11) 1 082 091	(51) A61K 7/32
(11) 1 081 215	(51) C11D 3/386	(84) CY 26.05.2004	DK 26.08.2004	(84) AT 27.03.2002	(84) BE 30.06.2002
(84) AT 02.09.2004	(84) BE 30.09.2004	FI 26.05.2004	GR 26.08.2004	CY 30.06.2002	DE 28.06.2002
CH 30.09.2004	CY 17.03.2004	IE 21.09.2004	LU 21.09.2004	DK 27.06.2002	ES 25.09.2002
DK 17.06.2004	ES 28.06.2004	MC 30.09.2004	NL 26.05.2004	FI 27.03.2002	GB 27.03.2002
FI 17.03.2004	FR 17.03.2004	SE 26.08.2004	PT 26.10.2004	GR 27.03.2002	IE 27.03.2002
GB 17.03.2004	GR 17.06.2004	(11) 1 081 919	(51) H04L 29/06	LU 02.06.2002	MC 02.06.2002
IE 17.03.2004	LI 30.09.2004	(84) ES 25.05.2007	(84) NL 14.02.2007	NL 27.03.2002	PT 27.06.2002
LU 02.09.2004	MC 30.09.2004	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	SE 27.06.2002	IT 27.03.2002
NL 17.03.2004	SE 17.06.2004	PT 16.07.2007	(11) 1 081 999	(11) 1 082 099	(51) A61K 7/48
IT 17.03.2004	PT 17.08.2004	(11) 1 081 999	(51) A01B 71/04	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
(11) 1 081 223	(51) C12N 15/09	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004	CY 28.05.2005	IT 28.05.2005
(84) IT 10.05.2006	(84) CH 02.01.2004	CH 02.01.2004	CY 02.01.2004	DK 20.01.2005	ES 20.10.2004
(11) 1 081 224	(51) C12N 15/10	DK 02.04.2004	ES 13.04.2004	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	FI 02.01.2004	GR 02.04.2004	IE 30.05.2005	LU 28.05.2005
CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	IE 17.05.2004	LI 02.01.2004	MC 31.05.2005	NL 20.10.2004
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	LU 17.05.2004	MC 31.05.2004	SE 20.01.2005	PT 20.03.2005
LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	NL 02.01.2004	SE 02.04.2004	(11) 1 082 118	(51) A61K 31/473
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	IT 02.01.2004	PT 02.06.2004	(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006
IT 07.06.2006	(11) 1 082 011	(11) 1 082 011	(51) C12N 15/00	DK 24.08.2006	FI 24.05.2006
(11) 1 081 257	(51) D01F 6/04	(84) ES 15.10.2007	(84) NL 04.07.2007	IE 29.05.2006	LI 24.05.2006
(84) AT 31.08.2005	(84) CY 31.08.2005	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	MC 31.05.2006	PT 24.10.2006
DK 19.04.2005	ES 01.09.2005	AT 04.07.2007	CH 04.07.2007	SE 24.08.2006	(11) 1 082 153
FI 19.01.2005	IT 31.08.2005	LI 04.07.2007	(11) 1 082 017	(51) A21D 2/24	(51) A61M 5/32
LU 31.08.2005	MC 31.08.2005	(11) 1 082 017	(51) A21D 2/24	(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005
SE 19.04.2005	PT 19.06.2005	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	GB 28.05.2006	CH 21.12.2005
(11) 1 081 439	(51) F24F 1/00	CH 09.03.2005	DE 10.06.2005	DE 22.03.2006	DK 21.03.2006
(84) DK 21.03.2006	(84) FI 21.12.2005	DK 09.06.2005	ES 20.06.2005	ES 01.04.2006	FI 21.12.2005
GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	FI 09.03.2005	GB 09.06.2005	GR 21.03.2006	IE 29.05.2006
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	GR 09.06.2005	IE 23.05.2005	LI 21.12.2005	MC 31.05.2006
SE 21.03.2006	IT 21.12.2005	LI 09.03.2005	NL 09.03.2005	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006
(11) 1 081 477	(51) G01K 7/01	PT 07.09.2005	IT 09.03.2005	SE 21.03.2006	IT 21.12.2005
(84) DE 19.01.2007	(84) SE 09.06.2005	(11) 1 082 033	(51) A46B 3/12	(11) 1 082 178	(51) B05D 1/04
(11) 1 081 493	(51) G01N 33/00	(84) AT 02.01.2004	(84) DK 02.04.2004	(84) BE 08.10.2003	(84) CH 08.10.2003
(84) FI 02.11.2006	(84) IE 02.11.2006	ES 13.04.2004	GR 02.04.2004	CY 08.10.2003	DK 08.01.2004
(11) 1 081 665	(51) G07F 19/00	IE 28.05.2004	NL 02.01.2004	GR 08.01.2004	IE 28.04.2004
(84) BE 30.09.2005	(84) CY 02.09.2005	SE 02.04.2004	IT 02.01.2004	LI 08.10.2003	LU 28.04.2004
DK 08.09.2005	ES 08.06.2005	(11) 1 082 035	(51) A47B 85/00	MC 30.04.2004	NL 08.10.2003
FI 08.06.2005	GB 08.06.2005	(84) AT 28.01.2004	(84) BE 28.01.2004	SE 08.01.2004	PT 08.03.2004
				(11) 1 082 179	(51) B05D 1/04
				(84) BE 26.11.2003	(84) CH 26.11.2003

CY 26.11.2003	DK 26.02.2004	ES 29.09.2003	FI 18.06.2003	MC 31.03.2006	SE 23.02.2006
GR 26.02.2004	IE 28.04.2004	GB 18.06.2003	GR 18.09.2003	(11) 1 082 448	(51) C12P 7/06
LI 26.11.2003	LU 28.04.2004	IE 18.06.2003	NL 18.06.2003	(84) GB 21.05.2006	(84) DK 09.02.2006
MC 30.04.2004	NL 26.11.2003	PT 18.09.2003	SE 18.09.2003	ES 20.02.2006	IE 22.05.2006
SE 26.02.2004	PT 26.04.2004	IT 18.06.2003		NL 09.11.2005	IT 09.11.2005
(11) 1 082 185	(51) B21D 24/02	(11) 1 082 303	(51) C07D 207/32	(11) 1 082 463	(51) C12Q 1/68
(84) ES 25.09.2002	(84) FR 27.03.2002	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
GB 27.03.2002	NL 27.03.2002	CY 27.04.2005	DK 26.04.2005	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
PT 27.06.2002	IT 27.03.2002	ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
(11) 1 082 192	(51) B23Q 3/06	GR 26.04.2005	IE 27.04.2005	DK 03.01.2007	
(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	LU 27.04.2005	MC 30.04.2005		
CH 16.06.2004	DK 16.09.2004	NL 26.01.2005	PT 26.06.2005	(11) 1 082 475	(51) D02G 1/08
ES 27.09.2004	FI 16.06.2004			(84) CH 30.04.2003	(84) DK 28.11.2002
GR 16.09.2004	LI 16.06.2004	(11) 1 082 319	(51) C07D 401/12	ES 28.02.2003	FR 28.08.2002
NL 16.06.2004	SE 16.09.2004	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	GB 28.08.2002	LI 30.04.2003
IT 16.06.2004	PT 16.11.2004	CH 13.09.2006	ES 24.12.2006	NL 28.08.2002	SE 28.11.2002
		FI 13.09.2006	LI 13.09.2006	IT 28.08.2002	
(11) 1 082 218	(51) B32B 18/00	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007		
(84) BE 25.02.2004	(84) DK 25.05.2004	SE 13.12.2006	IT 13.09.2006	(11) 1 082 479	(51) D04H 1/54
FI 25.02.2004	NL 25.02.2004	DK 13.12.2006	DE 14.12.2006	(84) AT 18.05.2005	(84) BE 18.05.2005
SE 25.05.2004	IT 25.02.2004	MC 31.05.2007		CH 18.05.2005	DK 18.08.2005
				ES 29.08.2005	FI 18.05.2005
(11) 1 082 221	(51) B32B 27/36	(11) 1 082 366	(51) C08F 26/06	LI 18.05.2005	NL 18.05.2005
(84) ES 20.05.2005	(84) FR 09.02.2005	(84) AT 18.06.2003	(84) CY 18.06.2003	PT 24.10.2005	IT 18.05.2005
GB 09.05.2005	NL 09.02.2005	DK 18.09.2003	ES 29.09.2003		
IT 09.02.2005		FI 18.06.2003	GB 18.06.2003	(11) 1 082 489	(51) D21F 7/00
		GR 18.09.2003	IE 18.06.2003	(84) AT 29.12.2004	(84) CH 29.12.2004
(11) 1 082 237	(51) B60R 21/16	NL 18.06.2003	PT 18.09.2003	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004
(84) DE 21.03.2007		IT 18.06.2003		LI 29.12.2004	SE 29.03.2005
				IT 29.12.2004	
(11) 1 082 238	(51) B60R 22/28	(11) 1 082 367	(51) C08F 210/02	(11) 1 082 492	(51) D21H 17/32
(84) BE 09.11.2005	(84) NL 09.11.2005	(84) SE 20.09.2007	(84) ES 01.10.2007	(84) AT 21.01.2004	(84) DK 21.04.2004
SE 09.02.2006		NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	ES 02.05.2004	FI 21.01.2004
				GB 21.01.2004	GR 21.04.2004
(11) 1 082 256	(51) B65D 55/08	(11) 1 082 368	(51) C08F 210/18	IE 21.01.2004	LU 23.04.2004
(84) BE 31.05.2005	(84) DK 08.03.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	MC 30.04.2004	SE 21.04.2004
NL 08.12.2004	PT 08.05.2005	CH 20.10.2004	CY 29.04.2005	PT 21.06.2004	
		DK 20.01.2005	ES 31.01.2005		
(11) 1 082 268	(51) C02F 1/32	FI 20.10.2004	GB 29.04.2005	(11) 1 082 496	(51) E01F 8/00
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	GR 20.01.2005	IE 29.04.2005	(84) AT 12.05.2004	(84) DK 28.04.2004
CH 29.12.2004	CY 13.05.2005	LI 20.10.2004	LU 29.04.2005	ES 28.01.2004	IE 28.01.2004
DK 29.03.2005	ES 29.12.2004	MC 30.04.2005	SE 20.01.2005	PT 28.06.2004	
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	PT 20.03.2005			
IE 13.05.2005	LI 29.12.2004				
LU 13.05.2005	MC 31.05.2005	(11) 1 082 370	(51) C08F 251/00	(11) 1 082 504	(51) E04F 21/04
NL 29.12.2004	SE 29.03.2005	(84) GR 28.10.2004	(84) PT 28.12.2004	(84) DK 22.05.2006	(84) ES 02.06.2006
IT 29.12.2004	PT 29.05.2005			FI 22.02.2006	MC 30.04.2006
		(11) 1 082 375	(51) C08G 63/183	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006
(11) 1 082 273	(51) C04B 20/00	(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004	SE 22.05.2006	IT 22.02.2006
(84) AT 19.03.2003	(84) BE 31.03.2003	CH 02.06.2004	DK 02.09.2004		
CH 31.03.2003	ES 29.05.2003	FI 02.06.2004	GR 02.09.2004	(11) 1 082 529	(51) F02C 7/052
FR 27.11.2002	GB 27.11.2002	LI 02.06.2004	SE 02.09.2004	(84) SE 30.10.2003	(84) IT 30.07.2003
IE 27.11.2002	LI 31.03.2003	PT 02.11.2004			
SE 27.02.2003	IT 27.11.2002			(11) 1 082 538	(51) F03B 3/12
		(11) 1 082 392	(51) C09D 5/00	(84) AT 19.03.2003	(84) BE 19.03.2003
(11) 1 082 287	(51) C07C 69/76	(84) CH 31.05.2004	(84) CY 10.03.2004	CH 19.03.2003	DE 21.06.2003
(84) ES 28.06.2004	(84) IT 17.03.2004	DK 10.06.2004	FI 10.03.2004	DK 19.06.2003	FI 19.03.2003
		GR 10.06.2004	IE 10.03.2004	GR 19.03.2003	IE 19.05.2003
(11) 1 082 290	(51) C07C 227/18	LI 31.05.2004	MC 31.05.2004	LI 19.03.2003	NL 19.03.2003
(84) BE 26.11.2003	(84) CH 26.11.2003	SE 10.06.2004	PT 10.08.2004	PT 20.06.2003	SE 19.06.2003
CY 26.11.2003	DK 26.02.2004			IT 19.03.2003	
FI 26.11.2003	FR 26.11.2003	(11) 1 082 408	(51) C12N 5/00	(11) 1 082 545	(51) F04D 29/28
GB 22.04.2004	GR 26.02.2004	(84) AT 19.04.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) DK 03.06.2004	(84) NL 03.03.2004
LI 26.11.2003	LU 22.04.2004	MC 31.05.2006	NL 19.04.2006	SE 03.06.2004	IT 03.03.2004
MC 30.04.2004	NL 26.11.2003	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006		
SE 26.02.2004	IT 26.11.2003			(11) 1 082 564	(51) F16K 15/04
PT 26.04.2004		(11) 1 082 409	(51) C12N 5/04	(84) SE 24.02.2005	(84) IT 24.11.2004
		(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005		
(11) 1 082 297	(51) C07C 323/62	CH 23.11.2005	DK 23.02.2006	(11) 1 082 592	(51) G01L 3/10
(84) AT 18.06.2003	(84) CY 18.06.2003	FI 23.11.2005	IE 03.03.2006	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005
DE 19.09.2003	DK 18.09.2003	LI 23.11.2005	LU 31.03.2006		

CH 16.11.2005	DK 16.02.2006	(11) 1 082 771	(51) H01M 8/06	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	FI 19.07.2006	LI 19.07.2006
GR 16.02.2006	IE 03.03.2006	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
LI 16.11.2005	LU 31.03.2006	SE 14.06.2007	ES 25.06.2007	SE 19.10.2006	IT 19.07.2006
MC 31.03.2006	NL 16.11.2005	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	DE 20.10.2006	
PT 17.04.2006	SE 16.02.2006	DK 14.03.2007	DE 15.06.2007		
(11) 1 082 604	(51) G01N 21/78	(11) 1 082 805	(51) H02M 1/10	(11) 1 082 970	(51) A61L 9/12
(84) BE 31.05.2005	(84) DE 23.03.2005	(84) BE 31.05.2004	(84) CH 31.05.2004	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
ES 02.04.2005	GB 22.12.2004	DK 25.05.2004	ES 05.06.2004	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
IT 22.12.2004		LI 31.05.2004	LU 27.05.2004	FI 16.08.2006	LI 16.08.2006
		NL 25.02.2004	PT 25.07.2004	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
				MC 30.09.2006	IE 07.09.2006
(11) 1 082 610	(51) G01N 33/28	(11) 1 082 809	(51) H03D 7/16	(11) 1 083 033	(51) B29B 13/06
(84) FI 19.09.2007		(84) ES 10.11.2003	(84) SE 30.10.2003	(84) CY 30.09.2002	(84) DK 12.09.2002
		IT 30.07.2003		ES 20.12.2002	FI 12.06.2002
(11) 1 082 625	(51) G02B 3/04	(11) 1 082 824	(51) H04B 7/08	GR 12.06.2002	IE 12.06.2002
(84) AT 25.08.2004	(84) CH 25.08.2004	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	LU 09.09.2002	PT 16.09.2002
DK 25.11.2004	ES 06.12.2004	IT 26.07.2006		SE 12.09.2002	IT 12.06.2002
LI 25.08.2004	NL 25.08.2004				
SE 25.11.2004	IT 25.08.2004				
(11) 1 082 634	(51) G02B 23/24	(11) 1 082 844	(51) H04L 12/56	(11) 1 083 152	(51) B01J 35/00
(84) AT 21.05.2002	(84) BE 31.05.2002	(84) NL 01.08.2007		(84) DK 25.04.2006	(84) ES 06.05.2006
CY 31.05.2002	DE 03.12.2002			FI 25.01.2006	IE 15.05.2006
DK 06.06.2002	ES 25.09.2002	(11) 1 082 868	(51) H04Q 7/38	MC 31.05.2006	NL 25.01.2006
FI 06.03.2002	FR 06.03.2002	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006
GB 06.03.2002	GR 06.03.2002	CH 21.06.2006	FI 21.06.2006		
IE 06.03.2002	LU 21.05.2002	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	(11) 1 083 160	(51) C07C 7/08
MC 21.05.2002	NL 06.03.2002	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006	(84) PT 12.12.2005	(84) IT 06.07.2005
PT 06.06.2002	SE 06.06.2002				
IT 06.03.2002				(11) 1 083 219	(51) C11D 3/44
		(11) 1 082 890	(51) A01C 1/04	(84) IT 30.08.2006	
(11) 1 082 666	(51) G06F 13/28	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 30.09.2004		
(84) IT 14.11.2001		CH 30.09.2004	CY 16.06.2004	(11) 1 083 223	(51) C12N 15/09
		DK 16.09.2004	ES 27.09.2004	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
(11) 1 082 704	(51) G06T 11/80	FI 16.06.2004	FR 16.06.2004	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
(84) AT 24.07.2002	(84) BE 24.07.2002	GB 16.06.2004	GR 16.09.2004	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
CH 24.07.2002	DK 24.10.2002	IE 16.06.2004	LI 30.09.2004	SE 04.01.2007	IT 04.10.2006
ES 04.11.2002	FI 24.07.2002	LU 08.09.2004	MC 30.09.2004	DK 04.01.2007	
FR 24.07.2002	GR 24.07.2002	NL 16.06.2004	SE 16.09.2004		
LI 24.07.2002	NL 24.07.2002	IT 16.06.2004	PT 16.11.2004	(11) 1 083 354	(51) F16C 33/76
PT 29.10.2002	SE 24.10.2002			(84) SE 17.07.2002	(84) IT 17.04.2002
IT 24.07.2002		(11) 1 082 905	(51) A22C 9/00		
		(84) BE 27.08.2003	(84) DK 27.11.2003	(11) 1 083 386	(51) F23D 14/02
		PT 27.01.2004	IT 27.08.2003	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
				CH 08.02.2006	DK 08.05.2006
(11) 1 082 735	(51) H01F 29/14	(11) 1 082 921	(51) A44C 21/00	FI 08.02.2006	LI 08.02.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) FR 29.12.2004	(84) GB 29.12.2004	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006
BE 02.11.2006	LI 02.11.2006	IT 29.12.2004		MC 30.09.2006	IE 11.09.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007				
IT 02.11.2006	DK 02.02.2007	(11) 1 082 927	(51) A47D 13/06	(11) 1 083 563	(51) G11B 23/03
		(84) AT 30.06.2004	(84) CH 30.06.2004	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006
		CY 30.06.2004	DE 01.10.2004	CH 25.01.2006	DK 25.04.2006
(11) 1 082 739	(51) H01G 9/052	DK 30.09.2004	ES 11.10.2004	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006
(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005	FI 30.06.2004	GR 30.09.2004	LI 25.01.2006	NL 25.01.2006
CH 16.02.2005	CY 03.05.2005	IE 07.09.2004	LI 30.06.2004	PT 26.06.2006	SE 25.04.2006
DK 16.05.2005	ES 27.05.2005	LU 07.09.2004	MC 30.09.2004	MC 30.09.2006	IE 11.09.2006
FI 16.02.2005	FR 16.02.2005	SE 30.09.2004	PT 30.11.2004		
GR 16.05.2005	IE 03.05.2005			(11) 1 083 569	(51) G11B 33/04
LI 16.02.2005	LU 03.05.2005	(11) 1 082 942	(51) A61B 17/50	(84) FI 08.11.2006	(84) IE 08.11.2006
MC 31.05.2005	NL 16.02.2005	(84) DK 02.11.2006	(84) FI 02.08.2006		
SE 16.05.2005	IT 16.02.2005	IE 02.08.2006	PT 02.01.2007	(11) 1 083 658	(51) H03K 17/082
		SE 02.11.2006	IT 02.08.2006	(84) FI 14.02.2007	(84) SE 14.05.2007
		MC 30.09.2006		DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
				PT 16.07.2007	
(11) 1 082 767	(51) H01M 2/04	(11) 1 082 961	(51) A61K 31/5575	(11) 1 083 690	(51) H04J 3/14
(84) AT 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
DK 19.10.2006	ES 30.10.2006	DK 25.04.2006	FI 25.01.2006	CH 24.05.2006	DK 24.08.2006
FI 19.07.2006	LI 19.07.2006	IE 25.05.2006	MC 31.05.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006	LI 24.05.2006	NL 24.05.2006
SE 19.10.2006	IT 19.07.2006	SE 25.04.2006		PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
				IT 24.05.2006	MC 30.09.2006
(11) 1 082 769	(51) H01M 4/86	(11) 1 082 967	(51) A61K 45/00	IE 07.09.2006	
(84) ES 19.11.2003	(84) FR 19.11.2003	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006		
GB 19.11.2003	IT 19.11.2003				

(11) 1 083 779	(51) H05K 3/46	GR 24.12.2003	IE 20.05.2004	CY 20.01.2005	DK 16.09.2004
(84) FI 24.01.2007	(84) NL 24.01.2007	LI 24.09.2003	LU 20.05.2004	ES 27.09.2004	FI 16.06.2004
(11) 1 083 801	(51) A23L 3/18	MC 31.05.2004	NL 24.09.2003	IE 20.01.2005	LU 20.01.2005
(84) AT 14.01.2004	(84) BE 14.01.2004	SE 24.12.2003	IT 24.09.2003	MC 31.01.2005	SE 16.09.2004
CH 14.01.2004	CY 14.01.2004	PT 24.02.2004		IT 16.06.2004	PT 16.11.2004
DK 14.04.2004	ES 02.06.2004	(11) 1 083 979	(51) B01D 53/94	(11) 1 084 090	(51) C04B 38/08
FI 14.01.2004	GR 14.04.2004	(84) BE 30.06.2004	(84) ES 11.10.2004	(84) DK 19.04.2005	(84) ES 30.04.2005
IE 01.06.2004	LI 14.01.2004	IT 30.06.2004		FI 19.01.2005	SE 19.04.2005
LU 01.06.2004	MC 30.06.2004			IT 19.01.2005	PT 19.06.2005
NL 14.01.2004	SE 14.04.2004	(11) 1 083 996	(51) B05B 7/32	(11) 1 084 109	(51) C07D 213/73
PT 14.06.2004		(84) AT 30.07.2003	(84) BE 30.07.2003	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
(11) 1 083 815	(51) A47K 10/36	CH 30.07.2003	CY 30.07.2003	CH 26.01.2005	CY 07.05.2005
(84) AT 21.07.2004	(84) CY 09.04.2005	DE 31.10.2003	DK 30.10.2003	DK 26.04.2005	FI 26.01.2005
DK 21.10.2004	ES 11.04.2005	ES 10.11.2003	FI 30.07.2003	GR 26.04.2005	LI 26.01.2005
FI 09.04.2005	GB 09.04.2005	FR 30.07.2003	GR 30.10.2003	LU 07.05.2005	NL 26.01.2005
GR 21.10.2004	IE 21.07.2004	LI 30.07.2003	NL 30.07.2003	SE 26.04.2005	PT 26.06.2005
IT 09.04.2005	LU 09.04.2005	PT 30.12.2003	SE 30.10.2003		
NL 21.07.2004	SE 10.04.2005	IT 30.07.2003		(11) 1 084 125	(51) C07D 495/04
PT 21.12.2004		(11) 1 084 001	(51) B08B 3/04	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006
(11) 1 083 817	(51) A47K 13/02	(84) AT 04.06.2003	(84) IT 04.06.2003	DK 28.03.2006	FI 28.12.2005
(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006	(11) 1 084 004	(51) B21B 1/32	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005
ES 30.07.2006	LI 19.04.2006	(84) AT 30.03.2003	(84) ES 30.01.2003	LI 30.04.2006	NL 28.12.2005
NL 19.04.2006	SE 19.07.2006	FI 31.07.2002	FR 31.07.2002	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006
IT 19.04.2006		GB 31.07.2002	NL 31.07.2002	AT 23.04.2006	
(11) 1 083 826	(51) A61H 23/04	SE 31.03.2003	IT 31.07.2002	(11) 1 084 151	(51) C08F 4/06
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(11) 1 084 025	(51) B29D 22/00	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
CH 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) DE 19.05.2004	(84) GB 18.05.2004	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	IT 18.02.2004		ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 084 032	(51) B32B 23/02	LI 21.06.2006	NL 21.06.2006
SE 14.09.2006	IT 14.06.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) FI 13.09.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
MC 28.02.2007		PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	IT 21.06.2006	
(11) 1 083 844	(51) A61F 2/16	DK 13.12.2006	MC 31.03.2007	(11) 1 084 155	(51) C08F 4/78
(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	IE 15.03.2007		(84) BE 09.02.2005	(84) DE 10.05.2005
CH 16.06.2004	CY 06.01.2005	(11) 1 084 034	(51) B32B 27/32	ES 20.05.2005	FR 09.02.2005
DK 16.09.2004	ES 27.09.2004	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	GB 09.05.2005	NL 09.02.2005
FI 16.06.2004	GR 16.09.2004	CH 15.09.2004	DK 15.12.2004	IT 09.02.2005	PT 09.07.2005
IE 06.01.2005	LI 16.06.2004	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	(11) 1 084 162	(51) C08F 10/02
LU 06.01.2005	MC 31.01.2005	GR 15.12.2004	IE 11.04.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) CH 10.11.2004
NL 16.06.2004	SE 16.09.2004	LI 15.09.2004	LU 09.04.2005	CY 06.04.2005	DK 10.02.2005
IT 16.06.2004	PT 16.11.2004	SE 15.12.2004	PT 15.02.2005	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
(11) 1 083 865	(51) A61K 7/06	(11) 1 084 048	(51) B60J 1/02	IE 06.04.2005	LI 10.11.2004
(84) IT 16.06.2004		(84) IT 19.07.2006		LU 06.04.2005	MC 30.04.2005
(11) 1 083 907	(51) A61K 31/70	(11) 1 084 062	(51) B65D 47/20	NL 10.11.2004	SE 10.02.2005
(84) AT 10.09.2003	(84) BE 10.09.2003	(84) AT 11.09.2002	(84) DE 12.12.2002	PT 10.04.2005	
CH 10.09.2003	CY 10.09.2003	ES 28.03.2003	GB 11.09.2002	(11) 1 084 169	(51) C08G 59/12
DE 11.12.2003	DK 10.12.2003	NL 11.09.2002	PT 18.12.2002	(84) AT 09.07.2003	(84) BE 09.07.2003
ES 21.12.2003	FI 10.09.2003	IT 11.09.2002		CH 09.07.2003	DE 10.10.2003
FR 10.09.2003	LI 10.09.2003	(11) 1 084 064	(51) B65D 75/58	DK 09.10.2003	ES 20.10.2003
LU 31.05.2004	MC 31.05.2004	(84) BE 01.09.2004	(84) FR 01.09.2004	FI 09.07.2003	GB 06.04.2004
NL 10.09.2003	PT 18.12.2003	IT 01.09.2004		LI 09.07.2003	NL 09.07.2003
SE 10.12.2003	IT 10.09.2003	(11) 1 084 069	(51) B65F 1/00	SE 09.10.2003	IT 09.07.2003
(11) 1 083 931	(51) A61K 47/02	(84) AT 14.08.2002	(84) BE 14.08.2002	(11) 1 084 173	(51) C08J 3/215
(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005	CH 14.08.2002	DK 14.11.2002	(84) PT 28.05.2007	(84) IE 27.12.2006
CH 11.05.2005	DK 11.08.2005	FI 14.08.2002	GR 14.08.2002	DK 27.12.2006	CH 31.03.2007
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	IE 21.04.2003	LI 14.08.2002	LI 31.03.2007	
LI 11.05.2005	MC 31.05.2006	NL 14.08.2002	PT 02.12.2002	(11) 1 084 177	(51) C08J 9/00
NL 11.05.2005	PT 19.10.2005	SE 14.11.2002	IT 14.08.2002	(84) AT 28.07.2004	(84) CH 28.07.2004
SE 11.08.2005	IT 11.05.2005	(11) 1 084 080	(51) C02F 1/32	DK 28.10.2004	ES 08.11.2004
(11) 1 083 977	(51) B01D 29/07	(84) MC 31.05.2007	(84) MC 31.05.2007	FI 28.07.2004	GR 28.10.2004
(84) AT 24.09.2003	(84) BE 24.09.2003	(11) 1 084 084	(51) C02F 3/32	LI 28.07.2004	SE 28.10.2004
CH 24.09.2003	CY 24.09.2003	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	IT 28.07.2004	PT 28.12.2004
DK 24.12.2003	ES 04.01.2004	(11) 1 084 178	(51) C08K 3/00	(11) 1 084 178	(51) C08K 3/00
FI 24.09.2003	FR 24.09.2003	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	(84) FR 30.07.2003	(84) GB 29.04.2004

IT 30.07.2003		(11) 1 084 186	(51) C08L 23/08	(11) 1 084 348	(51) F04C 18/12	(11) 1 084 458	(51) G03G 9/08
(84) AT 21.01.2004	(84) BE 21.01.2004	(84) AT 21.01.2004	(84) BE 21.01.2004	(84) AT 02.10.2002	(84) BE 02.10.2002	(84) ES 16.12.2007	(84) FI 05.09.2007
CH 21.01.2004	DK 21.04.2004	CH 21.01.2004	DK 21.04.2004	CH 02.10.2002	CY 28.05.2003	AT 05.09.2007	
GR 21.04.2004	LI 21.01.2004	GR 21.04.2004	LI 21.01.2004	DE 03.01.2003	DK 02.01.2003	(11) 1 084 470	(51) G06F 9/46
NL 21.01.2004	SE 21.04.2004	NL 21.01.2004	SE 21.04.2004	ES 29.04.2003	FI 02.10.2002	(84) AT 23.07.2003	(84) BE 23.07.2003
PT 21.06.2004		PT 21.06.2004		FR 02.10.2002	GR 02.10.2002	CH 23.07.2003	DK 23.10.2003
				LI 02.10.2002	NL 02.10.2002	ES 03.11.2003	FI 23.07.2003
				PT 02.01.2003	SE 02.01.2003	GR 23.10.2003	IE 26.03.2004
				IT 02.10.2002		LI 23.07.2003	LU 26.03.2004
(11) 1 084 200	(51) C09D 11/00	(11) 1 084 350	(51) F16B 43/00	(11) 1 084 352	(51) F16F 1/54	MC 31.03.2004	NL 23.07.2003
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) SE 27.06.2002	(84) IT 27.03.2002	(84) AT 12.01.2005	(84) CH 12.01.2005	PT 23.12.2003	SE 23.10.2003
CH 22.09.2004	CY 16.04.2005			DK 12.04.2005	LI 12.01.2005	IT 23.07.2003	
DK 22.12.2004	ES 02.01.2005			SE 12.04.2005	PT 12.06.2005		
FI 22.09.2004	GR 22.12.2004						
IE 18.04.2005	LI 22.09.2004						
LU 16.04.2005	MC 30.04.2005						
NL 22.09.2004	SE 22.12.2004						
IT 22.09.2004	PT 22.02.2005						
(11) 1 084 225	(51) C11D 7/50	(11) 1 084 364	(51) F21S 8/04	(11) 1 084 370	(51) F23N 3/08	(11) 1 084 507	(51) H01J 49/42
(84) CH 16.04.2003	(84) GB 16.07.2003	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	(84) AT 13.08.2003	(84) BE 13.08.2003	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
LI 16.04.2003	NL 16.04.2003	ES 07.01.2007	LI 27.09.2006	CH 13.08.2003	LI 13.08.2003	CH 11.08.2004	DK 11.11.2004
IT 16.04.2003		NL 27.09.2006	IT 27.09.2006	NL 13.08.2003	SE 13.11.2003	ES 22.11.2004	FI 11.08.2004
				IT 13.08.2003		GR 11.11.2004	LI 11.08.2004
						NL 11.08.2004	SE 11.11.2004
						IT 11.08.2004	PT 11.01.2005
(11) 1 084 283	(51) C23C 14/56	(11) 1 084 371	(51) F23R 3/00	(11) 1 084 372	(51) F23R 3/10	(11) 1 084 623	(51) A23G 9/04
(84) AT 25.03.2005	(84) BE 31.03.2004	(84) SE 24.12.2003	(84) IT 24.09.2003	(84) SE 28.10.2004	(84) IT 28.07.2004	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004
CH 31.03.2005	CY 17.03.2004					CH 28.04.2004	CY 28.04.2004
DE 14.06.2005	DK 17.06.2004					DK 28.07.2004	ES 08.08.2004
ES 28.06.2004	FR 30.11.2005					FI 28.04.2004	GR 28.07.2004
GB 25.03.2005	IE 17.03.2004					IE 20.09.2004	LI 28.04.2004
LI 31.03.2005	LU 25.03.2004					LU 18.09.2004	MC 30.09.2004
NL 17.03.2004	SE 17.06.2004					NL 28.04.2004	SE 28.07.2004
IT 17.03.2004	PT 17.08.2004					IT 28.04.2004	PT 28.09.2004
(11) 1 084 293	(51) D21D 5/02	(11) 1 084 386	(51) G01L 9/00	(11) 1 084 425	(51) G01T 1/26	(11) 1 084 710	(51) A61K 45/00
(84) ES 09.02.2004	(84) SE 29.01.2004	(84) AT 27.08.2003	(84) BE 27.08.2003	(84) CH 02.11.2005	(84) LI 02.11.2005	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
PT 29.03.2004		CH 27.08.2003	CY 27.08.2003	SE 02.02.2006		BE 18.10.2006	FI 18.10.2006
		DK 27.11.2003	ES 08.12.2003			LI 18.10.2006	PT 19.03.2007
		FI 27.08.2003	GR 27.11.2003			SE 18.01.2007	DK 18.01.2007
		IE 01.04.2004	LI 27.08.2003				
		LU 01.04.2004	MC 30.04.2004				
		NL 27.08.2003	PT 27.01.2004				
		SE 27.11.2003	IT 27.08.2003				
(11) 1 084 297	(51) D21H 23/12	(11) 1 084 427	(51) G02B 1/04	(11) 1 084 428	(51) G02B 1/04	(11) 1 084 733	(51) A61N 5/10
(84) CY 27.05.2005	(84) DK 25.11.2004	(84) AT 17.08.2005	(84) BE 17.08.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) CY 03.03.2004	(84) DK 03.06.2004
GR 25.11.2004	IE 27.05.2005	CH 17.08.2005	DK 17.11.2005	CH 10.11.2004	CY 28.04.2005	ES 14.06.2004	FI 03.03.2004
LU 27.05.2005	MC 31.05.2005	FI 17.08.2005	GR 17.11.2005	DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	GR 03.06.2004	LU 20.09.2004
IT 25.08.2004	PT 25.01.2005	LI 17.08.2005	LU 31.01.2006	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	MC 30.09.2004	SE 03.06.2004
		MC 31.01.2006	NL 17.08.2005	IE 28.04.2005	LI 10.11.2004	IT 03.03.2004	PT 03.08.2004
		PT 17.01.2006	SE 17.11.2005	LU 28.04.2005	MC 30.04.2005		
		IT 17.08.2005		NL 10.11.2004	SE 10.02.2005		
				PT 10.04.2005			
(11) 1 084 306	(51) E02D 17/20	(11) 1 084 445	(51) G02F 1/1343	(11) 1 084 445	(51) G02F 1/1343	(11) 1 084 797	(51) B25B 13/46
(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	(84) ES 11.10.2004	(84) FR 30.06.2004	(84) ES 11.10.2004	(84) FR 30.06.2004	(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006
CH 20.04.2005	CY 28.05.2005	NL 30.06.2004	SE 30.09.2004	NL 30.06.2004	SE 30.09.2004	CH 15.03.2006	DK 15.06.2006
DE 01.12.2005	DK 20.07.2005	IT 30.06.2004		IT 30.06.2004		LI 15.03.2006	NL 15.03.2006
ES 31.07.2005	FI 20.04.2005					PT 16.08.2006	MC 30.09.2006
GR 20.07.2005	IE 30.05.2005					IE 20.09.2006	
LI 20.04.2005	LU 28.05.2005						
MC 31.05.2005	NL 20.04.2005						
PT 20.09.2005	SE 20.07.2005						
IT 20.04.2005							
(11) 1 084 307	(51) E02D 17/20	(11) 1 084 445	(51) G02F 1/1343	(11) 1 084 445	(51) G02F 1/1343	(11) 1 084 859	(51) B41M 5/00
(84) AT 23.04.2003	(84) BE 23.04.2003	(84) ES 11.10.2004	(84) FR 30.06.2004	(84) ES 11.10.2004	(84) FR 30.06.2004	(84) NL 10.11.2004	(84) IT 10.11.2004
CH 23.04.2003	CY 28.05.2003	NL 30.06.2004	SE 30.09.2004	NL 30.06.2004	SE 30.09.2004		
DK 23.07.2003	ES 30.10.2003	IT 30.06.2004		IT 30.06.2004			
FI 23.04.2003	GR 23.07.2003						
IE 28.05.2003	LI 23.04.2003						
LU 28.05.2003	MC 31.05.2003						
PT 23.07.2003	SE 23.07.2003						
IT 23.04.2003							
(11) 1 084 337	(51) F02C 3/30	(11) 1 084 445	(51) G02F 1/1343	(11) 1 084 445	(51) G02F 1/1343	(11) 1 084 917	(51) B60R 25/04
(84) ES 30.01.2003	(84) FR 31.07.2002	(84) ES 11.10.2004	(84) FR 30.06.2004	(84) ES 11.10.2004	(84) FR 30.06.2004	(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005
GB 31.07.2002	IT 31.07.2002	NL 30.06.2004	SE 30.09.2004	NL 30.06.2004	SE 30.09.2004	CH 30.11.2005	DK 28.02.2006
		IT 30.06.2004		IT 30.06.2004		FI 30.11.2005	GR 28.02.2006
						LI 30.11.2005	NL 30.11.2005
						PT 02.05.2006	SE 28.02.2006
(11) 1 084 346	(51) F02M 69/46	(11) 1 084 445	(51) G02F 1/1343	(11) 1 084 445	(51) G02F 1/1343	(11) 1 084 950	(51) B64D 17/56
(84) DE 08.02.2002	(84) FR 07.11.2001	(84) ES 11.10.2004	(84) FR 30.06.2004	(84) ES 11.10.2004	(84) FR 30.06.2004	(84) AT 02.05.2002	(84) CH 02.05.2002
IT 07.11.2001		NL 30.06.2004	SE 30.09.2004	NL 30.06.2004	SE 30.09.2004	CY 30.09.2002	DK 02.08.2002
		IT 30.06.2004		IT 30.06.2004		ES 28.11.2002	FI 02.05.2002
						GR 02.05.2002	IE 20.09.2002
						LI 02.05.2002	LU 20.09.2002
						NL 02.05.2002	PT 02.08.2002
						SE 02.08.2002	IT 02.05.2002

(11) 1 084 957	(51) B65D 5/00	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	LI 27.03.2002	LU 04.06.2002
(84) AT 11.12.2002	(84) CH 11.12.2002	NL 17.11.2004	SE 17.02.2005	PT 27.06.2002	SE 27.06.2002
DK 11.03.2003	ES 27.06.2003	IT 17.11.2004	PT 17.04.2005	IT 27.03.2002	
FI 11.12.2002	GR 11.12.2002				
LI 11.12.2002	PT 11.03.2003	(11) 1 085 315	(51) G01N 21/77	(11) 1 085 858	(51) A61K 9/70
SE 11.03.2003	IT 11.12.2002	(84) AT 09.07.2003	(84) BE 09.07.2003	(84) DK 27.01.2005	(84) ES 07.02.2005
		CY 15.09.2003	DK 09.10.2003	FI 27.10.2004	IE 27.10.2004
(11) 1 085 009	(51) C07C 235/38	ES 20.10.2003	FI 09.07.2003	NL 27.10.2004	SE 27.01.2005
(84) ES 21.02.2005	(84) IT 10.11.2004	GR 09.10.2003	IE 15.09.2003	IT 27.10.2004	PT 27.03.2005
		LU 15.09.2003	MC 30.09.2003		
(11) 1 085 040	(51) C08J 9/14	NL 09.07.2003	PT 09.12.2003	(11) 1 085 932	(51) B01D 17/04
(84) AT 17.11.2004	(84) CH 17.11.2004	SE 09.10.2003	IT 09.07.2003	(84) AT 19.03.2003	(84) BE 19.03.2003
DK 17.02.2005	FI 17.11.2004			CH 19.03.2003	DE 21.06.2003
GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	(11) 1 085 327	(51) G01R 1/073	DK 19.06.2003	ES 30.09.2003
NL 17.11.2004	SE 17.02.2005	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	FI 19.03.2003	FR 19.03.2003
PT 17.04.2005		CH 07.06.2006	ES 18.09.2006	GB 19.06.2003	GR 19.03.2003
		FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	IE 05.05.2003	LI 19.03.2003
(11) 1 085 083	(51) C12N 5/02	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	LU 04.05.2003	NL 19.03.2003
(84) FI 02.05.2007	(84) MC 30.06.2007	MC 30.09.2006		PT 20.06.2003	SE 19.06.2003
PT 02.10.2007				IT 19.03.2003	
(11) 1 085 161	(51) E06B 3/54	(11) 1 085 480	(51) H01F 41/04	(11) 1 085 948	(51) B08B 3/02
(84) DK 09.02.2006	(84) ES 20.02.2006	(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004	(84) BE 10.12.2003	(84) CH 10.12.2003
FI 09.11.2005	GR 09.02.2006	CH 04.08.2004	CY 04.08.2004	CY 10.12.2003	DK 10.03.2004
IE 09.11.2005	NL 09.11.2005	DE 05.11.2004	DK 04.11.2004	ES 21.03.2004	FI 10.12.2003
PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	ES 15.11.2004	FI 04.08.2004	FR 10.12.2003	GR 10.03.2004
IT 09.11.2005		FR 04.08.2004	GB 04.11.2004	IE 15.03.2004	LI 10.12.2003
		GR 04.11.2004	IE 16.09.2004	LU 15.03.2004	MC 31.03.2004
(11) 1 085 231	(51) F16D 69/02	LI 04.08.2004	LU 16.09.2004	SE 10.03.2004	IT 10.12.2003
(84) AT 03.09.2004	(84) BE 30.09.2004	MC 30.09.2004	NL 04.08.2004	PT 10.05.2004	
CH 30.09.2004	CY 10.03.2004	SE 04.11.2004	IT 04.08.2004		
DK 10.06.2004	FI 10.03.2004	PT 04.01.2005			
GR 10.06.2004	IE 10.03.2004				
LI 30.09.2004	LU 03.09.2004	(11) 1 085 514	(51) G11B 23/00	(11) 1 085 956	(51) B22F 3/11
MC 30.09.2004	NL 10.03.2004	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	(84) BE 30.04.2004	(84) CH 30.04.2004
SE 10.06.2004	PT 10.08.2004	CH 08.09.2004	CY 08.09.2004	CY 01.10.2003	DK 01.01.2004
		DK 08.12.2004	ES 19.12.2004	FI 01.10.2003	GR 01.01.2004
(11) 1 085 232	(51) F16F 9/44	FI 08.09.2004	GB 08.12.2004	IE 01.10.2003	LI 30.04.2004
(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.09.2004	GR 08.12.2004	IE 10.09.2004	LU 09.04.2004	MC 30.04.2004
CH 30.09.2004	CY 30.06.2004	LI 08.09.2004	LU 10.09.2004	NL 01.10.2003	SE 01.01.2004
DE 01.10.2004	DK 30.09.2004	MC 30.09.2004	NL 08.09.2004	PT 01.03.2004	
ES 11.10.2004	FI 30.06.2004	SE 08.12.2004	PT 08.02.2005		
GB 30.06.2004	GR 30.09.2004				
IE 30.06.2004	LI 30.09.2004	(11) 1 085 603	(51) H01R 12/08	(11) 1 085 997	(51) B60N 2/16
LU 13.09.2004	MC 30.09.2004	(84) SE 15.09.2006	(84) ES 15.09.2006	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
NL 30.06.2004	SE 30.09.2004			CH 11.08.2004	DK 11.11.2004
IT 30.06.2004	PT 30.11.2004			FI 11.08.2004	GR 11.11.2004
				LI 11.08.2004	NL 11.08.2004
				ES 22.11.2004	PT 11.01.2005
(11) 1 085 243	(51) F16J 12/00	(11) 1 085 689	(51) H04L 5/02	(11) 1 086 045	(51) C01B 21/16
(84) BE 30.09.2004	(84) CH 30.09.2004	(84) AT 21.05.2003	(84) BE 30.09.2003	(84) BE 31.05.2003	(84) CH 31.05.2003
CY 30.06.2004	DK 30.09.2004	CH 30.09.2003	CY 13.09.2003	CY 06.05.2003	DK 12.06.2003
FI 30.06.2004	GR 30.09.2004	DK 21.08.2003	ES 01.09.2003	FI 31.05.2003	GR 12.03.2003
LI 30.09.2004	LU 15.09.2004	FI 21.05.2003	GR 21.08.2003	IE 12.03.2003	LI 31.05.2003
MC 30.09.2004	NL 30.06.2004	IE 21.05.2003	LI 30.09.2003	LU 06.05.2003	PT 18.06.2003
IT 30.06.2004	PT 30.11.2004	LU 13.09.2003	MC 30.09.2003	SE 12.06.2003	IT 12.03.2003
		NL 21.05.2003	PT 21.08.2003		
		SE 21.08.2003	IT 21.05.2003		
(11) 1 085 257	(51) F21V 21/30	(11) 1 085 779	(51) H04Q 7/38	(11) 1 086 054	(51) C03B 37/05
(84) ES 03.09.2007	(84) SE 23.08.2007	(84) AT 16.04.2003	(84) CH 16.04.2003	(84) PT 24.04.2005	
FI 23.05.2007	DK 23.05.2007	CY 03.12.2003	DE 17.07.2003		
NL 23.05.2007	IE 23.05.2007	DK 16.07.2003	ES 30.10.2003		
PT 23.10.2007		FI 16.04.2003	GR 16.07.2003	(11) 1 086 069	(51) C07C 39/367
		IE 03.12.2003	LI 16.04.2003	(84) AT 18.02.2004	(84) CH 18.02.2004
		MC 31.12.2003	NL 16.04.2003	CY 18.02.2004	DK 18.05.2004
(11) 1 085 280	(51) F25B 41/00	PT 16.07.2003	SE 16.07.2003	FI 18.02.2004	GR 18.05.2004
(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	IT 16.04.2003		IE 10.05.2004	LI 18.02.2004
DK 14.09.2006	FI 14.06.2006			LU 10.05.2004	MC 31.05.2004
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006			SE 18.05.2004	PT 18.07.2004
SE 14.09.2006					
(11) 1 085 313	(51) G01N 1/08	(11) 1 085 826	(51) A23L 1/38	(11) 1 086 141	(51) C08B 37/06
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(84) AT 27.03.2002	(84) BE 27.03.2002	(84) SE 28.12.2005	(84) IT 28.09.2005
CH 17.11.2004	DK 17.02.2005	CH 27.03.2002	CY 30.06.2002		
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	DK 27.06.2002	ES 25.09.2002	(11) 1 086 160	(51) C08G 65/48
		FI 27.03.2002	FR 27.03.2002	(84) ES 15.01.2007	(84) NL 04.10.2006
		GR 27.03.2002	IE 04.06.2002	IT 04.10.2006	

(11) 1 086 162	(51) C08G 77/14	FI 02.06.2004	FR 02.06.2004	NL 26.11.2003	SE 26.02.2004
(84) DK 10.02.2005	(84) FI 10.11.2004	GR 02.09.2004	LI 02.06.2004	PT 26.04.2004	
GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	NL 02.06.2004	SE 02.09.2004		
SE 10.02.2005	PT 10.04.2005	IT 02.06.2004	PT 02.11.2004	(11) 1 086 710	(51) A61L 27/38
(11) 1 086 169	(51) C08J 11/18	(11) 1 086 395	(51) G02B 6/30	(84) DK 04.03.2003	(84) ES 27.06.2003
(84) AT 15.04.2004	(84) BE 30.04.2004	(84) IT 17.07.2002		FI 04.12.2002	FR 04.12.2002
DK 11.05.2004	ES 22.05.2004			GB 04.12.2002	GR 04.12.2002
FR 11.02.2004	GB 11.02.2004	(11) 1 086 405	(51) G03G 9/097	IE 04.12.2002	NL 04.12.2002
NL 11.02.2004	SE 11.05.2004	(84) GB 30.04.2006	(84) CH 23.11.2005	PT 05.03.2003	SE 04.03.2003
IT 11.02.2004		LI 23.11.2005	IT 23.11.2005	IT 04.12.2002	
(11) 1 086 183	(51) C09D 151/00	(11) 1 086 465	(51) G11C 7/00	(11) 1 086 717	(51) A61M 25/10
(84) AT 23.06.2004	(84) BE 23.06.2004	(84) NL 11.07.2007		(84) AT 13.09.2004	(84) BE 30.09.2004
CH 23.06.2004	DK 23.09.2004			CH 30.09.2004	CY 26.05.2004
FI 23.06.2004	LI 23.06.2004	(11) 1 086 504	(51) H01M 8/10	DK 26.08.2004	ES 06.09.2004
SE 23.09.2004	PT 23.11.2004	(84) ES 29.09.2003	(84) FR 18.06.2003	FI 26.05.2004	FR 26.05.2004
		SE 18.09.2003	IT 18.06.2003	GB 26.05.2004	GR 26.08.2004
(11) 1 086 192	(51) C09K 15/00	(11) 1 086 526	(51) H03F 1/56	IE 26.05.2004	LI 30.09.2004
(84) SE 11.01.2007		(84) AT 25.06.2003	(84) BE 25.06.2003	LU 13.09.2004	MC 30.09.2004
		CH 25.06.2003	CY 25.06.2003	NL 26.05.2004	SE 26.08.2004
(11) 1 086 279	(51) E04B 1/32	ES 22.12.2003	FI 25.06.2003	IT 26.05.2004	PT 26.10.2004
(84) DE 04.06.2004	(84) ES 14.06.2004	GR 25.09.2003	LI 25.06.2003		
GB 03.03.2004	GR 03.06.2004	NL 25.06.2003	PT 25.09.2003	(11) 1 086 727	(51) A63C 17/20
NL 03.03.2004	IT 03.03.2004	SE 25.09.2003	IT 25.06.2003	(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003
				CH 15.10.2003	CY 15.10.2003
(11) 1 086 302	(51) F02B 75/26	(11) 1 086 527	(51) H03F 1/56	DK 15.01.2004	ES 26.01.2004
(84) AT 28.01.2004	(84) BE 28.01.2004	(84) AT 25.06.2003	(84) BE 25.06.2003	FI 15.10.2003	GR 15.01.2004
CH 28.01.2004	DK 28.04.2004	CH 25.06.2003	CY 25.06.2003	LI 15.10.2003	NL 15.10.2003
ES 09.05.2004	FI 28.01.2004	ES 22.12.2003	FI 25.06.2003	SE 15.01.2004	PT 15.03.2004
GR 28.04.2004	IE 10.05.2004	GR 25.09.2003	LI 25.06.2003		
LI 28.01.2004	NL 28.01.2004	NL 25.06.2003	PT 25.09.2003	(11) 1 086 827	(51) B42C 9/00
SE 28.04.2004	IT 28.01.2004	SE 25.09.2003	IT 25.06.2003	(84) CY 12.11.2003	(84) FI 12.11.2003
PT 28.06.2004				GR 12.02.2004	IE 12.11.2003
				PT 12.04.2004	
(11) 1 086 349	(51) F28D 9/00	(11) 1 086 587	(51) H04N 7/173	(11) 1 086 962	(51) C08F 14/18
(84) BE 23.07.2003	(84) CH 23.07.2003	(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	(84) AT 01.10.2003	(84) BE 01.10.2003
ES 03.11.2003	LI 23.07.2003	CH 12.11.2003	CY 12.11.2003	CH 01.10.2003	CY 01.10.2003
NL 23.07.2003	IT 23.07.2003	DK 12.02.2004	FI 12.11.2003	DK 01.01.2004	ES 12.01.2004
		GR 12.02.2004	LI 12.11.2003	FI 01.10.2003	GR 01.01.2004
(11) 1 086 374	(51) G01N 33/543	NL 12.11.2003	SE 12.02.2004	IE 05.03.2004	LI 01.10.2003
(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	PT 12.04.2004		LU 05.03.2004	MC 31.03.2004
CH 19.01.2005	CY 12.05.2005			NL 01.10.2003	SE 01.01.2004
DE 20.04.2005	DK 19.04.2005	(11) 1 086 602	(51) H04Q 7/38	PT 01.03.2004	
ES 30.04.2005	FI 19.01.2005	(84) BE 13.10.2004	(84) ES 24.01.2005		
FR 19.01.2005	GB 12.05.2005	FI 13.10.2004	FR 13.10.2004	(11) 1 086 975	(51) C08J 3/03
GR 19.04.2005	IE 12.05.2005	GR 13.01.2005	SE 13.01.2005	(84) CH 21.06.2006	(84) LI 21.06.2006
LI 19.01.2005	LU 12.05.2005	IT 13.10.2004		IT 21.06.2006	
MC 31.05.2005	NL 19.01.2005				
SE 19.04.2005	IT 19.01.2005	(11) 1 086 608	(51) H05B 3/16	(11) 1 086 978	(51) C08J 5/00
PT 19.06.2005		(84) AT 15.01.2003	(84) BE 15.01.2003	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
		CH 15.01.2003	CY 23.04.2003	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
(11) 1 086 376	(51) G01N 33/564	DE 16.04.2003	DK 15.04.2003	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007	ES 30.07.2003	FI 15.01.2003	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
FI 11.07.2007	AT 11.07.2007	GR 15.01.2003	LI 15.01.2003	DK 11.04.2007	NL 11.04.2007
CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	LU 23.04.2003	MC 30.04.2003		
		NL 15.01.2003	PT 15.04.2003	(11) 1 086 994	(51) C09C 1/00
(11) 1 086 391	(51) G02B 6/00	SE 15.04.2003	IT 15.01.2003	(84) AT 03.12.2003	(84) CY 03.12.2003
(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004			DE 04.03.2004	DK 03.03.2004
CH 06.05.2004	CY 06.05.2004	(11) 1 086 634	(51) A46D 1/00	ES 14.03.2004	FI 03.12.2003
DE 01.12.2004	DK 06.08.2004	(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004	GB 03.12.2003	GR 03.03.2004
ES 06.05.2004	FI 06.05.2004	CH 18.02.2004	CY 18.02.2004	IE 03.12.2003	NL 03.12.2003
FR 06.05.2004	GR 06.08.2004	DK 18.05.2004	FI 18.02.2004	SE 03.03.2004	IT 03.12.2003
IE 21.05.2004	LI 06.05.2004	LI 18.02.2004	NL 18.02.2004	PT 03.05.2004	
LU 21.05.2004	MC 31.05.2004	SE 18.05.2004	PT 18.07.2004		
NL 06.05.2004	SE 06.08.2004			(11) 1 087 043	(51) D01F 6/00
IT 06.05.2004	PT 06.10.2004	(11) 1 086 640	(51) A47J 27/212	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
		(84) AT 26.11.2003	(84) BE 26.11.2003	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 086 393	(51) G02B 6/12	CH 26.11.2003	CY 26.11.2003	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006
(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004	DK 26.02.2004	ES 09.03.2004	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
CH 02.06.2004	DE 03.09.2004	FI 26.11.2003	FR 26.11.2003	SE 14.09.2006	DE 15.09.2006
DK 02.09.2004	ES 02.06.2004	GR 26.02.2004	LI 26.11.2003		

- (11) **1 087 408** (51) **G21F 1/08**
(84) SE 09.08.2007 (84) FI 09.05.2007
DK 09.05.2007 NL 09.05.2007
IE 09.05.2007 PT 09.10.2007
- (11) **1 087 530** (51) **H03L 1/02**
(84) AT 28.05.2003 (84) BE 28.05.2003
CH 28.05.2003 CY 22.09.2003
DK 28.08.2003 ES 08.09.2003
FI 28.05.2003 FR 28.05.2003
GB 22.09.2003 GR 28.08.2003
IE 22.09.2003 LI 28.05.2003
LU 22.09.2003 MC 30.09.2003
NL 28.05.2003 PT 28.08.2003
SE 28.08.2003 IT 28.05.2003
- (11) **1 087 563** (51) **H04L 1/22**
(84) AT 17.01.2007 (84) FI 17.01.2007
PT 18.06.2007 CH 17.01.2007
LI 17.01.2007 SE 17.04.2007
ES 28.04.2007 NL 17.01.2007
DK 17.01.2007 BE 17.01.2007
- (11) **1 087 658** (51) **A01N 25/04**
(84) BE 21.01.2004 (84) CY 21.01.2004
ES 02.05.2004 GR 21.04.2004
LU 30.04.2004 MC 30.04.2004
PT 21.06.2004
- (11) **1 087 675** (51) **A23P 1/12**
(84) AT 12.11.2003 (84) BE 12.11.2003
CH 12.11.2003 CY 12.11.2003
FI 12.11.2003 LI 12.11.2003
NL 12.11.2003 SE 12.02.2004
PT 12.04.2004
- (11) **1 087 786** (51) **A61K 39/00**
(84) AT 13.10.2004 (84) BE 13.10.2004
CH 13.10.2004 CY 30.04.2005
DE 14.01.2005 DK 13.01.2005
ES 24.01.2005 FI 13.10.2004
FR 13.10.2004 GB 30.04.2005
GR 13.01.2005 IE 02.05.2005
LI 13.10.2004 LU 30.04.2005
MC 30.04.2005 NL 13.10.2004
SE 13.01.2005 IT 13.10.2004
PT 13.03.2005
- (11) **1 087 812** (51) **A61M 25/00**
(84) AT 03.11.2004 (84) BE 03.11.2004
CH 03.11.2004 CY 13.05.2005
DK 03.02.2005 FI 03.11.2004
GR 03.02.2005 LI 03.11.2004
LU 13.05.2005 MC 31.05.2005
SE 03.02.2005 IT 03.11.2004
ES 14.02.2005 PT 03.04.2005
- (11) **1 087 855** (51) **B23K 15/00**
(84) FR 29.01.2003 (84) GB 12.05.2003
IT 29.01.2003
- (11) **1 087 864** (51) **B29C 59/04**
(84) NL 08.03.2006 (84) IT 08.03.2006
- (11) **1 087 895** (51) **B65D 77/06**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006 MC 31.03.2007
IE 19.03.2007
- (11) **1 087 906** (51) **C01B 6/10**
(84) AT 17.01.2007 (84) FI 17.01.2007
PT 18.06.2007 CH 17.01.2007
LI 17.01.2007 SE 17.04.2007
ES 28.04.2007 NL 17.01.2007
DK 17.01.2007 BE 17.01.2007
- (11) **1 087 919** (51) **C06B 31/00**
(84) AT 04.12.2002 (84) BE 31.05.2003
CH 31.05.2003 CY 21.05.2003
DK 04.03.2003 ES 15.03.2003
FI 04.12.2002 GB 04.12.2002
GR 04.12.2002 IE 04.12.2002
LI 31.05.2003 LU 21.05.2003
MC 31.05.2003 NL 04.12.2002
PT 05.03.2003 IT 04.12.2002
- (11) **1 088 002** (51) **C08F 4/64**
(84) BE 30.04.2004 (84) DE 03.11.2004
FR 18.02.2004 GB 18.02.2004
NL 18.02.2004 IT 18.02.2004
- (11) **1 088 004** (51) **C08F 4/654**
(84) DE 01.10.2004 (84) DK 30.09.2004
ES 11.10.2004 FI 30.06.2004
NL 30.06.2004 SE 30.09.2004
IT 30.06.2004 PT 30.11.2004
- (11) **1 088 005** (51) **C08F 4/658**
(84) DK 12.04.2005 (84) ES 23.04.2005
FI 12.01.2005 FR 12.01.2005
GB 22.04.2005 NL 12.01.2005
SE 12.04.2005 PT 12.06.2005
- (11) **1 088 016** (51) **C08G 63/672**
(84) BE 20.09.2006 (84) CH 20.09.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
IT 20.09.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 088 036** (51) **C09D 5/03**
(84) CH 30.04.2003 (84) ES 27.06.2003
FI 18.12.2002 FR 18.12.2002
LI 30.04.2003 PT 18.03.2003
SE 18.03.2003 IT 18.12.2002
- (11) **1 088 096** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT 12.10.2005 (84) BE 12.10.2005
DK 12.01.2006 ES 23.01.2006
FI 12.10.2005 GR 12.01.2006
LU 28.02.2006 MC 28.02.2006
NL 12.10.2005 PT 13.03.2006
SE 12.01.2006 IT 12.10.2005
- (11) **1 088 191** (51) **F25D 3/12**
(84) IE 12.04.2006 (84) MC 28.02.2007
- (11) **1 088 195** (51) **F28F 3/04**
(84) IT 12.03.2003
- (11) **1 088 285** (51) **G06T 7/60**
(84) DE 16.03.2005 (84) FR 15.12.2004
IT 15.12.2004
- (11) **1 088 296** (51) **G09C 5/00**
(84) ES 12.11.2007 (84) FI 01.08.2007
AT 01.08.2007 CH 01.08.2007
LI 01.08.2007
- (11) **1 088 446** (51) **H04N 5/00**
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007
SE 20.09.2007 CH 20.06.2007
LI 20.06.2007 NL 20.06.2007
- (11) **1 088 566** (51) **A61M 5/00**
(84) AT 07.07.2004 (84) CH 30.09.2004
CY 07.07.2004 DK 07.10.2004
ES 18.10.2004 FI 07.07.2004
GB 07.07.2004 GR 07.10.2004
IE 07.07.2004 LI 30.09.2004
LU 29.09.2004 MC 30.09.2004
NL 07.07.2004 SE 07.10.2004
PT 07.12.2004
- (11) **1 088 571** (51) **A63C 17/20**
(84) AT 28.11.2001 (84) BE 28.11.2001
CH 28.11.2001 DE 01.03.2002
DK 28.02.2002 ES 30.05.2002
FI 28.11.2001 FR 28.11.2001
GR 28.11.2001 LI 28.11.2001
NL 28.11.2001 PT 28.02.2002
SE 28.02.2002 IT 28.11.2001
- (11) **1 088 856** (51) **C08L 29/04**
(84) CY 22.10.2003 (84) DK 22.01.2004
ES 02.02.2004 FI 22.10.2003
FR 22.10.2003 GB 22.10.2003
GR 22.01.2004 IE 22.10.2003
NL 22.10.2003 SE 22.01.2004
IT 22.10.2003 PT 22.03.2004
- (11) **1 088 891** (51) **C12N 15/55**
(84) AT 12.01.2005 (84) BE 12.01.2005
CH 12.01.2005 CY 28.09.2005
DK 12.04.2005 ES 23.04.2005
FI 12.01.2005 IE 28.09.2005
LI 12.01.2005 LU 30.09.2005
MC 30.09.2005 NL 12.01.2005
SE 12.04.2005 IT 12.01.2005
PT 12.06.2005
- (11) **1 088 893** (51) **C12P 7/18**
(84) ES 12.06.2006 (84) IT 01.03.2006
GB 28.09.2006
- (11) **1 088 941** (51) **E01C 11/22**
(84) NL 21.06.2006 (84) AT 02.10.2006
- (11) **1 088 974** (51) **F02B 23/10**
(84) DK 15.03.2005 (84) ES 26.03.2005
FI 15.12.2004 GR 15.03.2005
IE 15.12.2004 NL 15.12.2004
SE 15.03.2005 IT 15.12.2004
PT 15.05.2005
- (11) **1 089 013** (51) **F16G 5/16**
(84) AT 17.11.2004 (84) BE 17.11.2004
CH 17.11.2004 CY 27.07.2005
DK 17.02.2005 FI 17.11.2004
GR 17.02.2005 IE 27.07.2005
LI 17.11.2004 LU 27.07.2005
MC 31.07.2005 SE 17.02.2005
IT 17.11.2004 PT 17.04.2005
- (11) **1 089 036** (51) **F21V 7/09**
(84) ES 08.06.2007
- (11) **1 089 152** (51) **G05B 23/02**
(84) DK 10.02.2005 (84) ES 21.02.2005
FI 10.11.2004 GR 10.02.2005
IE 10.11.2004 NL 10.11.2004
SE 10.02.2005 IT 10.11.2004
PT 10.04.2005
- (11) **1 089 157** (51) **G06F 21/00**
(84) AT 08.11.2006 (84) PT 09.04.2007

DK 08.02.2007	ES 19.02.2007	IT 30.08.2006	MC 31.03.2007	(11) 1 090 399	(51) H01C 7/12
IE 08.11.2006		IE 19.03.2007		(84) GB 26.04.2006	(84) AT 17.08.2005
(11) 1 089 242	(51) G07F 17/16	(11) 1 090 051	(51) C08G 2/18	BE 17.08.2005	CH 17.08.2005
(84) NL 08.11.2006	(84) IT 08.11.2006	(84) AT 01.04.2005	(84) BE 30.04.2005	LI 17.08.2005	SE 17.11.2005
(11) 1 089 445	(51) H04B 1/30	DK 22.12.2004	GR 22.12.2004	IT 17.08.2005	
(84) SE 06.10.2005	(84) IT 06.07.2005	SE 22.12.2004	IT 22.09.2004	(11) 1 090 474	(51) H04L 5/06
(11) 1 089 534	(51) H04M 3/42	(11) 1 090 058	(51) C08G 65/26	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
(84) BE 30.09.2004	(84) CY 31.03.2004	(84) AT 21.01.2004	(84) CH 21.01.2004	CH 24.11.2004	CY 26.05.2005
DK 30.06.2004	ES 12.07.2004	ES 02.05.2004	LI 21.01.2004	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005
FI 31.03.2004	GR 30.06.2004	SE 21.04.2004	IT 21.01.2004	FR 24.11.2004	GR 24.02.2005
IE 31.03.2004	LU 29.09.2004	(11) 1 090 069	(51) C08L 25/04	IE 26.05.2005	LI 24.11.2004
MC 30.09.2004	SE 30.06.2004	(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004	LU 26.05.2005	MC 31.05.2005
PT 31.08.2004		CH 28.07.2004	DK 28.10.2004	NL 24.11.2004	SE 24.02.2005
(11) 1 089 602	(51) H05H 7/18	ES 08.11.2004	FI 28.07.2004	PT 24.04.2005	
(84) AT 11.02.2004	(84) CY 11.02.2004	GR 28.10.2004	LI 28.07.2004	(11) 1 090 558	(51) A23L 1/308
DK 11.05.2004	ES 22.05.2004	NL 28.07.2004	SE 28.10.2004	(84) AT 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006
FI 11.02.2004	GR 11.05.2004	PT 28.12.2004		FI 19.04.2006	PT 19.09.2006
IE 28.09.2004	LI 30.09.2004	(11) 1 090 075	(51) C09C 1/42	SE 19.07.2006	MC 31.10.2006
LU 28.09.2004	MC 30.09.2004	(84) CY 31.03.2004	(84) FI 31.03.2004	(11) 1 090 660	(51) A63B 41/02
NL 11.02.2004	SE 11.05.2004	GR 30.06.2004	IE 20.04.2004	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
IT 11.02.2004	PT 11.07.2004	LU 20.04.2004	MC 30.04.2004	FI 14.06.2006	MC 31.10.2006
(11) 1 089 649	(51) A47L 15/48	PT 31.08.2004		IE 31.10.2006	
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(11) 1 090 176	(51) D04H 1/42	(11) 1 090 674	(51) B01D 53/78
CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	(84) AT 06.03.2002	(84) BE 06.03.2002	(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	CH 06.03.2002	DK 06.06.2002	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	ES 25.09.2002	FI 06.03.2002	SE 08.02.2007	IT 08.11.2006
PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	GB 29.04.2003	GR 06.03.2002	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
IT 19.07.2006	MC 28.02.2007	IE 29.04.2002	LI 06.03.2002	MC 31.05.2007	
IE 08.02.2007		LU 29.04.2002	NL 06.03.2002	(11) 1 090 679	(51) B01F 13/10
(11) 1 089 674	(51) A61F 2/08	PT 06.06.2002	SE 06.06.2002	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004
(84) AT 18.08.2004	(84) CY 22.04.2005	IT 06.03.2002		CH 02.01.2004	CY 02.01.2004
DK 18.11.2004	ES 29.11.2004	(11) 1 090 207	(51) E21D 21/00	DK 02.04.2004	ES 13.04.2004
FI 18.08.2004	GR 18.11.2004	(84) BE 31.05.2004	(84) DK 15.01.2004	FI 02.01.2004	GR 02.04.2004
IE 18.08.2004	MC 30.04.2005	FI 15.10.2003	GB 15.10.2003	IE 04.10.2004	LI 02.01.2004
NL 18.08.2004	SE 18.11.2004	NL 15.10.2003	SE 15.01.2004	LU 04.10.2004	NL 02.01.2004
IT 18.08.2004	PT 18.01.2005	PT 15.03.2004		SE 02.04.2004	IT 02.01.2004
(11) 1 089 804	(51) B01D 53/56	(11) 1 090 229	(51) F04B 49/12	PT 02.06.2004	
(84) AT 26.03.2003	(84) BE 26.03.2003	(84) BE 31.05.2003	(84) GB 26.03.2003	(11) 1 090 713	(51) B23Q 9/00
CH 26.03.2003	DE 27.06.2003	IT 26.03.2003		(84) AT 08.10.2004	(84) BE 31.10.2004
DK 26.06.2003	FI 26.03.2003	(11) 1 090 251	(51) F17C 13/02	CH 31.10.2004	CY 26.05.2004
GR 26.03.2003	IE 14.05.2003	(84) DK 30.09.2004	(84) ES 11.10.2004	DK 26.08.2004	ES 06.09.2004
LI 26.03.2003	LU 14.05.2003	FI 30.06.2004	FR 30.06.2004	FI 26.05.2004	FR 26.05.2004
NL 26.03.2003	PT 26.06.2003	GB 30.06.2004	GR 30.09.2004	GB 26.05.2004	GR 26.08.2004
SE 26.06.2003	IT 26.03.2003	IE 30.06.2004	SE 30.09.2004	IE 26.05.2004	LI 31.10.2004
(11) 1 089 808	(51) B01F 3/04	IT 30.06.2004	PT 30.11.2004	LU 08.10.2004	MC 31.10.2004
(84) AT 21.09.2005	(84) BE 21.09.2005	(11) 1 090 285	(51) G01N 23/20	NL 26.05.2004	SE 26.08.2004
CH 21.09.2005	DK 21.12.2005	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	IT 26.05.2004	PT 26.10.2004
GR 21.12.2005	LI 21.09.2005	DK 12.04.2005	FI 12.01.2005	(11) 1 090 752	(51) B41F 15/38
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	IE 18.03.2005	SE 12.04.2005	(84) ES 22.10.2007	(84) PT 11.12.2007
NL 21.09.2005	PT 21.02.2006	IT 12.01.2005		FI 11.07.2007	
SE 21.12.2005	IT 21.09.2005	(11) 1 090 378	(51) G08B 13/14	(11) 1 090 756	(51) B41F 31/02
(11) 1 089 809	(51) B01F 17/34	(84) AT 04.02.2004	(84) BE 04.02.2004	(84) AT 05.10.2005	(84) CY 05.10.2005
(84) ES 29.01.2007		CH 04.02.2004	CY 04.02.2004	DK 12.04.2005	ES 23.04.2005
(11) 1 089 915	(51) B65D 17/44	DE 05.05.2004	DK 04.05.2004	FI 12.01.2005	FR 12.01.2005
(84) DK 19.05.2003	(84) SE 19.05.2003	ES 15.05.2004	FI 04.02.2004	GB 12.01.2005	IE 12.01.2005
IT 19.02.2003		FR 04.02.2004	GR 04.05.2004	NL 12.01.2005	SE 12.04.2005
(11) 1 089 982	(51) C07D 249/18	IE 16.04.2004	LI 04.02.2004	IT 12.01.2005	PT 12.06.2005
(84) AT 30.08.2006	(84) CH 30.08.2006	LU 16.04.2004	MC 30.04.2004	(11) 1 090 776	(51) B41M 5/00
DK 30.11.2006	FI 30.08.2006	NL 04.02.2004	SE 04.05.2004	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004
LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	IT 04.02.2004	PT 04.07.2004	CH 16.06.2004	CY 16.06.2004
PT 06.02.2007	SE 30.11.2006			DK 16.09.2004	ES 27.09.2004
				FI 16.06.2004	GR 16.09.2004
				IE 06.10.2004	LI 16.06.2004

LU 06.10.2004	MC 31.10.2004	(11) 1 091 338	(51) G09F 23/00	(11) 1 091 818	(51) B22C 9/08
NL 16.06.2004	SE 16.09.2004	(84) AT 26.06.2002	(84) BE 26.06.2002	(84) DE 27.06.2003	(84) DK 26.06.2003
PT 16.11.2004		CH 26.06.2002	CY 01.03.2003	ES 30.09.2003	NL 26.03.2003
(11) 1 090 824	(51) B61D 45/00	DE 27.09.2002	DK 26.09.2002	IT 26.03.2003	
(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004	FI 26.06.2002	FR 26.06.2002	(11) 1 091 827	(51) B24B 1/00
CY 18.08.2004	DK 18.11.2004	GB 01.03.2003	GR 26.06.2002	(84) BE 12.05.2004	(84) CY 13.01.2005
ES 29.11.2004	FI 18.08.2004	IE 03.03.2003	LI 26.06.2002	DK 12.08.2004	ES 23.08.2004
FR 18.08.2004	GB 18.08.2004	LU 01.03.2003	NL 26.06.2002	FI 12.05.2004	GR 12.08.2004
GR 18.11.2004	IE 18.08.2004	PT 26.09.2002	SE 26.09.2002	NL 12.05.2004	SE 12.08.2004
LI 31.12.2004	LU 15.12.2004	IT 26.06.2002		IT 12.05.2004	PT 12.10.2004
MC 31.12.2004	NL 18.08.2004	(11) 1 091 365	(51) H01B 19/00	(11) 1 091 842	(51) B29C 45/76
SE 18.11.2004	IT 18.08.2004	(84) DK 26.01.2006	(84) ES 06.02.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
PT 18.01.2005		FI 26.10.2005	GB 26.10.2005	SE 27.09.2007	ES 08.10.2007
(11) 1 090 847	(51) B65D 25/14	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	NL 27.06.2007	PT 27.11.2007
(84) DK 14.03.2006	(84) ES 25.03.2006	NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	CH 27.06.2007	LI 27.06.2007
FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	IT 26.10.2005			
PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	(11) 1 091 467	(51) H02J 3/00	(11) 1 091 879	(51) B65D 5/74
(11) 1 090 876	(51) B66F 5/04	(84) DE 22.04.2004	(84) ES 21.01.2004	(84) AT 06.11.2002	(84) BE 31.05.2003
(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004	FR 21.01.2004	GB 06.10.2004	CH 31.05.2003	CY 27.05.2003
CH 21.07.2004	CY 21.07.2004	IT 21.01.2004		DK 06.02.2003	ES 29.05.2003
DK 21.10.2004	FI 21.07.2004	(11) 1 091 484	(51) H03D 1/22	FI 06.11.2002	GR 06.11.2002
GR 21.10.2004	IE 08.10.2004	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	IE 06.11.2002	LI 31.05.2003
LI 21.07.2004	LU 08.10.2004	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	LU 27.05.2003	MC 31.05.2003
MC 31.10.2004	SE 21.10.2004	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	NL 06.11.2002	PT 06.02.2003
PT 21.12.2004		LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	SE 06.02.2003	IT 06.11.2002
(11) 1 091 030	(51) D03D 15/00	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006		
(84) CY 26.11.2003	(84) DK 26.02.2004	MC 31.10.2006	IE 04.10.2006	(11) 1 091 881	(51) B65D 17/50
FI 26.11.2003	GB 26.11.2003	(11) 1 091 611	(51) H04Q 7/38	(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004
GR 26.02.2004	IE 26.11.2003	(84) FI 29.08.2007		CH 21.04.2004	CY 21.04.2004
SE 26.02.2004	PT 26.04.2004	(11) 1 091 615	(51) H04R 3/00	DE 03.11.2004	DK 21.07.2004
(11) 1 091 076	(51) E06B 3/54	(84) BE 08.01.2003	(84) CY 07.10.2003	ES 01.08.2004	FI 21.04.2004
(84) DK 28.02.2006	(84) ES 13.03.2006	DK 08.04.2003	ES 30.07.2003	GR 21.07.2004	IE 28.04.2004
FI 30.11.2005	GR 28.02.2006	FI 08.01.2003	FR 08.01.2003	LI 21.04.2004	LU 28.04.2004
IE 30.11.2005	NL 30.11.2005	GR 08.01.2003	IE 07.10.2003	MC 30.04.2004	NL 21.04.2004
PT 02.05.2006	SE 28.02.2006	LU 07.10.2003	NL 08.01.2003	SE 21.07.2004	IT 21.04.2004
IT 30.11.2005		PT 08.04.2003	SE 08.04.2003	PT 21.09.2004	
(11) 1 091 150	(51) F16H 61/28	IT 08.01.2003		(11) 1 091 922	(51) C07C 51/42
(84) SE 06.06.2002	(84) IT 06.03.2002	(11) 1 091 648	(51) A01N 43/80	(84) SE 13.03.2007	(84) ES 24.03.2007
(11) 1 091 155	(51) F16L 11/12	(84) CY 25.02.2004	(84) DK 25.05.2004	(11) 1 091 943	(51) C07D 241/08
(84) AT 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006	FI 25.02.2004	GR 25.05.2004	(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	LU 18.05.2004	MC 31.05.2004	GB 31.05.2006	CH 30.11.2005
IE 19.07.2006	NL 19.07.2006	PT 25.07.2004		DK 28.02.2006	ES 13.03.2006
PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	(11) 1 091 743	(51) A61K 31/66	FI 30.11.2005	GR 28.02.2006
IT 19.07.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	IE 31.05.2006	LI 30.11.2005
CH 31.12.2006	LI 31.12.2006	CH 19.10.2005	DK 19.01.2006	NL 30.11.2005	PT 02.05.2006
BE 31.12.2006		ES 30.01.2006	FI 19.10.2005	SE 28.02.2006	IT 30.11.2005
(11) 1 091 208	(51) G01N 25/48	GR 19.01.2006	IE 12.05.2006	(11) 1 092 227	(51) H01H 33/36
(84) AT 30.10.2002	(84) BE 30.10.2002	LI 19.10.2005	MC 31.05.2006	(84) AT 17.09.2003	(84) BE 17.09.2003
DK 30.01.2003	ES 29.04.2003	NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	CH 17.09.2003	DE 18.12.2003
FI 30.10.2002	GR 30.10.2002	SE 19.01.2006	IT 19.10.2005	FR 17.09.2003	GR 17.12.2003
NL 30.10.2002	PT 30.01.2003	(11) 1 091 791	(51) B01D 25/26	LI 17.09.2003	PT 26.12.2003
SE 30.01.2003	IT 30.10.2002	(84) CY 03.06.2003	(84) GR 05.02.2003	SE 17.12.2003	IT 17.09.2003
(11) 1 091 316	(51) G06K 19/077	IE 05.02.2003	LU 03.06.2003	(11) 1 092 294	(51) H04L 1/00
(84) DK 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006	MC 30.06.2003	PT 05.05.2003	(84) IT 12.05.2004	
IE 29.03.2006	PT 29.08.2006	DK 05.02.2003		(11) 1 092 346	(51) A01K 1/015
SE 29.06.2006	CH 31.10.2006	(11) 1 091 811	(51) B08B 3/02	(84) AT 12.10.2005	(84) BE 31.10.2005
LI 31.10.2006	MC 31.10.2006	(84) BE 13.07.2005	(84) CH 13.07.2005	CH 31.10.2005	CY 12.10.2005
AT 02.10.2006		DK 13.10.2005	ES 24.10.2005	DK 28.12.2005	ES 08.01.2006
(11) 1 091 334	(51) G08G 1/01	FI 13.07.2005	GR 13.10.2005	FI 28.09.2005	GB 28.09.2005
(84) DK 15.03.2005	(84) FI 15.12.2004	IE 15.03.2006	LI 13.07.2005	GR 28.12.2005	IE 28.09.2005
GR 15.03.2005	PT 15.05.2005	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	LI 31.10.2005	LU 28.11.2005
		PT 19.12.2005	SE 13.10.2005	MC 31.10.2005	NL 28.09.2005
		IT 13.07.2005		PT 28.02.2006	SE 28.12.2005
				IT 28.09.2005	

- (11) **1 092 350** (51) **A23G 9/28** IE 05.06.2002 LU 11.10.2002 NL 25.08.2004 IT 25.08.2004
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 31.08.2006 NL 05.06.2002 PT 05.09.2002 PT 25.01.2005
DK 21.09.2006 FI 21.06.2006 SE 05.09.2002 IT 05.06.2002
- (11) **1 092 972** (51) **G01N 21/86** (11) **1 093 739** (51) **A47C 27/08**
(84) AT 11.10.2004 (84) BE 31.10.2004 (84) AT 20.10.2005 (84) BE 31.10.2005
CY 18.08.2004 DK 18.11.2004 CY 20.10.2005 DK 27.10.2005
ES 29.11.2004 FI 18.08.2004 ES 07.11.2005 FI 27.07.2005
GR 18.11.2004 IE 18.08.2004 GB 27.07.2005 GR 27.10.2005
LU 11.10.2004 MC 31.10.2004 IE 27.07.2005 LU 31.10.2005
NL 18.08.2004 SE 18.11.2004 MC 31.10.2005 NL 27.07.2005
PT 18.01.2005 PT 27.12.2005 SE 27.10.2005
IT 27.07.2005
- (11) **1 092 507** (51) **B24D 7/06**
(84) AT 02.01.2003 (84) DK 02.04.2003
FI 02.01.2003 GR 02.01.2003
IE 02.01.2003 PT 02.04.2003
IT 02.01.2003
- (11) **1 092 536** (51) **B41F 13/24** (11) **1 092 988** (51) **G01V 3/10**
(84) AT 19.11.2003 (84) BE 19.11.2003 (84) LI 11.04.2007
CH 19.11.2003 CY 19.11.2003
DE 20.02.2004 ES 02.03.2004
FI 19.11.2003 FR 19.11.2003
GR 19.02.2004 LI 19.11.2003
NL 19.11.2003 SE 19.02.2004
- (11) **1 092 989** (51) **G01V 3/10**
(84) BE 06.06.2007 (84) FI 06.06.2007
NL 06.06.2007 PT 06.11.2007
- (11) **1 093 039** (51) **G05B 23/00**
(84) CY 26.11.2003 (84) DK 26.02.2004
ES 09.03.2004 FI 26.11.2003
GR 26.02.2004 IE 26.11.2003
SE 26.02.2004 PT 26.04.2004
- (11) **1 092 540** (51) **B41F 31/30** (11) **1 093 098** (51) **G08B 5/22**
(84) AT 26.11.2003 (84) BE 26.11.2003 (84) IT 16.04.2003
CH 26.11.2003 CY 26.11.2003
DE 27.02.2004 ES 26.11.2003
FI 26.11.2003 FR 26.11.2003
GR 26.02.2004 LI 26.11.2003
NL 26.11.2003 SE 26.02.2004
PT 26.04.2004
- (11) **1 093 100** (51) **G08B 29/04**
(84) CY 09.06.2004 (84) DK 09.09.2004
FI 09.06.2004 GR 09.09.2004
MC 31.10.2004 PT 09.11.2004
- (11) **1 092 744** (51) **C08J 5/24** (11) **1 093 202** (51) **H02H 5/12**
(84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006 (84) FI 18.01.2006 (84) PT 19.06.2006
CH 08.03.2006 DK 08.06.2006
ES 19.06.2006 FI 08.03.2006
IE 29.03.2006 LI 08.03.2006
MC 31.03.2006 NL 08.03.2006
PT 08.08.2006 SE 08.06.2006
IT 08.03.2006
- (11) **1 093 248** (51) **H04L 5/02**
(84) IT 02.07.2003
- (11) **1 093 437** (51) **B67D 5/00**
(84) AT 02.06.2004 (84) BE 02.06.2004
CH 02.06.2004 DK 02.09.2004
ES 13.09.2004 FI 02.06.2004
GR 02.09.2004 LI 02.06.2004
NL 02.06.2004 SE 02.09.2004
IT 02.06.2004 PT 02.11.2004
- (11) **1 092 781** (51) **C12P 7/18** (11) **1 093 498** (51) **C09D 201/06**
(84) ES 12.06.2006 (84) IT 01.03.2006 (84) AT 15.06.2005 (84) BE 15.06.2005
GB 28.09.2006 CH 15.06.2005 DK 15.09.2005
CY 15.06.2005 GR 15.09.2005
FI 15.06.2005 LI 15.06.2005
NL 15.06.2005 NL 15.06.2005
PT 24.11.2005 SE 15.09.2005
IT 15.06.2005
- (11) **1 092 799** (51) **B05B 13/02** (11) **1 093 527** (51) **C21B 5/02**
(84) AT 03.11.2004 (84) BE 30.11.2004 (84) BE 08.02.2006 (84) CH 08.02.2006
CH 30.11.2004 CY 24.03.2004 FI 08.02.2006 LI 08.02.2006
DK 24.06.2004 ES 05.07.2004 NL 08.02.2006 SE 08.05.2006
FI 24.03.2004 GB 03.11.2004 IT 08.02.2006
GR 24.06.2004 IE 24.03.2004
LI 30.11.2004 LU 03.11.2004
MC 30.11.2004 NL 24.03.2004
SE 24.06.2004 IT 24.03.2004
PT 24.08.2004
- (11) **1 092 830** (51) **E06B 3/70** (11) **1 093 542** (51) **F01D 21/00**
(84) AT 15.10.2003 (84) BE 31.10.2003 (84) SE 07.04.2004 (84) IT 07.01.2004
CH 31.10.2003 CY 15.10.2003
DK 04.09.2003 ES 15.09.2003
FI 04.06.2003 FR 04.06.2003
GB 04.06.2003 GR 04.09.2003
IE 04.06.2003 LI 31.10.2003
LU 15.10.2003 MC 31.10.2003
NL 04.06.2003 PT 04.09.2003
SE 04.09.2003 IT 04.06.2003
- (11) **1 093 593** (51) **G02B 6/42**
(84) IT 23.07.2003
- (11) **1 093 672** (51) **H01M 4/02**
(84) AT 25.08.2004 (84) BE 25.08.2004
CH 25.08.2004 CY 29.03.2005
DK 25.11.2004 ES 06.12.2004
GR 25.11.2004 LI 25.08.2004
LU 29.03.2005 MC 31.03.2005
- (11) **1 094 055** (51) **C07C 59/84**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
GB 26.07.2006 CH 26.04.2006
DK 26.07.2006 FI 26.04.2006
IE 19.05.2006 LI 26.04.2006
MC 31.05.2006 NL 26.04.2006
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006
IT 26.04.2006 DE 01.12.2006
- (11) **1 094 186** (51) **E05F 3/22**
(84) AT 07.09.2003 (84) BE 30.09.2003
CH 30.09.2003 CY 07.09.2003
DK 13.11.2003 ES 24.11.2003
FI 13.08.2003 FR 13.08.2003
GB 13.08.2003 GR 13.11.2003
IE 13.08.2003 LI 30.09.2003
LU 07.09.2003 MC 30.09.2003
NL 13.08.2003 PT 13.01.2004
SE 13.11.2003 IT 13.08.2003
- (11) **1 094 283** (51) **F24J 2/24**
(84) AT 20.10.2004 (84) BE 20.10.2004
CH 20.10.2004 CY 02.06.2005
DK 20.01.2005 FI 20.10.2004
IE 02.06.2005 LI 20.10.2004
LU 02.06.2005 MC 30.06.2005
NL 20.10.2004 SE 20.01.2005
PT 20.03.2005
- (11) **1 094 338** (51) **G01V 1/28**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006

CH 23.08.2006	ES 04.12.2006	(11) 1 094 869	(51) A63C 17/22	(11) 1 095 725	(51) B23H 1/08
FI 23.08.2006	LI 23.08.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) DK 04.04.2006	(84) FI 04.01.2006
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	CH 03.11.2004	CY 25.01.2005	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006
IT 23.08.2006	MC 31.10.2006	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	SE 04.04.2006	
DE 24.11.2006	IE 23.10.2006	FI 03.11.2004	GB 03.02.2005		
		GR 03.02.2005	IE 25.01.2005	(11) 1 095 820	(51) B60R 9/06
(11) 1 094 372	(51) G04B 3/04	LI 03.11.2004	LU 25.01.2005	(84) AT 08.10.2003	(84) CH 08.10.2003
(84) AT 11.08.2004	(84) BE 31.10.2004	MC 31.01.2005	NL 03.11.2004	CY 25.10.2003	DK 08.01.2004
CY 11.08.2004	DK 11.11.2004	SE 03.02.2005	PT 03.04.2005	ES 19.01.2004	FI 08.10.2003
ES 22.11.2004	FI 11.08.2004			GB 08.01.2004	GR 08.01.2004
GB 11.08.2004	GR 11.11.2004	(11) 1 094 984	(51) C01B 25/10	IE 28.10.2003	LI 08.10.2003
IE 11.08.2004	LU 19.10.2004	(84) AT 19.02.2003	(84) BE 31.05.2003	LU 25.10.2003	MC 31.10.2003
MC 31.10.2004	NL 11.08.2004	CH 31.05.2003	DE 20.05.2003	SE 08.01.2004	IT 08.10.2003
SE 11.11.2004	PT 11.01.2005	DK 19.05.2003	ES 28.08.2003	PT 08.03.2004	
		FI 19.02.2003	GB 19.02.2003		
(11) 1 094 443	(51) G10K 1/34	GR 19.02.2003	IE 19.02.2003	(11) 1 095 857	(51) B65B 11/14
(84) DK 04.04.2006	(84) ES 15.04.2006	LI 31.05.2003	LU 19.05.2003	(84) AT 13.08.2003	(84) BE 13.08.2003
FI 04.01.2006	IE 04.01.2006	NL 19.02.2003	PT 19.05.2003	CH 13.08.2003	CY 13.08.2003
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	SE 19.05.2003	IT 19.02.2003	DE 14.11.2003	DK 13.11.2003
SE 04.04.2006				ES 13.08.2003	FI 13.08.2003
		(11) 1 095 182	(51) D21B 1/02	FR 13.08.2003	GB 06.05.2004
(11) 1 094 607	(51) H03K 19/173	(84) CY 08.03.2006	(84) FI 08.03.2006	GR 13.11.2003	IE 06.05.2004
(84) IT 06.12.2006		LU 31.03.2006	AT 08.03.2007	LI 13.08.2003	LU 06.05.2004
		SE 09.03.2006	CH 27.11.2002	NL 13.08.2003	PT 13.01.2004
(11) 1 094 608	(51) H03L 7/081	LI 27.11.2002		SE 13.11.2003	IT 13.08.2003
(84) DE 29.03.2006					
		(11) 1 095 184	(51) D21C 1/04	(11) 1 096 074	(51) E03C 1/05
(11) 1 094 643	(51) H04L 12/56	(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003	(84) DK 15.03.2005	(84) FI 15.12.2004
(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003	CH 15.10.2003	CY 15.10.2003	GR 15.03.2005	IE 15.12.2004
CH 17.12.2003	CY 17.12.2003	DK 15.01.2004	FI 15.10.2003	SE 15.03.2005	PT 15.05.2005
DK 17.03.2004	ES 28.03.2004	GR 15.01.2004	IE 16.04.2004		
FI 17.12.2003	GR 17.03.2004	LI 15.10.2003	LU 16.04.2004	(11) 1 096 077	(51) E04D 5/10
LI 17.12.2003	NL 17.12.2003	MC 30.04.2004	NL 15.10.2003	(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007
SE 17.03.2004	IT 17.12.2003	SE 15.01.2004	PT 15.03.2004	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
PT 17.05.2004				AT 11.07.2007	CH 11.07.2007
				LI 11.07.2007	
(11) 1 094 682	(51) H04Q 7/38	(11) 1 095 216	(51) F03D 3/06	(11) 1 096 170	(51) F16D 65/853
(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005	(84) AT 20.07.2005	(84) BE 20.07.2005	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005
CH 08.06.2005	CY 22.10.2005	CH 20.07.2005	DE 21.10.2005	CH 09.03.2005	CY 26.10.2005
DK 08.09.2005	ES 19.09.2005	DK 20.10.2005	ES 31.10.2005	DE 10.06.2005	DK 09.06.2005
GR 08.09.2005	IE 24.10.2005	FI 20.07.2005	GR 20.10.2005	ES 09.03.2005	FI 09.03.2005
LI 08.06.2005	LU 31.10.2005	LI 20.07.2005	NL 20.07.2005	GR 09.06.2005	IE 26.10.2005
MC 31.10.2005	NL 08.06.2005	PT 21.12.2005	SE 20.10.2005	LI 09.03.2005	LU 31.10.2005
PT 14.11.2005	SE 08.09.2005	IT 20.07.2005		MC 31.10.2005	NL 09.03.2005
IT 08.06.2005				PT 07.09.2005	SE 09.06.2005
		(11) 1 095 330	(51) G06F 9/315	(11) 1 096 220	(51) G01B 5/012
(11) 1 094 759	(51) A61B 17/70	(84) FR 11.12.2002	(84) IT 11.12.2002	(84) GB 21.06.2006	(84) DE 22.09.2006
(84) AT 28.07.2004	(84) CY 27.04.2005				
DK 28.10.2004	ES 08.11.2004	(11) 1 095 629	(51) A61C 13/235	(11) 1 096 348	(51) G05B 19/418
FI 28.07.2004	GR 28.10.2004	(84) NL 14.06.2006	(84) IT 14.06.2006	(84) AT 01.11.2005	(84) BE 30.11.2005
IE 28.07.2004	LU 27.04.2005	GB 27.10.2006		CH 30.11.2005	CY 01.11.2005
NL 28.07.2004	SE 28.10.2004			DK 12.04.2005	ES 23.04.2005
IT 28.07.2004	PT 28.12.2004	(11) 1 095 674	(51) A63B 69/34	FI 12.01.2005	IE 12.01.2005
		(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005
		CH 09.03.2005	CY 01.12.2005	MC 30.11.2005	NL 12.01.2005
(11) 1 094 853	(51) A61M 1/06	DK 09.06.2005	ES 09.03.2005	SE 12.04.2005	IT 12.01.2005
(84) FR 30.06.2004	(84) ES 11.10.2004	FI 09.03.2005	GR 09.06.2005	PT 12.06.2005	
		IE 01.12.2005	LI 09.03.2005		
(11) 1 094 861	(51) A61M 25/00	PT 07.09.2005	IT 09.03.2005	(11) 1 096 360	(51) G06F 1/32
(84) AT 06.04.2005	(84) CH 06.04.2005	SE 09.06.2005		(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
DK 06.07.2005	ES 17.07.2005			CH 22.09.2004	CY 22.09.2004
FI 06.04.2005	GR 06.07.2005	(11) 1 095 688	(51) B01D 46/04	DK 22.12.2004	ES 02.01.2005
LI 06.04.2005	PT 08.09.2005	(84) CY 11.10.2005	(84) ES 11.07.2005	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004
SE 06.07.2005	IT 06.04.2005	FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	IE 26.10.2004	LI 22.09.2004
		LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	LU 25.10.2004	MC 31.10.2004
(11) 1 094 868	(51) A63C 17/06	PT 07.09.2005	SE 30.06.2005	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006			IT 22.09.2004	PT 22.02.2005
GB 15.06.2006	CH 15.03.2006	(11) 1 095 704	(51) B05B 5/025		
DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 31.10.2004		
FI 15.03.2006	IE 26.03.2006	CY 06.10.2004	DK 06.01.2005		
LI 15.03.2006	MC 31.03.2006	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005		
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	LU 29.10.2004	MC 31.10.2004		
SE 15.06.2006	IT 15.03.2006	SE 06.10.2004	PT 06.03.2005		

(11) 1 096 471	(51) G10L 15/20	(11) 1 097 606	(51) H04R 25/00	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) AT 19.10.2005	(84) NL 19.10.2005	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006
CH 22.09.2004	CY 22.09.2004	IT 19.10.2005		PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
DK 22.12.2004	ES 02.01.2005			IT 12.07.2006	MC 30.11.2006
FI 22.09.2004	FR 22.09.2004	(11) 1 097 617	(51) H05K 3/32	BE 30.11.2006	
GB 22.12.2004	GR 22.12.2004	(84) GB 04.01.2006	(84) IT 20.07.2005		
IE 29.10.2004	LI 22.09.2004	(11) 1 097 691	(51) A61H 3/02	(11) 1 098 388	(51) H01Q 1/24
LU 29.10.2004	MC 31.10.2004	(84) AT 08.10.2003	(84) CY 05.11.2003	(84) AT 23.02.2005	(84) BE 23.02.2005
NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	DK 08.01.2004	FI 08.10.2003	CH 23.02.2005	CY 03.11.2005
IT 22.09.2004	PT 22.02.2005	GR 08.01.2004	LU 05.11.2003	DE 24.05.2005	DK 23.05.2005
		MC 30.11.2003	SE 08.01.2004	ES 23.02.2005	FI 23.02.2005
		PT 08.03.2004		FR 23.02.2005	GB 03.11.2005
(11) 1 096 487	(51) G11B 17/22	(11) 1 097 763	(51) B22D 11/10	GR 23.05.2005	IE 03.11.2005
(84) AT 04.06.2003	(84) BE 04.06.2003	(84) ES 09.01.2005	(84) IT 29.09.2004	LI 23.02.2005	NL 23.02.2005
CH 04.06.2003	CY 01.11.2003			PT 03.08.2005	SE 23.05.2005
DE 05.09.2003	DK 04.09.2003	(11) 1 097 774	(51) B23H 7/30	IT 23.02.2005	
ES 15.09.2003	FI 04.06.2003	(84) CY 14.07.2004	(84) GR 14.10.2004	(11) 1 098 389	(51) H01Q 1/24
FR 04.06.2003	GR 04.09.2003	IE 14.07.2004	LU 30.11.2004	(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005
IE 03.11.2003	LI 04.06.2003	MC 30.11.2004	SE 14.10.2004	CH 13.04.2005	CY 09.12.2005
LU 01.11.2003	MC 30.11.2003	PT 14.12.2004		DE 14.07.2005	DK 13.07.2005
NL 04.06.2003	PT 04.09.2003			ES 24.07.2005	FI 13.04.2005
SE 04.09.2003	IT 04.06.2003	(11) 1 097 797	(51) B29C 65/34	GB 09.12.2005	GR 13.07.2005
		(84) AT 04.02.2004	(84) BE 04.02.2004	IE 09.12.2005	LI 13.04.2005
(11) 1 096 531	(51) H01H 71/52	CH 04.02.2004	CY 04.02.2004	LU 31.12.2005	MC 31.12.2005
(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	DK 04.05.2004	ES 15.05.2004	NL 13.04.2005	PT 13.09.2005
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	FI 04.02.2004	GR 04.05.2004	SE 13.07.2005	IT 13.04.2005
NL 21.03.2007	DK 21.03.2007	IE 02.11.2004	LI 04.02.2004		
		LU 02.11.2004	SE 04.05.2004	(11) 1 098 468	(51) H04L 5/02
(11) 1 096 628	(51) H02G 1/12	IT 04.02.2004	PT 04.07.2004	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
(84) AT 01.11.2004	(84) BE 30.11.2004			CH 15.02.2006	DK 15.05.2006
CY 07.07.2004	DK 07.10.2004	(11) 1 097 843	(51) B60Q 7/00	FI 15.02.2006	LI 15.02.2006
ES 07.07.2004	FI 07.07.2004	(84) DK 05.10.2006	(84) FI 05.07.2006	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
FR 07.07.2004	GB 07.07.2004	IE 05.07.2006	PT 05.12.2006	SE 15.05.2006	IE 06.11.2006
GR 07.10.2004	IE 07.07.2004	SE 05.10.2006	MC 31.12.2006		
LU 01.11.2004	NL 07.07.2004	CH 31.12.2006	LI 31.12.2006	(11) 1 098 469	(51) H04L 9/06
SE 07.10.2004	IT 07.07.2004	BE 31.12.2006	GB 04.12.2006	(84) ES 17.09.2007	(84) SE 06.09.2007
PT 07.12.2004		AT 04.12.2006		FI 06.06.2007	NL 06.06.2007
				IE 06.06.2007	PT 06.11.2007
(11) 1 096 824	(51) H04Q 7/38	(11) 1 097 927	(51) C07D 241/44	(11) 1 098 474	(51) H04L 12/24
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 08.03.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004
DK 08.06.2006	FI 08.03.2006	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	CH 03.03.2004	CY 03.03.2004
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	DE 04.06.2004	DK 03.06.2004
SE 08.06.2006	MC 31.10.2006	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	ES 14.06.2004	FI 03.03.2004
IE 31.10.2006		PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	FR 03.03.2004	GR 03.06.2004
				LI 03.03.2004	LU 05.11.2004
(11) 1 096 829	(51) H04R 5/00	(11) 1 098 125	(51) F16L 33/22	MC 30.11.2004	NL 03.03.2004
(84) AT 24.09.2003	(84) BE 24.09.2003	(84) BE 30.11.2004	(84) CH 30.11.2004	SE 03.06.2004	IT 03.03.2004
CH 24.09.2003	CY 26.10.2003	CY 17.03.2004	DK 17.06.2004	PT 03.08.2004	
DK 24.12.2003	FI 24.09.2003	FI 17.03.2004	GB 17.03.2004		
GR 24.12.2003	IE 28.10.2003	GR 17.06.2004	IE 17.03.2004	(11) 1 098 493	(51) H04L 29/06
LI 24.09.2003	LU 26.10.2003	LI 30.11.2004	LU 04.11.2004	(84) DK 11.04.2006	(84) ES 22.04.2006
MC 31.10.2003	NL 24.09.2003	MC 30.11.2004	NL 17.03.2004	FI 11.01.2006	PT 12.06.2006
SE 24.12.2003	PT 24.02.2004	SE 17.06.2004	PT 17.08.2004	SE 11.04.2006	
(11) 1 097 407	(51) G04B 3/04	(11) 1 098 155	(51) F27D 15/02	(11) 1 098 743	(51) B29B 17/02
(84) AT 19.03.2003	(84) BE 30.04.2003	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) AT 14.01.2004	(84) BE 14.01.2004
CH 30.04.2003	DE 21.06.2003	CH 30.11.2004	CY 06.10.2004	CH 14.01.2004	CY 14.01.2004
ES 30.09.2003	GB 19.03.2003	DK 06.01.2005	ES 06.10.2004	DK 14.04.2004	ES 14.01.2004
LI 30.04.2003	NL 19.03.2003	FI 06.10.2004	FR 06.10.2004	FI 14.01.2004	FR 14.01.2004
PT 20.06.2003	IT 19.03.2003	GB 06.10.2004	GR 06.01.2005	GB 14.04.2004	GR 14.04.2004
		IE 06.10.2004	LI 30.11.2004	IE 09.02.2004	LI 14.01.2004
		LU 03.11.2004	MC 30.11.2004	LU 08.02.2004	MC 28.02.2004
(11) 1 097 418	(51) G06F 9/44	NL 06.10.2004	SE 06.10.2004	NL 14.01.2004	SE 14.04.2004
(84) AT 02.10.2002	(84) BE 02.10.2002	IT 06.10.2004	PT 06.03.2005	IT 14.01.2004	PT 14.06.2004
CH 02.10.2002	CY 13.04.2003				
DK 02.01.2003	ES 29.04.2003	(11) 1 098 237	(51) G05G 7/10	(11) 1 098 759	(51) B32B 7/02
FI 02.10.2002	GR 02.10.2002	(84) IT 19.01.2005		(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004
IE 14.04.2003	LI 02.10.2002			CH 28.04.2004	CY 28.04.2004
LU 13.04.2003	MC 30.04.2003	(11) 1 098 335	(51) H01H 35/00	DK 28.07.2004	ES 08.08.2004
NL 02.10.2002	PT 02.01.2003	(84) GB 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006		
SE 02.01.2003	IT 02.10.2002				

FI 28.04.2004	GR 28.07.2004	(11) 1 099 454	(51) A61M 39/10	GR 27.11.2003	IE 27.08.2003
IE 29.04.2004	LI 28.04.2004	(84) AT 12.11.2003	(84) BE 30.11.2003	LI 30.11.2003	LU 09.11.2003
LU 29.04.2004	MC 30.04.2004	CH 30.11.2003	CY 12.11.2003	MC 30.11.2003	NL 27.08.2003
SE 28.07.2004	IT 28.04.2004	DK 27.11.2003	ES 08.12.2003	PT 27.01.2004	SE 27.11.2003
PT 28.09.2004		FI 27.08.2003	FR 27.08.2003	IT 27.08.2003	
		GB 27.08.2003	GR 27.11.2003		
(11) 1 098 836	(51) B67D 1/00	IE 27.08.2003	LI 30.11.2003	(11) 1 099 941	(51) G01G 17/04
(84) AT 04.06.2003	(84) BE 04.06.2003	LU 12.11.2003	MC 30.11.2003	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 30.11.2005
CH 04.06.2003	CY 04.06.2003	NL 27.08.2003	PT 27.01.2004	CY 09.11.2005	DK 10.11.2005
DE 05.09.2003	DK 04.09.2003	SE 27.11.2003	IT 27.08.2003	ES 21.11.2005	FI 10.08.2005
ES 15.09.2003	FI 04.06.2003			GR 10.11.2005	IE 10.08.2005
FR 04.06.2003	GR 04.09.2003	(11) 1 099 484	(51) B05C 11/10	LU 30.11.2005	MC 30.11.2005
LI 04.06.2003	NL 04.06.2003	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	NL 10.08.2005	PT 10.01.2006
PT 04.09.2003	SE 04.09.2003	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006	SE 10.11.2005	IT 10.08.2005
IT 04.06.2003		ES 18.09.2006	FI 07.06.2006		
		LI 07.06.2006	NL 07.06.2006	(11) 1 100 118	(51) H01L 21/308
(11) 1 098 933	(51) C08L 23/10	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006
(84) DK 05.10.2006	(84) SE 05.10.2006	IT 07.06.2006	MC 30.11.2006	FI 06.09.2006	IE 06.09.2006
				NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
(11) 1 098 979	(51) C12N 15/13	(11) 1 099 494	(51) B21F 27/12	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
(84) FI 14.03.2007	(84) SE 14.06.2007	(84) AT 05.11.2003	(84) BE 30.11.2003	MC 30.11.2006	DK 06.12.2006
NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	CH 30.11.2003	CY 05.11.2003	BE 30.11.2006	
BE 14.03.2007	DK 14.03.2007	DK 23.07.2003	ES 30.10.2003		
		FI 23.04.2003	FR 23.04.2003	(11) 1 100 164	(51) H01R 43/00
(11) 1 099 116	(51) G01N 33/68	GB 23.04.2003	GR 23.07.2003	(84) CY 30.11.2002	(84) DK 03.07.2002
(84) AT 29.03.2003	(84) BE 31.03.2003	IE 23.04.2003	LI 30.11.2003	FI 03.04.2002	GR 05.07.2002
CH 31.03.2003	CY 29.03.2003	LU 05.11.2003	MC 30.11.2003	IE 03.04.2002	LU 03.04.2002
DK 02.01.2003	ES 29.04.2003	NL 23.04.2003	PT 23.07.2003	AT 09.11.2002	PT 03.09.2002
FI 02.10.2002	GR 02.10.2002	SE 23.07.2003	IT 23.04.2003		
IE 02.10.2002	LI 31.03.2003			(11) 1 100 227	(51) H04L 12/26
LU 29.03.2003	MC 31.03.2003	(11) 1 099 774	(51) C22C 49/02	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004
NL 02.10.2002	PT 02.01.2003	(84) AT 05.04.2006	(84) BE 05.04.2006	CH 02.01.2004	CY 02.01.2004
SE 02.01.2003	IT 02.10.2002	CH 05.04.2006	DK 05.07.2006	DK 02.04.2004	ES 13.04.2004
		ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	FI 02.01.2004	GR 02.04.2004
(11) 1 099 163	(51) G06F 9/46	LI 05.04.2006	NL 05.04.2006	LI 02.01.2004	NL 02.01.2004
(84) AT 30.10.2002	(84) BE 30.10.2002	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	SE 02.04.2004	PT 02.06.2004
CH 30.10.2002	CY 26.01.2003	MC 30.11.2006	IE 06.11.2006		
DK 30.01.2003	ES 29.04.2003			(11) 1 100 285	(51) H04Q 11/04
FI 30.10.2002	FR 30.10.2002	(11) 1 099 818	(51) E05B 73/00	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003
GR 30.10.2002	IE 27.01.2003	(84) ES 18.03.2006	(84) FI 07.12.2005	CH 10.12.2003	CY 10.12.2003
LI 30.10.2002	LU 26.01.2003	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	DK 10.03.2004	ES 21.03.2004
MC 31.01.2003	NL 30.10.2002	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	FI 10.12.2003	GR 10.03.2004
PT 30.01.2003	SE 30.01.2003	IT 07.12.2005		LI 10.12.2003	NL 10.12.2003
IT 30.10.2002				SE 10.03.2004	PT 10.05.2004
		(11) 1 099 863	(51) F16B 12/26	(11) 1 100 440	(51) A61K 8/891
(11) 1 099 265	(51) H01M 4/66	(84) AT 02.02.2005	(84) FI 02.02.2005	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006
(84) IT 12.05.2004		GR 02.05.2005	PT 02.07.2005	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006
				FI 06.09.2006	LI 06.09.2006
(11) 1 099 393	(51) A46B 11/00	(11) 1 099 876	(51) F16F 15/00	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(84) AT 04.11.2004	(84) BE 30.11.2004	SE 06.12.2006	IT 06.09.2006
CH 26.01.2005	DK 26.04.2005	CH 30.11.2004	CY 12.05.2004	DK 06.12.2006	IE 26.03.2007
FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	DK 12.08.2004	ES 23.08.2004		
LI 26.01.2005	NL 26.01.2005	FI 12.05.2004	FR 12.05.2004	(11) 1 100 538	(51) C12N 15/00
SE 26.04.2005	IT 26.01.2005	GB 12.05.2004	GR 12.08.2004	(84) ES 19.11.2007	(84) NL 08.08.2007
PT 26.06.2005		IE 12.05.2004	LI 30.11.2004	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007
		LU 04.11.2004	MC 30.11.2004	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
(11) 1 099 401	(51) A47L 5/38	NL 12.05.2004	SE 12.08.2004		
(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	IT 12.05.2004	PT 12.10.2004	(11) 1 100 541	(51) A61K 47/30
CH 26.10.2005	CY 23.12.2005			(84) BE 19.10.2005	(84) IE 01.05.2006
DK 26.01.2006	ES 06.02.2006	(11) 1 099 886	(51) F16H 61/00	NL 19.10.2005	SE 19.01.2006
FI 26.10.2005	GB 26.01.2006	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005		
GR 26.01.2006	IE 23.12.2005	CH 09.02.2005	DK 09.05.2005	(11) 1 100 550	(51) A61L 2/16
LI 26.10.2005	LU 31.12.2005	FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	(84) NL 31.03.2004	(84) SE 30.06.2004
MC 31.12.2005	NL 26.10.2005	LI 09.02.2005	NL 09.02.2005	PT 31.08.2004	
IT 26.10.2005		SE 09.05.2005	IT 09.02.2005		
		PT 09.07.2005		(11) 1 100 630	(51) B08B 3/08
(11) 1 099 430	(51) A61F 2/46	(11) 1 099 923	(51) F27D 15/02	(84) CY 18.02.2004	(84) DK 18.05.2004
(84) CY 04.02.2004	(84) DK 04.05.2004	(84) AT 09.11.2003	(84) BE 30.11.2003	ES 29.05.2004	FI 18.02.2004
FI 04.02.2004	GR 04.05.2004	CH 30.11.2003	CY 09.11.2003	GR 18.05.2004	IE 16.04.2004
NL 04.02.2004	PT 04.07.2004	ES 08.12.2003	FI 27.08.2003	LU 16.04.2004	MC 30.04.2004
				SE 18.05.2004	IT 18.02.2004

PT 18.07.2004		(11) 1 101 550	(51) B22D 17/22	LU 19.11.2003	MC 30.11.2003
(11) 1 100 669	(51) B29C 45/16	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	NL 20.08.2003	PT 20.01.2004
(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	CH 19.01.2005	DK 19.04.2005	SE 20.11.2003	IT 20.08.2003
CH 21.12.2005	DK 21.03.2006	ES 30.04.2005	FI 19.01.2005	(11) 1 102 409	(51) H04B 1/04
GR 21.03.2006	LI 21.12.2005	GR 19.04.2005	LI 19.01.2005	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
MC 31.05.2006	PT 22.05.2006	NL 19.01.2005	SE 19.04.2005	BE 04.10.2006	FI 04.10.2006
(11) 1 100 675	(51) B29D 1/00	(11) 1 101 660	(51) B60R 21/18	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004	(84) GB 25.11.2004	(84) SE 20.11.2004	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
CH 02.01.2004	CY 02.01.2004	IT 25.08.2004		IT 04.10.2006	MC 30.11.2006
DK 02.04.2004	ES 13.04.2004	(11) 1 101 801	(51) C09C 1/00	DK 04.01.2007	IE 20.11.2006
FI 02.01.2004	GR 02.04.2004	(84) AT 10.03.2004	(84) BE 30.11.2004	GB 04.01.2007	
IE 01.04.2004	LI 02.01.2004	CH 30.11.2004	CY 10.03.2004	(11) 1 102 538	(51) A01N 59/14
LU 01.04.2004	MC 30.04.2004	DK 10.06.2004	FI 10.03.2004	(84) NL 29.12.2004	(84) PT 29.05.2005
NL 02.01.2004	IT 02.01.2004	GR 10.06.2004	IE 10.03.2004	(11) 1 102 824	(51) C09J 103/08
PT 02.06.2004		LI 30.11.2004	LU 22.11.2004	(84) IE 22.03.2006	(84) MC 31.03.2006
(11) 1 100 820	(51) C07K 14/47	MC 30.11.2004	SE 10.06.2004	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
(84) SE 19.07.2006		PT 10.08.2004		(11) 1 103 036	(51) G08B 13/24
(11) 1 100 834	(51) C08F 8/32	(11) 1 102 008	(51) F24B 1/188	(84) AT 29.03.2005	(84) CY 29.03.2005
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) AT 26.05.2004	(84) CY 26.05.2004	DK 10.02.2005	FI 10.11.2004
CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	DK 26.08.2004	ES 26.05.2004	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	FI 26.05.2004	GB 26.05.2004	LU 29.03.2005	MC 31.03.2005
LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	GR 26.08.2004	IE 26.05.2004	PT 10.04.2005	
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	LU 17.11.2004	MC 30.11.2004	(11) 1 103 208	(51) A47C 1/034
IT 28.06.2006	DE 29.09.2006	NL 26.05.2004	SE 26.08.2004	(84) FR 31.03.2004	(84) GB 31.03.2004
		IT 26.05.2004	PT 26.10.2004	IT 31.03.2004	
(11) 1 101 172	(51) G06F 17/30	(11) 1 102 167	(51) G06F 9/445	(11) 1 103 234	(51) A61F 2/06
(84) AT 06.08.2003	(84) BE 06.08.2003	(84) AT 18.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
CH 06.08.2003	CY 06.08.2003	CY 29.09.2004	DK 29.12.2004	DK 24.01.2007	
DK 06.11.2003	ES 17.11.2003	ES 29.09.2004	FI 29.09.2004	(11) 1 103 291	(51) A63F 9/04
FI 06.08.2003	GR 06.11.2003	GR 29.12.2004	IE 29.09.2004	(84) AT 26.02.2003	(84) BE 26.02.2003
IE 16.03.2004	LI 06.08.2003	LU 18.11.2004	MC 30.11.2004	CH 26.02.2003	CY 24.11.2003
LU 16.03.2004	MC 31.03.2004	NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	DE 27.05.2003	DK 26.05.2003
NL 06.08.2003	PT 06.01.2004	IT 29.09.2004	PT 28.02.2005	ES 28.08.2003	FI 26.02.2003
SE 06.11.2003	IT 06.08.2003			GB 24.11.2003	GR 26.02.2003
(11) 1 101 413	(51) A23L 1/308	(11) 1 102 172	(51) G06F 13/38	IE 24.11.2003	LI 26.02.2003
(84) AT 24.03.2004	(84) CY 24.03.2004	(84) AT 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	LU 24.11.2003	NL 26.02.2003
DK 24.06.2004	ES 05.07.2004	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	PT 26.05.2003	SE 26.05.2003
FI 24.03.2004	GR 24.06.2004	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	IT 26.02.2003	
IE 18.11.2004	LU 18.11.2004	DK 14.03.2007		(11) 1 103 320	(51) B21D 39/02
MC 30.11.2004	NL 24.03.2004	(11) 1 102 216	(51) G07C 9/00	(84) IT 23.04.2003	
SE 24.06.2004	PT 24.08.2004	(84) DK 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006	(11) 1 103 358	(51) B26F 1/40
		FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	(84) BE 30.11.2004	(84) CY 20.10.2004
(11) 1 101 440	(51) A61B 5/021	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004
(84) ES 22.04.2006		SE 16.11.2006	IT 16.08.2006	GR 20.01.2005	LU 23.11.2004
(11) 1 101 522	(51) B01D 53/047	MC 31.12.2006	CH 31.12.2006	MC 30.11.2004	SE 20.01.2005
(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	LI 31.12.2006	BE 31.12.2006	PT 20.03.2005	
CH 26.01.2005	DE 27.04.2005	AT 21.12.2006		(11) 1 103 477	(51) B65D 21/08
DK 26.04.2005	ES 07.05.2005	(11) 1 102 318	(51) H01L 27/06	(84) DK 19.04.2005	(84) ES 30.04.2005
FI 26.01.2005	FR 26.01.2005	(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005
GR 26.04.2005	LI 26.01.2005	CH 29.06.2005	CY 17.11.2005	IE 19.01.2005	NL 19.01.2005
NL 26.01.2005	SE 26.04.2005	DK 29.09.2005	ES 10.10.2005	SE 19.04.2005	IT 19.01.2005
IT 26.01.2005	PT 26.06.2005	FI 29.06.2005	GB 17.11.2005	PT 19.06.2005	
(11) 1 101 527	(51) B01J 13/04	GR 29.09.2005	IE 17.11.2005	(11) 1 103 481	(51) B65D 71/16
(84) AT 18.11.2004	(84) BE 30.11.2004	LI 29.06.2005	LU 30.11.2005	(84) CH 31.10.2004	(84) CY 04.08.2004
CH 30.11.2004	CY 29.09.2004	MC 30.11.2005	NL 29.06.2005	GR 04.11.2004	LI 31.10.2004
DK 29.12.2004	FI 29.09.2004	PT 07.12.2005	SE 29.09.2005	LU 08.10.2004	MC 31.10.2004
GB 29.09.2004	GR 29.12.2004	IT 29.06.2005		PT 04.01.2005	
IE 29.09.2004	LI 30.11.2004	(11) 1 102 405	(51) H03M 3/02	(11) 1 103 680	(51) E05B 65/16
LU 18.11.2004	MC 30.11.2004	(84) AT 20.08.2003	(84) BE 20.08.2003	(84) IT 12.01.2005	
NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	CH 20.08.2003	CY 19.11.2003		
PT 28.02.2005		DK 20.11.2003	ES 01.12.2003		
(11) 1 101 549	(51) B22D 11/10	FI 20.08.2003	GR 20.11.2003		
(84) IT 24.11.2004		IE 19.11.2003	LI 20.08.2003		

(11) 1 103 690	(51) E05F 15/20	LU 27.03.2005	MC 31.03.2005	(11) 1 105 012	(51) A44B 1/00
(84) BE 30.11.2004	(84) CH 30.11.2004	PT 01.02.2005		(84) AT 10.07.2002	(84) BE 10.07.2002
CY 17.03.2004	DK 17.06.2004			CH 10.07.2002	DE 11.10.2002
ES 28.06.2004	FI 17.03.2004	(11) 1 104 521	(51) F16K 11/16	DK 10.10.2002	ES 30.01.2003
GB 17.03.2004	GR 17.06.2004	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	FI 10.07.2002	FR 10.07.2002
IE 17.03.2004	LI 30.11.2004	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	GR 10.07.2002	LI 10.07.2002
LU 27.11.2004	MC 30.11.2004	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	NL 10.07.2002	PT 10.10.2002
NL 17.03.2004	SE 17.06.2004	CH 27.12.2006	LI 27.12.2006	SE 10.10.2002	IT 10.07.2002
IT 17.03.2004	PT 17.08.2004	ES 07.04.2007	DK 27.12.2006		
		MC 31.05.2007		(11) 1 105 082	(51) A61K 6/02
(11) 1 103 983	(51) G21F 5/005	(11) 1 104 534	(51) F16L 59/04	(84) AT 09.06.2004	(84) BE 30.06.2004
(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004	(84) ES 05.11.2007	(84) NL 25.07.2007	CY 09.06.2004	DK 09.09.2004
CH 12.05.2004	CY 12.05.2004	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	ES 20.09.2004	FI 09.06.2004
DE 13.08.2004	DK 12.08.2004	AT 25.07.2007	CH 25.07.2007	GR 09.09.2004	IE 09.06.2004
ES 12.05.2004	FI 12.05.2004	LI 25.07.2007		LU 09.06.2004	MC 30.06.2004
FR 12.05.2004	GB 29.11.2004			NL 09.06.2004	SE 09.09.2004
GR 12.08.2004	IE 29.11.2004	(11) 1 104 661	(51) A47D 1/02	IT 09.06.2004	PT 09.11.2004
LI 12.05.2004	LU 29.11.2004	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005		
MC 30.11.2004	NL 12.05.2004	CH 19.01.2005	FI 19.01.2005	(11) 1 105 145	(51) A61K 36/8962
SE 12.08.2004	PT 12.10.2004	GR 19.04.2005	LI 19.01.2005	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
		NL 19.01.2005	SE 19.04.2005	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
		PT 19.06.2005		LI 13.06.2007	NL 13.06.2007
				PT 13.11.2007	
(11) 1 104 109	(51) H03L 5/00	(11) 1 104 665	(51) A61F 2/44	(11) 1 105 210	(51) B01F 11/00
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	(84) AT 31.03.2004	(84) CY 31.03.2004	(84) AT 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
CH 19.07.2006	DK 19.10.2006	DK 30.06.2004	FI 31.03.2004	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	GR 30.06.2004	IE 31.03.2004	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	LU 18.11.2004	MC 30.11.2004	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	NL 31.03.2004	SE 30.06.2004	DK 03.01.2007	MC 31.01.2007
MC 30.11.2006	IE 20.11.2006	PT 31.08.2004		BE 03.01.2007	IE 29.01.2007
GB 19.11.2006					
(11) 1 104 149	(51) H04M 1/57	(11) 1 104 720	(51) B60R 16/02	(11) 1 105 240	(51) B23B 31/12
(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	(84) ES 09.03.2004	(84) IT 26.11.2003	(84) AT 11.09.2002	(84) ES 28.03.2003
CH 28.04.2004	CY 28.04.2004			FI 11.09.2002	GR 11.09.2002
DK 28.07.2004	ES 08.08.2004	(11) 1 104 733	(51) B61D 3/04	SE 11.12.2002	IT 11.09.2002
FI 28.04.2004	GR 28.07.2004	(84) CY 21.04.2004	(84) ES 01.08.2004		
IE 29.11.2004	LI 28.04.2004	FI 21.04.2004	GR 21.07.2004	(11) 1 105 288	(51) B32B 27/08
LU 29.11.2004	MC 30.11.2004	IE 02.12.2004	MC 31.12.2004	(84) BE 25.06.2003	(84) DK 25.09.2003
NL 28.04.2004	SE 28.07.2004	SE 21.07.2004	PT 21.09.2004	ES 22.12.2003	FR 25.06.2003
IT 28.04.2004	PT 28.09.2004			NL 25.06.2003	SE 25.09.2003
				IT 25.06.2003	
(11) 1 104 273	(51) A61F 7/12	(11) 1 104 777	(51) C08H 1/06	(11) 1 105 567	(51) D21F 11/00
(84) AT 17.09.2003	(84) CH 17.09.2003	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003
DK 17.12.2003	ES 28.12.2003	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	CH 12.11.2003	CY 12.11.2003
FI 17.09.2003	GB 16.04.2004	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	DK 12.02.2004	GR 12.02.2004
IE 16.04.2004	LI 17.09.2003	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	IE 29.04.2004	LI 12.11.2003
NL 17.09.2003	PT 26.12.2003	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	LU 29.04.2004	MC 30.04.2004
SE 17.12.2003	IT 17.09.2003			NL 12.11.2003	PT 12.04.2004
(11) 1 104 384	(51) B63B 1/00	(11) 1 104 919	(51) G07B 15/02	(11) 1 105 737	(51) G01N 33/574
(84) BE 28.02.2004	(84) CY 05.11.2003	(84) AT 18.01.2006	(84) DK 18.04.2006	(84) ES 21.11.2005	(84) IT 10.08.2005
DK 05.02.2004	ES 16.02.2004	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006		
FI 05.11.2003	FR 05.11.2003	IE 18.01.2006	NL 18.01.2006		
GB 05.11.2003	GR 05.02.2004	PT 19.06.2006	SE 18.04.2006		
IE 05.11.2003	LU 11.02.2004	IT 18.01.2006			
MC 28.02.2004	NL 05.11.2003				
SE 05.02.2004	IT 05.11.2003	(11) 1 104 920	(51) G07D 5/08	(11) 1 105 772	(51) G02F 1/136
PT 05.04.2004		(84) AT 10.05.2006	(84) BE 10.05.2006	(84) NL 23.06.2004	(84) IT 23.06.2004
		CH 10.05.2006	DK 10.08.2006		
		FI 10.05.2006	LI 10.05.2006	(11) 1 105 933	(51) H01Q 1/08
		PT 10.10.2006	MC 31.12.2006	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004
		IE 04.12.2006		DK 30.06.2004	GR 30.06.2004
				NL 31.03.2004	SE 30.06.2004
				PT 31.08.2004	
(11) 1 104 427	(51) C07F 9/38	(11) 1 104 968	(51) H04M 1/725	(11) 1 106 082	(51) A23L 1/39
(84) AT 09.03.2005	(84) CH 09.03.2005	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) AT 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006
CY 10.05.2005	FI 09.03.2005	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006
GR 09.06.2005	IE 10.05.2005	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	MC 31.12.2006	
LI 09.03.2005	LU 10.05.2005	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007		
MC 31.05.2005	NL 09.03.2005	BE 14.02.2007			
PT 07.09.2005	SE 09.06.2005				
(11) 1 104 487	(51) C12Q 1/68	(11) 1 104 993	(51) C12P 21/02	(11) 1 106 103	(51) A46B 7/06
(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	(84) BE 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005
CY 27.03.2005	DK 01.12.2004	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	CH 30.03.2005	CY 08.12.2005
ES 12.12.2004	FI 01.09.2004			DK 30.06.2005	ES 11.07.2005
GR 01.12.2004	IE 28.03.2005				

FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	MC 31.12.2006	CH 31.12.2006	(11) 1 107 854	(51) B27G 13/00
IE 08.12.2005	LI 30.03.2005	LI 31.12.2006	BE 31.12.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006
LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	AT 07.12.2006		DK 21.09.2006	LI 21.06.2006
NL 30.03.2005	PT 07.09.2005	(11) 1 106 937	(51) F24H 1/26	NL 21.06.2006	SE 21.09.2006
SE 30.06.2005		(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	(11) 1 107 911	(51) B65B 7/28
(11) 1 106 143	(51) A61B 17/16	CH 16.06.2004	CY 16.06.2004	(84) CY 09.03.2005	(84) DK 19.04.2005
(84) CY 26.05.2004	(84) DK 26.08.2004	DK 16.09.2004	ES 16.06.2004	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005
FI 26.05.2004	GR 26.08.2004	FI 16.06.2004	GR 16.09.2004	IE 09.03.2005	LU 09.03.2005
IE 26.05.2004	LU 02.12.2004	LI 16.06.2004	LU 10.12.2004	MC 31.03.2005	NL 19.01.2005
MC 31.12.2004	NL 26.05.2004	MC 31.12.2004	NL 16.06.2004	PT 19.06.2005	
SE 26.08.2004	PT 26.10.2004	SE 16.09.2004	IT 16.06.2004		
		PT 16.11.2004		(11) 1 108 081	(51) D05B 21/00
(11) 1 106 172	(51) A61K 8/02	(11) 1 107 041	(51) G02B 27/01	(84) ES 15.10.2007	(84) NL 04.07.2007
(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) ES 29.10.2007	(84) NL 18.07.2007	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007
SE 21.09.2006	MC 31.12.2006	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	AT 04.07.2007	
(11) 1 106 180	(51) A61K 31/55	(11) 1 107 378	(51) H01R 13/187	(11) 1 108 331	(51) H04N 9/04
(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	(84) AT 18.06.2003	(84) BE 30.11.2003	(84) AT 20.07.2005	(84) BE 20.07.2005
CY 08.12.2003	DK 12.02.2004	CY 30.11.2003	DK 18.09.2003	CH 20.07.2005	DK 20.10.2005
FI 12.11.2003	GR 12.02.2004	ES 29.09.2003	FI 18.06.2003	ES 31.10.2005	FI 20.07.2005
IE 08.12.2003	LU 08.12.2003	GR 18.09.2003	IE 18.06.2003	GR 20.10.2005	LI 20.07.2005
MC 31.12.2003	NL 12.11.2003	LU 30.11.2003	MC 30.11.2003	PT 21.12.2005	SE 20.10.2005
SE 12.02.2004	PT 12.04.2004	NL 18.06.2003	PT 18.09.2003	IT 20.07.2005	
		SE 18.09.2003	IT 18.06.2003		
(11) 1 106 259	(51) B05B 1/18	(11) 1 107 471	(51) H04B 1/707	(11) 1 108 358	(51) A01M 1/20
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) ES 19.06.2006	(84) IT 08.03.2006	(84) AT 18.12.2004	(84) BE 31.12.2004
BE 08.11.2006	FI 08.11.2006			CY 07.04.2004	DK 07.07.2004
LI 08.11.2006	NL 08.11.2006	(11) 1 107 513	(51) H04L 12/24	FI 07.04.2004	GR 07.07.2004
SE 08.02.2007	IT 08.11.2006	(84) AT 17.03.2004	(84) BE 17.03.2004	IE 07.04.2004	LU 18.12.2004
PT 09.04.2007	MC 31.12.2006	CH 17.03.2004	CY 17.03.2004	MC 31.12.2004	NL 07.04.2004
DK 08.02.2007	ES 19.02.2007	DK 17.06.2004	FI 17.03.2004	SE 07.07.2004	IT 07.04.2004
IE 11.12.2006		GR 17.06.2004	IE 10.12.2004	PT 07.09.2004	
		LI 17.03.2004	LU 10.12.2004		
(11) 1 106 529	(51) B65D 81/26	NL 17.03.2004	SE 17.06.2004	(11) 1 108 605	(51) B60K 41/22
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	PT 17.08.2004		(84) ES 28.02.2003	(84) SE 07.11.2002
CH 29.09.2004	CY 29.09.2004			IT 07.08.2002	
ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	(11) 1 107 516	(51) H04L 12/28	(11) 1 108 677	(51) B81B 7/00
FR 29.09.2004	GR 29.12.2004	(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006
IE 09.12.2004	LI 29.09.2004	CH 02.03.2005	DK 02.06.2005	IE 27.09.2006	PT 13.03.2007
LU 09.12.2004	MC 31.12.2004	ES 13.06.2005	FI 02.03.2005	SE 27.12.2006	MC 31.12.2006
NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	FR 02.03.2005	GR 02.06.2005	DK 27.12.2006	
IT 29.09.2004	PT 28.02.2005	LI 02.03.2005	NL 02.03.2005		
		PT 03.08.2005	IT 02.03.2005	(11) 1 108 691	(51) C03C 8/14
(11) 1 106 567	(51) B67D 5/02	SE 02.06.2005		(84) BE 09.03.2005	(84) CH 09.03.2005
(84) BE 02.01.2002	(84) ES 30.07.2002			DK 09.06.2005	FI 09.03.2005
IT 02.01.2002		(11) 1 107 530	(51) H04L 27/00	GR 09.06.2005	LI 09.03.2005
		(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	NL 09.03.2005	PT 07.09.2005
(11) 1 106 769	(51) E05G 1/024	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	SE 09.06.2005	
(84) AT 10.12.2002	(84) BE 31.12.2002	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007		
CY 31.12.2002	DK 31.01.2003	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(11) 1 108 923	(51) F16H 61/18
ES 11.12.2002	FI 10.12.2002			(84) ES 20.12.2002	(84) IT 05.06.2002
IE 10.12.2002	LU 10.12.2002	(11) 1 107 547	(51) H04M 1/57	(11) 1 108 989	(51) G01F 1/60
SE 11.12.2002	IT 24.07.2002	(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005	(84) FI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007
		CH 12.10.2005	CY 10.12.2005	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
(11) 1 106 777	(51) E21B 7/06	DE 13.01.2006	DK 12.01.2006	IE 24.01.2007	
(84) NL 01.03.2006	(84) IT 01.03.2006	ES 23.01.2006	FI 12.10.2005		
		GB 12.01.2006	GR 12.01.2006	(11) 1 109 022	(51) G01N 35/04
(11) 1 106 796	(51) F01N 1/08	IE 12.12.2005	LI 12.10.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003	LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	CH 06.10.2004	CY 06.10.2004
CH 22.10.2003	CY 30.11.2003	NL 12.10.2005	PT 13.03.2006	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004
DK 22.01.2004	ES 02.02.2004	SE 12.01.2006	IT 12.10.2005	GR 06.01.2005	IE 13.12.2004
FI 22.10.2003	GR 22.01.2004			LI 06.10.2004	LU 13.12.2004
IE 01.12.2003	LI 22.10.2003	(11) 1 107 638	(51) H04Q 7/38	MC 31.12.2004	NL 06.10.2004
LU 30.11.2003	MC 30.11.2003	(84) AT 21.12.2005	(84) BE 21.12.2005	SE 06.10.2004	PT 06.03.2005
NL 22.10.2003	SE 22.01.2004	CH 21.12.2005	DK 21.03.2006		
PT 22.03.2004		FI 21.12.2005	GR 21.03.2006	(11) 1 109 128	(51) G06K 19/07
		LI 21.12.2005	NL 21.12.2005	(84) GB 23.08.2006	(84) IT 23.08.2006
(11) 1 106 859	(51) F16D 69/04	PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	AT 16.12.2006	
(84) DK 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	IT 21.12.2005			
IE 31.05.2006	NL 31.05.2006				
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006				

(11) 1 109 328 (84) DE 26.05.2004	(51) H04B 3/32 (84) IT 25.02.2004	(11) 1 110 674 (84) ES 02.01.2005 GB 22.12.2004 IT 22.09.2004	(51) B25B 13/50 (84) FR 22.09.2004 NL 22.09.2004	(11) 1 111 374 (84) CH 31.12.2003 GR 17.03.2004 LI 31.12.2003 MC 31.12.2003	(51) G01N 21/88 (84) CY 23.12.2003 IE 17.12.2003 LU 23.12.2003 PT 17.05.2004
(11) 1 109 329 (84) IT 02.04.2003	(51) H04B 3/32	(11) 1 110 714 (84) AT 11.08.2004 CH 11.08.2004 DK 11.11.2004 GB 15.12.2004 IE 15.12.2004 LU 15.12.2004 SE 11.11.2004	(51) B32B 21/06 (84) BE 11.08.2004 CY 11.08.2004 FI 11.08.2004 GR 11.11.2004 LI 11.08.2004 MC 31.12.2004 IT 11.08.2004	(11) 1 111 391 (84) DK 26.10.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006 MC 31.12.2006 AT 21.12.2006	(51) G01N 35/04 (84) ES 06.11.2006 IE 26.07.2006 PT 26.12.2006 IT 26.07.2006 BE 31.12.2006
(11) 1 109 472 (84) DE 11.12.2003 GB 10.09.2003 IT 10.09.2003	(51) A47B 21/00 (84) ES 21.12.2003 NL 10.09.2003	(11) 1 110 771 (84) AT 19.03.2003 CH 19.03.2003 ES 30.09.2003 FR 19.03.2003 LI 19.03.2003 SE 19.06.2003	(51) B60H 1/00 (84) BE 19.03.2003 DE 21.06.2003 FI 19.03.2003 GR 19.03.2003 PT 20.06.2003 IT 19.03.2003	(11) 1 111 395 (84) AT 23.12.2003 CY 23.12.2003 ES 15.09.2003 FR 04.06.2003 IE 04.06.2003 LU 23.12.2003 NL 04.06.2003 SE 04.09.2003	(51) G01P 15/12 (84) CH 31.12.2003 DK 04.09.2003 FI 04.06.2003 GR 04.09.2003 LI 31.12.2003 MC 31.12.2003 PT 04.09.2003 IT 04.06.2003
(11) 1 109 667 (84) AT 01.12.2004 CH 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 IE 24.02.2005 NL 01.12.2004 PT 01.05.2005	(51) B32B 27/08 (84) BE 01.12.2004 CY 24.02.2005 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 LI 01.12.2004 SE 01.03.2005	(11) 1 110 863 (84) AT 19.01.2005 DK 19.04.2005 LI 19.01.2005	(51) B65B 11/50 (84) CH 19.01.2005 FI 19.01.2005 PT 19.06.2005	(11) 1 111 537 (84) ES 27.05.2005 GB 16.02.2005	(51) G06K 19/077 (84) FR 16.02.2005 IT 16.02.2005
(11) 1 110 275 (84) ES 22.09.2003	(51) H01Q 11/08 (84) IT 11.06.2003	(11) 1 110 873 (84) ES 12.11.2007	(51) B65D 5/74	(11) 1 111 550 (84) AT 27.08.2003 CH 27.08.2003 DK 27.11.2003 FI 27.08.2003 GB 23.12.2003 IE 23.12.2003 LU 23.12.2003 NL 27.08.2003 IT 27.08.2003	(51) G07C 3/00 (84) BE 27.08.2003 CY 23.12.2003 ES 08.12.2003 FR 27.08.2003 GR 27.11.2003 LI 27.08.2003 MC 31.12.2003 PT 27.01.2004
(11) 1 110 400 (84) AT 27.12.2006 FI 27.12.2006 IT 27.12.2006 CH 27.12.2006 ES 07.04.2007 MC 31.05.2007	(51) H04N 7/167 (84) BE 27.12.2006 SE 27.03.2007 PT 28.05.2007 LI 27.12.2006 DK 27.12.2006	(11) 1 110 900 (84) AT 20.07.2005 CH 20.07.2005 DK 20.10.2005 FI 20.07.2005 GR 20.10.2005 LI 20.07.2005 MC 31.12.2005 SE 20.10.2005	(51) B66B 5/00 (84) BE 20.07.2005 CY 20.12.2005 ES 20.07.2005 FR 15.09.2006 IE 20.12.2005 LU 31.12.2005 PT 21.12.2005 IT 20.07.2005	(11) 1 111 565 (84) BE 31.12.2004 DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 IE 25.08.2004 MC 31.12.2004 SE 25.11.2004 PT 25.01.2005	(51) G08B 25/10 (84) CY 25.08.2004 ES 06.12.2004 GR 25.11.2004 LU 23.12.2004 NL 25.08.2004 IT 25.08.2004
(11) 1 110 443 (84) AT 24.12.2004 CH 31.12.2004 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 GR 08.03.2005 LI 31.12.2004 MC 31.12.2004 IT 08.12.2004	(51) A01D 43/10 (84) BE 31.12.2004 CY 08.12.2004 ES 19.03.2005 GB 08.12.2004 IE 08.12.2004 LU 08.02.2005 SE 08.12.2004 PT 08.05.2005	(11) 1 111 051 (84) AT 23.02.2005 CH 23.02.2005 ES 03.06.2005 GR 23.05.2005 NL 23.02.2005 SE 23.05.2005	(51) C12N 15/29 (84) BE 23.02.2005 DK 23.05.2005 FI 23.02.2005 LI 23.02.2005 PT 03.08.2005 IT 23.02.2005	(11) 1 111 568 (84) AT 03.08.2005 CH 03.08.2005 DE 04.11.2005 FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 LI 03.08.2005 MC 31.12.2005 PT 03.01.2006 IT 03.08.2005	(51) G09F 3/00 (84) BE 03.08.2005 CY 22.12.2005 DK 03.11.2005 GB 22.12.2005 IE 22.12.2005 LU 31.12.2005 NL 03.08.2005 SE 03.11.2005
(11) 1 110 458 (84) AT 20.12.2005 ES 18.03.2006 GB 07.12.2005 IE 07.12.2005 MC 31.12.2005 SE 07.03.2006	(51) A21D 8/04 (84) CY 20.12.2005 FI 07.12.2005 GR 07.03.2006 LU 07.02.2006 PT 08.05.2006 IT 07.12.2005	(11) 1 111 175 (84) CY 03.03.2004 ES 14.06.2004 FR 03.03.2004 GR 03.06.2004 NL 03.03.2004 PT 03.08.2004	(51) E05C 19/06 (84) DK 03.06.2004 FI 03.03.2004 GB 03.03.2004 IE 03.03.2004 SE 03.06.2004	(11) 1 111 215 (84) IT 08.09.2004	(51) F01P 7/16
(11) 1 110 474 (84) AT 12.05.2004 CH 12.05.2004 DK 12.08.2004 GR 12.08.2004 LI 12.05.2004 MC 31.12.2004 SE 12.08.2004	(51) A45C 11/04 (84) BE 12.05.2004 CY 12.05.2004 FI 12.05.2004 IE 21.12.2004 LU 21.12.2004 NL 12.05.2004 PT 12.10.2004	(11) 1 111 317 (84) AT 18.02.2004 CH 18.02.2004 DE 19.05.2004 ES 18.02.2004 FR 18.02.2004 LI 18.02.2004 SE 18.05.2004 PT 18.07.2004	(51) F25D 11/02 (84) BE 18.02.2004 CY 18.02.2004 DK 18.05.2004 FI 18.02.2004 GR 18.05.2004 NL 18.02.2004 IT 18.02.2004	(11) 1 111 582 (84) AT 23.12.2004 CH 31.12.2004 DK 14.07.2004 GR 14.07.2004 LI 31.12.2004 MC 31.12.2004	(51) G10G 7/00 (84) BE 31.12.2004 CY 14.04.2004 FI 14.04.2004 IE 14.04.2004 LU 23.12.2004 PT 14.09.2004
(11) 1 110 491 (84) CY 11.02.2004 FI 11.02.2004 PT 11.07.2004	(51) A47G 27/02 (84) ES 11.02.2004 GR 11.05.2004	(11) 1 111 369 (84) IT 11.05.2005	(51) G01N 21/35	(11) 1 111 592 (84) DE 10.10.2003 NL 09.07.2003	(51) G11B 5/48 (84) GB 21.12.2003 IT 09.07.2003
(11) 1 110 635 (84) BE 10.12.2003 DK 10.03.2004 FI 10.12.2003 IE 23.12.2003 MC 31.12.2003 PT 10.05.2004	(51) B21B 37/28 (84) CY 23.12.2003 ES 21.03.2004 GR 10.03.2004 LU 23.12.2003 NL 10.12.2003				

- (11) **1 111 639** (51) **H01H 47/32** IT 21.04.2004
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006 MC 31.12.2006
IE 28.12.2006
- (11) **1 111 644** (51) **H01H 71/50**
(84) AT 24.03.2004 (84) CY 24.03.2004
DK 24.06.2004 ES 24.03.2004
FI 24.03.2004 GB 24.03.2004
GR 24.06.2004 IE 24.03.2004
LU 21.12.2004 NL 24.03.2004
SE 24.06.2004 IT 24.03.2004
PT 24.08.2004
- (11) **1 111 733** (51) **H01R 31/08**
(84) ES 16.02.2005 (84) NL 16.02.2005
PT 25.07.2005 IT 16.02.2005
- (11) **1 111 770** (51) **H03B 5/36**
(84) AT 19.03.2003 (84) CY 21.12.2003
DK 19.06.2003 ES 30.09.2003
GR 19.03.2003 IE 19.03.2003
LU 21.12.2003 NL 19.03.2003
PT 20.06.2003 IT 19.03.2003
- (11) **1 111 775** (51) **H03F 3/30**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 IT 14.06.2006
DE 15.09.2006 MC 31.12.2006
IE 20.12.2006 GB 20.12.2006
- (11) **1 111 778** (51) **H03H 9/10**
(84) AT 29.03.2006 (84) DK 29.06.2006
ES 10.07.2006 IE 29.03.2006
PT 29.08.2006 SE 29.06.2006
IT 29.03.2006 MC 31.12.2006
BE 31.12.2006
- (11) **1 111 885** (51) **H04M 1/725**
(84) AT 02.06.2004 (84) BE 02.06.2004
CH 02.06.2004 CY 02.06.2004
DK 02.09.2004 ES 13.09.2004
FI 02.06.2004 GR 02.09.2004
IE 23.12.2004 LI 02.06.2004
LU 23.12.2004 MC 31.12.2004
NL 02.06.2004 SE 02.09.2004
IT 02.06.2004 PT 02.11.2004
- (11) **1 112 008** (51) **A23L 3/015**
(84) AT 01.02.2005 (84) BE 28.02.2005
CH 28.02.2005 CY 01.02.2005
DK 28.02.2005 FI 01.02.2005
FR 31.10.2005 GB 01.02.2005
GR 05.09.2005 IE 01.02.2005
LI 28.02.2005 LU 01.02.2005
NL 01.09.2005 PT 01.08.2005
SE 02.02.2005 MC 01.01.2005
DE 01.09.2007
- (11) **1 112 165** (51) **B29C 49/06**
(84) AT 07.07.2004 (84) ES 18.10.2004
SE 07.10.2004 IT 07.07.2004
- (11) **1 112 227** (51) **C01G 23/00**
(84) DE 03.11.2004 (84) ES 01.08.2004
FR 21.04.2004 GB 21.07.2004
- (11) **1 112 237** (51) **C04B 24/18**
(84) BE 22.12.2004 (84) DE 02.08.2005
DK 22.03.2005 ES 02.04.2005
FR 22.12.2004 GB 22.03.2005
SE 22.03.2005 IT 22.12.2004
- (11) **1 112 336** (51) **C10G 11/02**
(84) SE 16.09.2004 (84) IT 16.06.2004
- (11) **1 112 351** (51) **C12N 9/00**
(84) BE 31.03.2007 (84) FI 14.03.2007
SE 14.06.2007 NL 14.03.2007
ES 25.06.2007 IE 14.03.2007
PT 14.08.2007 DK 14.03.2007
CH 31.03.2007 LI 31.03.2007
- (11) **1 112 467** (51) **F27D 1/18**
(84) IT 25.09.2002
- (11) **1 112 526** (51) **A61F 9/02**
(84) AT 10.11.2004 (84) BE 10.11.2004
CH 10.11.2004 CY 09.03.2005
DE 11.02.2005 DK 10.02.2005
ES 10.11.2004 FI 10.11.2004
FR 10.11.2004 GB 09.03.2005
GR 10.02.2005 IE 09.03.2005
LI 10.11.2004 LU 09.03.2005
MC 31.03.2005 NL 10.11.2004
SE 10.02.2005 IT 10.11.2004
PT 10.04.2005
- (11) **1 112 693** (51) **A23L 1/305**
(84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006
CH 22.03.2006 DE 23.06.2006
DK 22.06.2006 ES 03.07.2006
LI 22.03.2006 NL 22.03.2006
PT 22.08.2006 SE 22.06.2006
IT 22.03.2006
- (11) **1 112 862** (51) **B43K 1/02**
(84) FR 21.04.2004 (84) SE 21.07.2004
IT 21.04.2004
- (11) **1 112 945** (51) **B65D 75/56**
(84) AT 31.03.2004 (84) BE 31.03.2004
CH 31.03.2004 CY 31.03.2004
DK 30.06.2004 FI 31.03.2004
IE 30.12.2004 LI 31.03.2004
LU 30.12.2004 MC 31.12.2004
NL 31.03.2004 SE 30.06.2004
PT 31.08.2004
- (11) **1 113 184** (51) **F16D 65/092**
(84) AT 01.12.2004 (84) BE 01.12.2004
CH 01.12.2004 CY 01.12.2004
DE 01.07.2005 DK 01.03.2005
ES 12.03.2005 FI 01.12.2004
FR 01.12.2004 GR 01.03.2005
IE 30.12.2004 LI 01.12.2004
LU 01.02.2005 MC 31.12.2004
NL 01.12.2004 SE 01.12.2004
PT 01.05.2005
- (11) **1 113 277** (51) **G01R 15/20**
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006
BE 15.11.2006 FI 15.11.2006
LI 15.11.2006 NL 15.11.2006
SE 15.02.2007 PT 16.04.2007
MC 31.12.2006 DK 15.02.2007
ES 26.02.2007 IE 29.12.2006
- (11) **1 113 807** (51) **A61K 35/34**
(84) ES 19.11.2007 (84) NL 08.08.2007
FI 08.08.2007 AT 08.08.2007
CH 08.08.2007 LI 08.08.2007
- (11) **1 114 014** (51) **C07C 17/38**
(84) IT 31.03.2004
- (11) **1 114 115** (51) **C09K 7/02**
(84) AT 15.12.2004 (84) BE 15.12.2004
CH 15.12.2004 CY 07.05.2005
DE 16.03.2005 DK 15.03.2005
ES 26.03.2005 FI 15.12.2004
FR 15.12.2004 GR 15.03.2005
IE 09.05.2005 LI 15.12.2004
LU 07.05.2005 MC 31.05.2005
NL 15.12.2004 SE 15.03.2005
IT 15.12.2004 PT 15.05.2005
- (11) **1 114 619** (51) **A61B 17/64**
(84) AT 29.12.2005 (84) BE 31.12.2005
CY 29.12.2005 DK 14.03.2006
ES 25.03.2006 FI 14.12.2005
GR 14.03.2006 IE 14.12.2005
LU 14.02.2006 MC 31.12.2005
NL 14.12.2005 PT 15.05.2006
SE 14.03.2006 IT 14.12.2005
- (11) **1 114 883** (51) **C25C 3/02**
(84) DK 30.11.2006 (84) FI 30.08.2006
IE 30.08.2006 PT 06.02.2007
SE 30.11.2006 MC 31.12.2006
AT 09.12.2006
- (11) **1 115 234** (51) **H04L 25/03**
(84) AT 14.09.2005 (84) BE 14.09.2005
CH 14.09.2005 CY 27.12.2005
DK 14.12.2005 ES 25.12.2005
FI 14.09.2005 GR 14.12.2005
IE 29.12.2005 LI 14.09.2005
LU 31.12.2005 MC 31.12.2005
NL 14.09.2005 PT 14.02.2006
SE 14.12.2005 IT 14.09.2005
- (11) **1 115 828** (51) **C11D 3/386**
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
CH 12.04.2006 DK 12.07.2006
FI 12.04.2006 IE 17.05.2006
LI 12.04.2006 PT 12.09.2006
SE 12.07.2006
- (11) **1 115 935** (51) **D06F 39/00**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
IT 21.06.2006 DE 22.09.2006
MC 28.02.2007 IE 08.02.2007
- (11) **1 115 971** (51) **F02M 51/06**
(84) AT 24.03.2005 (84) BE 31.03.2005
CH 31.03.2005 CY 24.03.2005
DK 11.11.2004 ES 22.11.2004
FI 11.08.2004 GR 11.11.2004
IE 11.08.2004 LI 31.03.2005
LU 24.03.2005 MC 31.03.2005
NL 11.08.2004 SE 11.11.2004
PT 11.01.2005
- (11) **1 115 972** (51) **F02M 51/06**
(84) AT 24.03.2005 (84) BE 31.03.2005

CH 31.03.2005	CY 24.03.2005	(11) 1 118 050	(51) G05D 23/19	(11) 1 125 149	(51) G02B 5/08
DK 11.11.2004	ES 22.11.2004	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	(84) AT 09.10.2002	(84) BE 09.10.2002
FI 11.08.2004	GR 11.11.2004	CH 16.11.2005	DK 16.02.2006	CH 09.10.2002	DK 09.01.2003
IE 11.08.2004	LI 31.03.2005	ES 27.02.2006	GR 16.02.2006	ES 29.04.2003	FI 09.10.2002
LU 24.03.2005	MC 31.03.2005	IE 15.03.2006	LI 16.11.2005	LI 09.10.2002	LU 11.03.2003
NL 11.08.2004	SE 11.11.2004	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	NL 09.10.2002	SE 09.01.2003
PT 11.01.2005		NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	IT 09.10.2002	
(11) 1 116 009	(51) G01F 1/66	(11) 1 119 243	(51) A01M 29/00	(11) 1 125 886	(51) B67B 1/00
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) AT 27.01.2004	(84) BE 31.01.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
CH 03.05.2006	DK 03.08.2006	CH 31.01.2004	DK 07.08.2003	CH 03.11.2004	CY 03.11.2004
ES 14.08.2006	LI 03.05.2006	ES 18.08.2003	FR 07.05.2003	DK 03.02.2005	FI 03.11.2004
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	GB 07.05.2003	LI 31.01.2004	GB 03.02.2005	GR 03.02.2005
IT 03.05.2006		NL 07.05.2003	SE 07.08.2003	IE 25.11.2004	LI 03.11.2004
		IT 07.05.2003		LU 03.01.2005	MC 30.11.2004
(11) 1 116 079	(51) G05B 19/418	(11) 1 119 272	(51) A46B 5/02	NL 03.11.2004	SE 03.11.2004
(84) AT 29.05.2002	(84) BE 29.05.2002	(84) AT 20.05.2003	(84) GB 04.12.2002	PT 03.04.2005	
CH 29.05.2002	DK 29.08.2002	IT 04.12.2002			
ES 28.11.2002	FI 29.05.2002			(11) 1 126 970	(51) G09F 3/03
FR 29.05.2002	GR 29.05.2002	(11) 1 119 346	(51) A61K 9/127	(84) CH 16.11.2005	(84) GR 16.02.2006
LI 29.05.2002	NL 29.05.2002	(84) AT 01.06.2005	(84) BE 01.06.2005	IE 10.05.2006	LI 16.11.2005
PT 29.08.2002	SE 29.08.2002	CH 01.06.2005	DK 01.09.2005		
IT 29.05.2002		ES 12.09.2005	FI 01.06.2005	(11) 1 127 293	(51) G03F 7/038
		GR 01.09.2005	LI 01.06.2005	(84) FR 22.10.2003	(84) SE 22.01.2004
(11) 1 116 306	(51) H01R 24/06	NL 01.06.2005	PT 03.11.2005	IT 22.10.2003	
(84) AT 22.06.2005	(84) BE 22.06.2005	SE 01.09.2005	IT 01.06.2005		
CH 22.06.2005	DE 23.09.2005			(11) 1 128 797	(51) A61K 6/00
DK 22.09.2005	ES 03.10.2005	(11) 1 119 503	(51) B65D 85/48	(84) IT 21.09.2005	
FI 22.06.2005	GR 22.09.2005	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004		
LI 22.06.2005	NL 22.06.2005	CY 20.04.2005	DK 03.02.2005	(11) 1 128 801	(51) A61K 8/00
PT 29.11.2005	SE 22.09.2005	ES 21.04.2005	FI 03.11.2004	(84) IT 28.06.2006	
IT 22.06.2005		GR 03.02.2005	LU 20.04.2005		
		MC 30.04.2005	SE 03.02.2005	(11) 1 129 112	(51) C07K 14/705
(11) 1 116 339	(51) H04B 1/707	PT 03.04.2005		(84) FI 25.10.2006	(84) PT 26.03.2007
(84) GB 12.07.2006	(84) ES 23.10.2006			DK 25.01.2007	MC 31.03.2007
IT 12.07.2006					
(11) 1 116 545	(51) B23K 15/00	(11) 1 119 594	(51) C09K 19/02	(11) 1 129 210	(51) C12P 19/02
(84) CY 21.04.2004	(84) DK 21.07.2004	(84) NL 26.05.2004	(84) IT 26.05.2004	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
FI 21.04.2004	GR 21.07.2004			CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
LU 17.12.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 119 595	(51) C09K 19/34	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
SE 21.07.2004	PT 21.09.2004	(84) NL 14.01.2004	(84) IT 14.01.2004	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
				PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
(11) 1 116 667	(51) B65D 71/08	(11) 1 123 245	(51) B65D 51/28	IT 26.07.2006	MC 28.02.2007
(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	(84) AT 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	IE 05.02.2007	
CH 16.11.2005	DK 16.02.2006	FI 26.04.2006	NL 26.04.2006		
ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006		
GR 16.02.2006	IE 10.04.2006			(11) 1 130 197	(51) E05B 15/02
LI 16.11.2005	MC 30.04.2006	(11) 1 123 584	(51) H04B 1/707	(84) BE 31.12.2003	(84) CH 31.12.2003
PT 17.04.2006	SE 16.02.2006	(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004	CY 08.12.2003	ES 18.08.2003
		CH 06.05.2004	CY 27.01.2005	FI 07.05.2003	FR 07.05.2003
		GR 06.08.2004	LI 06.05.2004	GB 07.05.2003	GR 07.08.2003
		NL 06.05.2004	PT 06.10.2004	IE 07.05.2003	LI 31.12.2003
(11) 1 116 688	(51) B67D 5/02			LU 08.12.2003	MC 31.12.2003
(84) AT 30.07.2003	(84) CH 30.07.2003	(11) 1 124 728	(51) B65D 1/00	PT 07.08.2003	SE 07.08.2003
CY 01.12.2003	DK 30.10.2003	(84) GB 30.04.2006	(84) AT 17.11.2004	IT 07.05.2003	
ES 10.11.2003	FI 30.07.2003	BE 30.04.2006	CH 30.04.2006		
GR 30.10.2003	IE 01.12.2003	CY 30.04.2005	DE 01.11.2006	(11) 1 131 021	(51) A61F 5/01
LI 30.07.2003	LU 01.12.2003	DK 01.05.2006	FI 17.11.2004	(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005
MC 31.12.2003	NL 30.07.2003	IE 01.05.2006	LI 30.04.2006	CH 15.06.2005	DE 16.09.2005
PT 30.12.2003	SE 30.10.2003	LU 30.04.2005	MC 30.04.2005	DK 15.09.2005	FI 15.06.2005
IT 30.07.2003		NL 01.11.2006	SE 01.05.2006	GB 01.02.2006	GR 15.09.2005
		PT 17.04.2005		IE 01.02.2006	LI 15.06.2005
(11) 1 117 611	(51) B67C 11/00			LU 28.02.2006	MC 28.02.2006
(84) AT 10.03.2004	(84) CH 10.03.2004	(11) 1 125 080	(51) F16L 11/12	PT 07.08.2003	PT 24.11.2005
CY 10.03.2004	DK 10.06.2004	(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005	IT 07.05.2003	IT 15.06.2005
ES 21.06.2004	FI 10.03.2004	CH 30.11.2005	DK 28.02.2006		
GR 10.06.2004	IE 13.04.2004	ES 13.03.2006	FI 30.11.2005	(11) 1 131 183	(51) B23K 26/06
LI 10.03.2004	LU 12.04.2004	GR 28.02.2006	IE 13.04.2006	(84) FR 02.01.2003	(84) GB 02.04.2003
MC 30.04.2004	NL 10.03.2004	LI 30.11.2005	MC 30.04.2006	IT 02.01.2003	
SE 10.06.2004	IT 10.03.2004	NL 30.11.2005	PT 02.05.2006		
PT 10.08.2004		SE 28.02.2006		(11) 1 131 184	(51) B23K 26/06
				(84) FR 13.11.2002	(84) IT 13.11.2002

(11) 1 131 233	(51) B60S 1/38	NL 23.03.2005	PT 07.09.2005	IE 12.01.2006	LI 26.10.2005
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	IT 23.03.2005	SE 23.06.2005	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006
CH 29.09.2004	DE 30.12.2004	(11) 1 140 344	(51) B01F 17/00	NL 26.10.2005	PT 27.03.2006
DK 29.12.2004	ES 09.01.2005	(84) FR 15.10.2003	(84) IT 15.10.2003	SE 26.01.2006	
FI 29.09.2004	FR 29.09.2004	(11) 1 140 345	(51) B01F 17/00	(11) 1 144 419	(51) C07F 5/02
GB 06.04.2005	GR 29.12.2004	(84) IT 08.09.2004	(84) IT 08.09.2004	(84) AT 08.09.2004	(84) CY 19.01.2005
IE 06.04.2005	LI 29.09.2004	(11) 1 140 733	(51) C07B 31/00	DK 08.12.2004	ES 19.12.2004
NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	(84) BE 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	FI 08.09.2004	GR 08.12.2004
PT 28.02.2005		ES 07.01.2007	LI 27.09.2006	LU 19.01.2005	MC 31.01.2005
(11) 1 133 628	(51) F02B 77/04	NL 27.09.2006	IT 27.09.2006	SE 08.12.2004	IT 08.09.2004
(84) AT 23.07.2003	(84) BE 23.07.2003	DK 27.12.2006		PT 08.02.2005	
CH 23.07.2003	CY 23.07.2003	(11) 1 140 930	(51) C07D 471/04	(11) 1 145 101	(51) G06F 3/00
DK 23.10.2003	ES 03.11.2003	(84) BE 28.12.2005	(84) DK 28.03.2006	(84) AT 25.06.2003	(84) BE 25.06.2003
FI 23.07.2003	GR 23.10.2003	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	CH 25.06.2003	CY 25.06.2003
LI 23.07.2003	NL 23.07.2003	IE 19.01.2006	LU 31.01.2006	DE 26.09.2003	DK 25.09.2003
PT 23.12.2003	SE 23.10.2003	MC 31.01.2006	NL 28.12.2005	ES 22.12.2003	FI 25.06.2003
IT 23.07.2003		PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	FR 25.06.2003	GR 25.09.2003
(11) 1 133 705	(51) G02B 5/28	(11) 1 141 103	(51) C08J 9/28	LI 25.06.2003	NL 25.06.2003
(84) IT 04.08.2004		(84) IT 02.02.2005		PT 25.09.2003	SE 25.09.2003
(11) 1 135 839	(51) H01T 13/20	(11) 1 141 702	(51) G01N 33/18	IT 25.06.2003	
(84) BE 13.12.2006	(84) NL 13.12.2006	(84) DK 01.05.2006	(84) ES 12.05.2006	(11) 1 146 839	(51) A61F 13/15
IT 13.12.2006	ES 24.03.2007	FI 01.02.2006	IE 08.05.2006	(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004
DK 13.12.2006	DE 01.08.2007	MC 31.05.2006	NL 01.02.2006	CH 07.04.2004	DK 07.07.2004
(11) 1 136 550	(51) C12N 9/96	PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	ES 18.07.2004	FI 07.04.2004
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	IT 01.02.2006		GR 07.07.2004	LI 07.04.2004
CH 15.12.2004	CY 23.04.2005	(11) 1 142 258	(51) H04L 29/06	NL 07.04.2004	SE 07.07.2004
DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	(84) BE 15.10.2003	(84) CH 15.10.2003	IT 07.04.2004	PT 07.09.2004
FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	DE 16.01.2004	ES 26.01.2004	(11) 1 146 956	(51) B01F 17/00
IE 25.04.2005	LI 15.12.2004	FR 15.10.2003	LI 15.10.2003	(84) BE 11.02.2004	(84) CH 11.02.2004
LU 23.04.2005	MC 30.04.2005	NL 15.10.2003	SE 15.01.2004	ES 22.05.2004	GB 11.05.2004
NL 15.12.2004	SE 15.03.2005	IT 15.10.2003		IE 15.04.2004	LI 11.02.2004
PT 15.05.2005		(11) 1 142 479	(51) A21D 13/02	NL 11.02.2004	IT 11.02.2004
(11) 1 137 407	(51) A61K 31/13	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	(11) 1 147 249	(51) D02G 3/00
(84) AT 18.02.2004	(84) CH 18.02.2004	DK 28.02.2006	ES 30.04.2006	(84) BE 27.06.2007	(84) ES 08.10.2007
CY 18.02.2004	ES 29.05.2004	FI 30.11.2005	GB 30.11.2005	NL 27.06.2007	CH 27.06.2007
FI 18.02.2004	GR 18.05.2004	GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	LI 27.06.2007	
IE 04.03.2004	LI 18.02.2004	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006	(11) 1 147 456	(51) G03B 21/62
LU 04.03.2004	MC 31.03.2004	MC 31.03.2006	NL 30.11.2005	(84) ES 07.11.2005	(84) NL 27.07.2005
SE 18.05.2004	IT 18.02.2004	PT 02.05.2006	SE 28.02.2006	IT 27.07.2005	
PT 18.07.2004		IT 30.11.2005	AT 05.03.2006	(11) 1 148 798	(51) A47B 21/03
(11) 1 137 496	(51) B05D 1/36	(11) 1 142 988	(51) C12N 1/20	(84) FR 04.12.2002	(84) GB 04.12.2002
(84) DK 22.06.2006	(84) PT 22.08.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006	NL 04.12.2002	IT 04.12.2002
SE 22.06.2006		LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(11) 1 148 895	(51) A61L 24/06
(11) 1 137 532	(51) B32B 15/04	SE 22.02.2007	IT 22.11.2006	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
(84) ES 15.12.2004	(84) FR 15.12.2004	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	CH 17.11.2004	CY 05.02.2005
GB 31.03.2005	IT 15.12.2004	(11) 1 143 251	(51) G01N 33/543	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005
(11) 1 137 987	(51) G06F 9/445	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005
(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005	CH 08.09.2004	CY 12.01.2005	IE 07.02.2005	LI 17.11.2004
CH 05.01.2005	CY 13.04.2005	DK 08.12.2004	ES 19.12.2004	LU 05.02.2005	MC 28.02.2005
DK 05.04.2005	ES 16.04.2005	FI 08.09.2004	FR 08.09.2004	NL 17.11.2004	SE 17.02.2005
FI 05.01.2005	GB 13.04.2005	GR 08.12.2004	IE 12.01.2005	IT 17.11.2004	PT 17.04.2005
GR 05.04.2005	IE 13.04.2005	LI 08.09.2004	LU 12.01.2005	(11) 1 149 502	(51) H04Q 7/30
LI 05.01.2005	LU 13.04.2005	MC 31.01.2005	NL 08.09.2004	(84) BE 27.08.2003	(84) CH 27.08.2003
MC 30.04.2005	NL 05.01.2005	SE 08.12.2004	IT 08.09.2004	ES 08.12.2003	LI 27.08.2003
SE 05.04.2005	IT 05.01.2005	PT 08.02.2005		NL 27.08.2003	SE 27.11.2003
PT 05.06.2005		(11) 1 143 843	(51) A47L 11/28	IT 27.08.2003	
(11) 1 139 827	(51) A47G 9/02	(84) GB 20.09.2006	(84) IT 20.09.2006	(11) 1 150 722	(51) A61L 24/02
(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	(11) 1 143 924	(51) A61K 7/46	(84) DK 05.01.2006	(84) FI 05.10.2005
CH 23.03.2005	CY 06.04.2005	(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	IE 02.02.2006	LU 28.02.2006
DK 23.06.2005	ES 04.07.2005	CH 26.10.2005	DK 26.01.2006	MC 28.02.2006	PT 06.03.2006
FI 23.03.2005	GR 23.06.2005	FI 26.10.2005	GR 26.01.2006		
IE 06.04.2005	LI 23.03.2005				
LU 06.04.2005	MC 30.04.2005				

(11) 1 150 809	(51) B26B 5/00	(11) 1 156 867	(51) B01D 53/52	CH 04.08.2004	CY 03.03.2005
(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	DK 04.11.2004	ES 15.11.2004
CH 02.01.2004	CY 02.01.2004	CH 08.10.2003	CY 08.10.2003	FI 04.08.2004	GR 04.11.2004
DK 02.04.2004	ES 13.04.2004	DK 08.01.2004	FI 08.10.2003	IE 03.03.2005	LI 04.08.2004
FI 02.01.2004	GR 02.04.2004	GR 08.01.2004	IE 29.03.2004	LU 03.03.2005	MC 31.03.2005
IE 13.01.2004	LI 02.01.2004	LI 08.10.2003	LU 29.03.2004	NL 04.08.2004	SE 04.11.2004
LU 13.01.2004	MC 31.01.2004	MC 31.03.2004	SE 08.01.2004	IT 04.08.2004	PT 04.01.2005
NL 02.01.2004	SE 02.04.2004	PT 08.03.2004			
IT 02.01.2004	PT 02.06.2004				
(11) 1 150 830	(51) B29D 30/24	(11) 1 156 902	(51) B23D 51/16	(11) 1 161 195	(51) A61C 5/04
(84) DE 17.07.2003	(84) ES 30.10.2003	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	(84) CY 15.10.2003	(84) DK 15.01.2004
IT 16.04.2003		CH 29.09.2004	CY 09.02.2005	FI 15.10.2003	GR 15.01.2004
		DK 29.12.2004	ES 09.01.2005	IE 15.10.2003	LU 12.03.2004
		FI 29.09.2004	FR 29.09.2004	MC 31.03.2004	PT 15.03.2004
		GR 29.12.2004	IE 09.02.2005		
		LI 29.09.2004	LU 09.02.2005	(11) 1 161 410	(51) C07C 57/42
		MC 28.02.2005	NL 29.09.2004	(84) FI 12.05.2004	(84) GR 12.08.2004
		SE 29.12.2004	IT 29.09.2004	SE 12.08.2004	PT 12.10.2004
		PT 28.02.2005			
				(11) 1 161 630	(51) F04C 13/00
				(84) AT 16.03.2003	(84) ES 28.08.2003
				FR 12.02.2003	IT 12.02.2003
				(11) 1 161 649	(51) F28F 1/24
				(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005
				CH 27.04.2005	DE 28.07.2005
				DK 27.07.2005	ES 07.08.2005
				FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
				LI 27.04.2005	NL 27.04.2005
				PT 10.10.2005	SE 27.07.2005
				IT 27.04.2005	
				(11) 1 161 924	(51) A61B 5/00
				(84) CH 20.12.2006	(84) LI 20.12.2006
				SE 20.03.2007	IT 20.12.2006
				ES 31.03.2007	NL 20.12.2006
				(11) 1 162 452	(51) G01N 25/18
				(84) AT 31.01.2005	(84) CH 31.01.2005
				ES 20.10.2004	FR 20.10.2004
				GB 20.10.2004	LI 31.01.2005
				SE 20.01.2005	IT 20.10.2004
				(11) 1 163 411	(51) E04H 6/04
				(84) CY 06.08.2003	(84) DK 06.11.2003
				ES 17.11.2003	FI 06.08.2003
				GR 06.11.2003	IE 06.08.2003
				MC 31.03.2004	PT 06.01.2004
				SE 06.11.2003	IT 06.08.2003
				(11) 1 163 632	(51) G06K 19/067
				(84) AT 01.04.2004	(84) BE 30.04.2004
				ES 10.12.2003	GR 10.03.2004
				IE 10.12.2003	PT 10.05.2004
				(11) 1 165 457	(51) C04B 35/52
				(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
				BE 29.11.2006	FI 29.11.2006
				LI 29.11.2006	NL 29.11.2006
				SE 28.02.2007	PT 30.04.2007
				DK 28.02.2007	ES 12.03.2007
				(11) 1 165 610	(51) C07K 14/47
				(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006
				CH 11.01.2006	DE 12.04.2006
				ES 22.04.2006	LI 11.01.2006
				(11) 1 166 254	(51) G09F 3/02
				(84) AT 01.03.2006	(84) ES 12.06.2006
				NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
				(11) 1 168 592	(51) H02P 7/29
				(84) AT 11.06.2003	(84) BE 11.06.2003
				CH 11.06.2003	CY 11.06.2003

DK 11.09.2003	FI 11.06.2003	CH 22.09.2004	CY 03.04.2005	NL 15.06.2005	PT 24.11.2005
GR 11.09.2003	LI 11.06.2003	DK 22.12.2004	ES 02.01.2005	SE 15.09.2005	IT 15.06.2005
NL 11.06.2003	PT 11.09.2003	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004	(11) 1 183 683	(51) G11B 5/00
SE 11.09.2003	IT 11.06.2003	IE 04.04.2005	LI 22.09.2004	(84) ES 14.12.2003	(84) NL 03.09.2003
(11) 1 168 988	(51) A61F 2/32	LU 03.04.2005	MC 30.04.2005	IT 03.09.2003	
(84) CH 18.01.2006	(84) DE 01.09.2006	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	(11) 1 185 576	(51) C08G 63/688
LI 18.01.2006	IT 18.01.2006	PT 22.02.2005		(84) ES 23.08.2004	(84) FR 12.05.2004
(11) 1 169 888	(51) H05F 3/02	(11) 1 175 809	(51) H04R 1/10	IT 12.05.2004	
(84) AT 14.01.2004	(84) BE 14.01.2004	(84) AT 12.02.2003	(84) BE 12.02.2003	(11) 1 186 184	(51) H04Q 7/22
CH 14.01.2004	ES 25.04.2004	CH 12.02.2003	CY 29.04.2003	(84) BE 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006
FI 14.01.2004	FR 14.01.2004	DE 13.05.2003	DK 12.05.2003	ES 23.10.2006	LI 12.07.2006
GB 14.04.2004	GR 14.04.2004	ES 28.08.2003	FI 12.02.2003	SE 12.10.2006	IT 12.07.2006
LI 14.01.2004	NL 14.01.2004	FR 12.02.2003	GR 12.02.2003	(11) 1 187 817	(51) C07D 239/42
SE 14.04.2004	IT 14.01.2004	IE 29.04.2003	LI 12.02.2003	(84) AT 30.07.2003	(84) BE 30.07.2003
PT 14.06.2004		LU 29.04.2003	MC 30.04.2003	CY 30.07.2003	DK 30.10.2003
(11) 1 171 341	(51) B63H 3/02	NL 12.02.2003	PT 12.05.2003	ES 10.11.2003	FI 30.07.2003
(84) AT 23.06.2004	(84) BE 23.06.2004	SE 12.05.2003	IT 12.02.2003	GR 30.10.2003	NL 30.07.2003
CH 23.06.2004	ES 04.10.2004	(11) 1 176 893	(51) A47D 1/00	PT 30.12.2003	SE 30.10.2003
FI 23.06.2004	GR 23.09.2004	(84) ES 29.05.2003	(84) FR 06.11.2002	IT 30.07.2003	
LI 23.06.2004	PT 23.11.2004	IT 06.11.2002			
(11) 1 171 607	(51) C12N 15/31	(11) 1 177 309	(51) C12P 7/06	(11) 1 196 646	(51) C30B 15/22
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) CY 18.02.2004	(84) DK 18.05.2004	(84) ES 26.11.2007	(84) NL 15.08.2007
CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	GR 18.05.2004	LU 07.05.2004	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
ES 10.07.2006	IE 19.04.2006	MC 31.05.2004	PT 18.07.2004	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007
LI 29.03.2006	MC 30.04.2006	(11) 1 177 514	(51) G06F 17/30	(11) 1 200 686	(51) E04B 1/344
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) AT 28.04.2004	(84) CY 28.04.2004
SE 29.06.2006	IT 29.03.2006	CH 13.10.2004	CY 04.05.2005	DK 28.07.2004	FI 28.04.2004
(11) 1 171 816	(51) G06F 7/00	DE 14.01.2005	DK 13.01.2005	GR 28.07.2004	MC 31.05.2004
(84) FR 12.05.2004	(84) IT 12.05.2004	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	SE 28.07.2004	IT 28.04.2004
(11) 1 171 985	(51) H04L 29/06	FR 13.10.2004	GR 13.01.2005	PT 28.09.2004	
(84) BE 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	IE 04.05.2005	LI 13.10.2004		
DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	LU 04.05.2005	MC 31.05.2005	(11) 1 203 542	(51) A44C 21/00
FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	NL 13.10.2004	SE 13.01.2005	(84) BE 30.09.2003	(84) CH 30.09.2003
NL 02.08.2006	SE 02.11.2006	IT 13.10.2004	PT 13.03.2005	CY 07.09.2003	DK 23.07.2003
IT 02.08.2006	DE 03.11.2006			ES 30.10.2003	FI 23.04.2003
(11) 1 172 566	(51) F15B 13/042	(11) 1 178 834	(51) A61K 47/48	GR 23.07.2003	IE 23.04.2003
(84) CH 12.05.2004	(84) LI 12.05.2004	(84) AT 04.01.2006		LI 30.09.2003	LU 07.09.2003
NL 12.05.2004	SE 12.08.2004	(11) 1 178 940	(51) B65G 47/91	NL 23.04.2003	PT 23.07.2003
IT 12.05.2004		(84) GB 22.03.2006	(84) AT 02.11.2005	SE 23.07.2003	IT 23.04.2003
(11) 1 173 119	(51) A61F 2/38	(11) 1 179 215	(51) H01H 13/68	(11) 1 207 113	(51) B65D 5/00
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) AT 05.03.2003	(84) BE 05.03.2003	(84) DE 24.10.2003	(84) FR 23.07.2003
DK 11.04.2006	FI 11.01.2006	CH 05.03.2003	CY 20.04.2003	GB 26.02.2004	NL 23.07.2003
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	DK 05.06.2003	ES 30.09.2003	PT 23.12.2003	IT 23.07.2003
SE 11.04.2006		FI 05.03.2003	FR 05.03.2003	(11) 1 213 396	(51) E04B 1/32
(11) 1 173 235	(51) A61L 27/00	GB 05.06.2003	IE 21.04.2003	(84) BE 27.08.2003	(84) PT 27.01.2004
(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004	LI 05.03.2003	LU 20.04.2003	IT 27.08.2003	
CH 12.05.2004	DK 12.08.2004	MC 30.04.2003	NL 05.03.2003		
FI 12.05.2004	GR 12.08.2004	PT 06.06.2003	SE 05.06.2003	(11) 1 217 984	(51) A61K 7/42
LI 12.05.2004	NL 12.05.2004	IT 05.03.2003		(84) DK 22.03.2005	(84) FI 22.12.2004
SE 12.08.2004	PT 12.10.2004			GR 22.03.2005	IE 22.12.2004
(11) 1 175 308	(51) B60G 25/00	(11) 1 180 171	(51) D21C 3/20	SE 22.03.2005	PT 22.05.2005
(84) SE 02.07.2003	(84) IT 02.04.2003	(84) AT 08.10.2003	(84) CH 31.05.2004	(11) 1 221 000	(51) F16H 7/12
(11) 1 175 388	(51) C07C 211/27	CY 08.10.2003	FI 08.10.2003	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 31.03.2005
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 15.03.2006	GR 08.01.2004	IE 08.10.2003	CY 24.03.2005	DK 09.05.2005
CH 15.03.2006	DK 15.06.2006	LI 31.05.2004	LU 06.05.2004	ES 20.05.2005	FI 09.02.2005
FI 15.03.2006	IE 02.05.2006	SE 08.01.2004	PT 08.03.2004	GR 09.05.2005	IE 09.02.2005
LI 15.03.2006	MC 30.04.2006	(11) 1 180 979	(51) A61B 17/70	LU 24.03.2005	MC 31.03.2005
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	(84) NL 27.09.2006	(84) IT 27.09.2006	NL 09.02.2005	SE 09.05.2005
SE 15.06.2006		CH 31.05.2007	LI 31.05.2007	PT 09.07.2005	
(11) 1 175 395	(51) C07C 323/60	(11) 1 181 511	(51) G01J 1/58	(11) 1 221 135	(51) G06M 1/08
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005	(84) DE 01.12.2005	(84) IT 27.04.2005
		CH 15.06.2005	DK 15.09.2005	(11) 1 223 022	(51) B29C 45/44
		ES 26.09.2005	FI 15.06.2005	(84) AT 17.11.2004	(84) GR 17.02.2005
		GR 15.09.2005	LI 15.06.2005		

LU 10.05.2005	MC 31.05.2005	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007
PT 17.04.2005		SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	LV 25.07.2007	
(11) 1 230 600	(51) <i>G06F 17/10</i>	SK 24.05.2006	DE 25.08.2006	(11) 1 617 515	(51) <i>H01Q 21/29</i>
(84) FI 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	RO 24.05.2006	IT 24.05.2006	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	(11) 1 611 972	(51) <i>B21D 39/02</i>	AT 19.09.2007	PL 19.09.2007
(11) 1 235 871	(51) <i>C08G 61/08</i>	(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
(84) ES 22.10.2007	(84) NL 11.07.2007	NL 29.08.2007	FI 29.08.2007	LV 19.09.2007	
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	(11) 1 617 569	(51) <i>H04B 7/06</i>
AT 11.07.2007	CH 11.07.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
LI 11.07.2007		LV 29.08.2007		PL 19.09.2007	LV 19.09.2007
(11) 1 240 453	(51) <i>F16L 11/12</i>	(11) 1 612 530	(51) <i>G01K 17/00</i>	(11) 1 617 607	(51) <i>H04L 12/56</i>
(84) AT 02.06.2004	(84) CY 02.06.2004	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007
DK 02.09.2004	FI 02.06.2004	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	PL 12.09.2007	CH 12.09.2007
GR 02.09.2004	LU 30.11.2004	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	LI 12.09.2007	LV 12.09.2007
IE 02.06.2004	NL 02.06.2004	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	(11) 1 618 788	(51) <i>A22B 1/00</i>
SE 02.09.2004	TR 02.06.2004	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007
PT 02.11.2004		LV 22.08.2007		BG 22.11.2007	IS 22.12.2007
(11) 1 240 633	(51) <i>G08B 5/22</i>	(11) 1 614 390	(51) <i>A61B 8/12</i>	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
(84) CY 14.05.2003	(84) DK 14.08.2003	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007
ES 25.08.2003	FI 14.05.2003	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
GR 14.08.2003	IE 14.05.2003	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	LV 22.08.2007	
NL 14.05.2003	PT 14.08.2003	LV 12.09.2007		(11) 1 619 068	(51) <i>B60K 37/02</i>
SE 14.08.2003	IT 14.05.2003	(11) 1 614 465	(51) <i>B01L 3/00</i>	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007
(11) 1 250 162	(51) <i>A61L 27/00</i>	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	BG 08.11.2007	IS 08.12.2007
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
CY 16.03.2005	DK 15.12.2004	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	AT 08.08.2007	PL 08.08.2007
ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	LV 08.08.2007	
GR 15.12.2004	IE 16.03.2005	LI 29.08.2007	LV 29.08.2007	(11) 1 619 078	(51) <i>B60R 5/04</i>
LU 16.03.2005	MC 31.03.2005	(11) 1 614 553	(51) <i>B60C 27/06</i>	(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007
PT 15.02.2005		(84) LV 12.09.2007	(84) LT 12.09.2007	BG 11.10.2007	IS 11.11.2007
		FI 12.09.2007		NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
(11) 1 288 249	(51) <i>C08J 5/18</i>	(11) 1 614 612	(51) <i>B62H 5/14</i>	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007
(84) IT 27.12.2006		(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	PL 11.07.2007	LV 11.07.2007
(11) 1 297 746	(51) <i>A01N 63/04</i>	AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	(11) 1 619 103	(51) <i>B61L 3/24</i>
(84) AT 24.11.2004	(84) BG 24.11.2004	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007
CH 24.11.2004	CZ 24.11.2004	LV 05.09.2007		FI 05.09.2007	AT 05.09.2007
DK 24.02.2005	EE 24.11.2004	(11) 1 614 705	(51) <i>C08G 77/445</i>	PL 05.09.2007	CH 05.09.2007
FI 24.11.2004	LI 24.11.2004	(84) LT 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007	LI 05.09.2007	LV 05.09.2007
IE 24.11.2004	SE 24.02.2005	LV 12.09.2007		(11) 1 619 119	(51) <i>B64C 31/028</i>
SK 24.11.2004	TR 24.11.2004	(11) 1 614 853	(51) <i>E21B 10/44</i>	(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007
		(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	AT 05.09.2007	PL 05.09.2007
(11) 1 315 958	(51) <i>C12N 1/19</i>	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007
(84) AT 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	LV 05.09.2007	
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	(11) 1 619 162	(51) <i>B66F 9/14</i>
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
PT 14.08.2007	DK 14.03.2007	LV 22.08.2007		PL 12.09.2007	LV 12.09.2007
MC 31.03.2007	IE 26.03.2007	(11) 1 614 948	(51) <i>F16K 47/12</i>	(11) 1 619 265	(51) <i>C23C 16/04</i>
		(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) LV 26.09.2007
(11) 1 450 974	(51) <i>B22D 41/015</i>	FI 29.08.2007	PL 29.08.2007	(11) 1 619 411	(51) <i>F16G 11/00</i>
(84) AT 02.12.2005	(84) BE 31.12.2005	LV 29.08.2007		(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007
BG 15.09.2005	CY 02.12.2005	(11) 1 615 036	(51) <i>G01N 33/68</i>	FI 05.09.2007	AT 05.09.2007
CZ 15.06.2005	DK 15.09.2005	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	PL 05.09.2007	LV 05.09.2007
EE 15.06.2005	ES 26.09.2005	PL 19.09.2007	LV 19.09.2007	(11) 1 619 544	(51) <i>G02F 1/13357</i>
FI 15.06.2005	GB 15.06.2005	(11) 1 615 049	(51) <i>G01S 15/52</i>	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
GR 15.09.2005	LU 31.12.2005	(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007
MC 31.12.2005	NL 15.06.2005	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	LV 26.09.2007	
PT 24.11.2005	SE 15.09.2005	PL 29.08.2007	LV 29.08.2007	(11) 1 619 659	(51) <i>G10K 9/04</i>
SI 15.06.2005	SK 15.06.2005	(11) 1 616 767	(51) <i>B60T 11/10</i>	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
TR 15.06.2005	IT 15.06.2005	(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	PL 12.09.2007	LV 12.09.2007
IE 15.06.2005		IS 25.11.2007	NL 25.07.2007		
(11) 1 513 743	(51) <i>B65D 85/808</i>	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007		
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006				
CH 24.05.2006	CZ 24.05.2006				
DK 24.08.2006	ES 04.09.2006				
FI 24.05.2006	LI 24.05.2006				

(11) 1 621 107	(51) A47B 88/04	(11) 1 621 811	(51) F23D 14/72	(11) 1 630 017	(51) B60H 1/34
(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007
NL 29.08.2007	FI 29.08.2007	PL 12.09.2007	LV 12.09.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007
PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	(11) 1 623 945	(51) B65H 39/043	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
LI 29.08.2007	LV 29.08.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007
(11) 1 621 141	(51) A61B 17/072	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	FI 29.08.2007	PL 29.08.2007	LV 22.08.2007	
BG 11.10.2007	IS 11.11.2007	(11) 1 624 102	(51) D21F 1/18	(11) 1 630 071	(51) B62D 15/02
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007
AT 11.07.2007	PL 11.07.2007	LV 05.09.2007		FI 05.09.2007	LV 05.09.2007
CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	(11) 1 624 127	(51) E04C 3/07	(11) 1 630 281	(51) D21D 1/30
LV 11.07.2007		(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) PL 19.09.2007
(11) 1 621 150	(51) A61B 17/12	AT 05.09.2007	LV 05.09.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(11) 1 624 141	(51) E05B 63/16	LV 19.09.2007	
AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(11) 1 630 323	(51) E04G 5/04
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007
LV 19.09.2007		NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	PL 05.09.2007	LV 05.09.2007
(11) 1 621 264	(51) B21B 1/18	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	(11) 1 630 348	(51) E21B 41/00
(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007
BG 04.10.2007	IS 04.11.2007	LV 01.08.2007		BG 25.10.2007	IS 25.11.2007
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(11) 1 624 380	(51) G06F 15/78	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
FI 04.07.2007	PL 04.07.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007
CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	LV 25.07.2007	
LV 04.07.2007		FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	(11) 1 630 361	(51) F01D 25/26
(11) 1 621 331	(51) B32B 9/06	PL 22.08.2007	LV 22.08.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(11) 1 625 973	(51) B60R 11/02	BG 08.11.2007	IS 08.12.2007
LV 12.09.2007		(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
(11) 1 621 405	(51) B60R 1/12	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	PL 08.08.2007	LV 08.08.2007
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	(11) 1 630 558	(51) G01N 33/569
AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	PL 01.08.2007	LV 01.08.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	(11) 1 626 092	(51) C12P 7/06	PL 12.09.2007	LV 12.09.2007
LV 12.09.2007		(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(11) 1 630 716	(51) G06K 7/10
(11) 1 621 566	(51) C08G 59/24	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007
(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	IS 15.12.2007	FI 15.08.2007
ES 15.10.2007	BG 04.10.2007	LV 12.09.2007		PL 15.08.2007	LV 15.08.2007
IS 04.11.2007	NL 04.07.2007	(11) 1 626 193	(51) F16D 65/092	(11) 1 630 829	(51) H01B 13/14
PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007
AT 04.07.2007	PL 04.07.2007	IS 01.12.2007	NL 01.08.2007	ES 15.10.2007	BG 04.10.2007
CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	IS 04.11.2007	PT 04.12.2007
LV 04.07.2007		PL 01.08.2007	LV 01.08.2007	FI 04.07.2007	AT 04.07.2007
(11) 1 621 763	(51) F02M 59/30	(11) 1 627 657	(51) A61M 25/00	PL 04.07.2007	LV 04.07.2007
(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	(11) 1 630 918	(51) H02G 1/12
AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	BG 11.10.2007	IS 11.11.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007
CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	BG 08.11.2007	IS 08.12.2007
LV 05.09.2007		FI 11.07.2007	PL 11.07.2007	AT 08.08.2007	PL 08.08.2007
(11) 1 621 804	(51) F16J 15/34	LV 11.07.2007		LV 08.08.2007	
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(11) 1 628 034	(51) F16D 65/10	(11) 1 632 279	(51) B01D 63/08
AT 26.09.2007	LV 26.09.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007
(11) 1 621 806	(51) F16K 24/04	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	PL 29.08.2007	LV 29.08.2007
IS 22.12.2007	NL 22.08.2007	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007	(11) 1 632 559	(51) C11D 3/50
FI 22.08.2007	AT 22.08.2007	PL 25.07.2007	LV 25.07.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	(11) 1 628 515	(51) H05K 7/20	IS 22.12.2007	NL 22.08.2007
LV 22.08.2007		(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	FI 22.08.2007	AT 22.08.2007
(11) 1 621 810	(51) F21V 14/08	AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	PL 22.08.2007	CH 22.08.2007
(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	LI 22.08.2007	LV 22.08.2007
BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	LV 19.09.2007		(11) 1 632 596	(51) D04H 1/64
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	(11) 1 629 755	(51) A47K 3/40	(84) LT 18.07.2007	(84) PT 18.12.2007
AT 01.08.2007	PL 01.08.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
LV 01.08.2007		LV 12.09.2007		PL 18.07.2007	CH 18.07.2007
				LI 18.07.2007	LV 18.07.2007

- (11) **1 632 626** (51) **E05B 65/12**
(84) LT 01.08.2007 (84) ES 12.11.2007
BG 01.11.2007 IS 01.12.2007
NL 01.08.2007 FI 01.08.2007
PL 01.08.2007 LV 01.08.2007
- (11) **1 632 638** (51) **E21B 15/04**
(84) LT 19.09.2007 (84) FI 19.09.2007
AT 19.09.2007 PL 19.09.2007
LV 19.09.2007
- (11) **1 632 699** (51) **F16K 11/07**
(84) LT 15.08.2007 (84) ES 26.11.2007
BG 15.11.2007 IS 15.12.2007
NL 15.08.2007 FI 15.08.2007
PL 15.08.2007 LV 15.08.2007
- (11) **1 632 934** (51) **G10L 15/26**
(84) LT 15.08.2007 (84) ES 26.11.2007
BG 15.11.2007 IS 15.12.2007
NL 15.08.2007 FI 15.08.2007
AT 15.08.2007 PL 15.08.2007
CH 15.08.2007 LI 15.08.2007
LV 15.08.2007
- (11) **1 634 696** (51) **B32B 21/08**
(84) LT 04.07.2007 (84) SI 04.07.2007
ES 15.10.2007 BG 04.10.2007
IS 04.11.2007 NL 04.07.2007
PT 04.12.2007 FI 04.07.2007
PL 04.07.2007 LV 04.07.2007
- (11) **1 634 737** (51) **B60H 1/00**
(84) LT 05.09.2007 (84) FI 05.09.2007
AT 05.09.2007 PL 05.09.2007
LV 05.09.2007
- (11) **1 634 774** (51) **B60R 9/06**
(84) LT 01.08.2007 (84) ES 12.11.2007
BG 01.11.2007 IS 01.12.2007
FI 01.08.2007 PL 01.08.2007
LV 01.08.2007
- (11) **1 634 789** (51) **B60T 13/567**
(84) LT 01.08.2007 (84) BG 01.11.2007
IS 01.12.2007 FI 01.08.2007
AT 01.08.2007 LV 01.08.2007
- (11) **1 635 077** (51) **F16B 35/04**
(84) LT 08.08.2007 (84) ES 19.11.2007
BG 08.11.2007 IS 08.12.2007
NL 08.08.2007 PL 08.08.2007
CH 08.08.2007 LI 08.08.2007
LV 08.08.2007
- (11) **1 635 108** (51) **F16P 3/14**
(84) LT 26.09.2007 (84) FI 26.09.2007
PL 26.09.2007 LV 26.09.2007
- (11) **1 637 213** (51) **B01D 63/08**
(84) LT 29.08.2007 (84) IS 29.12.2007
FI 29.08.2007 AT 29.08.2007
PL 29.08.2007 LV 29.08.2007
- (11) **1 637 479** (51) **B65G 1/14**
(84) LT 18.07.2007 (84) BG 18.10.2007
IS 18.11.2007 NL 18.07.2007
PT 18.12.2007 FI 18.07.2007
AT 18.07.2007 PL 18.07.2007
CH 18.07.2007 LI 18.07.2007
LV 18.07.2007
- (11) **1 637 656** (51) **E01F 9/08**
(84) LT 01.08.2007 (84) ES 12.11.2007
BG 01.11.2007 IS 01.12.2007
NL 01.08.2007 FI 01.08.2007
PL 01.08.2007 LV 01.08.2007
- (11) **1 637 665** (51) **E04B 1/76**
(84) LT 15.08.2007 (84) ES 26.11.2007
BG 15.11.2007 IS 15.12.2007
NL 15.08.2007 FI 15.08.2007
LV 15.08.2007
- (11) **1 637 723** (51) **F02D 41/30**
(84) LT 22.08.2007 (84) ES 03.12.2007
BG 22.11.2007 IS 22.12.2007
NL 22.08.2007 FI 22.08.2007
AT 22.08.2007 PL 22.08.2007
LV 22.08.2007
- (11) **1 637 857** (51) **G01L 5/22**
(84) LT 12.09.2007 (84) FI 12.09.2007
AT 12.09.2007 PL 12.09.2007
LV 12.09.2007
- (11) **1 638 370** (51) **H05B 3/26**
(84) LT 25.07.2007 (84) BG 25.10.2007
IS 25.11.2007 NL 25.07.2007
FI 25.07.2007 AT 25.07.2007
PL 25.07.2007 LV 25.07.2007
- (11) **1 639 949** (51) **A61B 17/17**
(84) LT 08.08.2007 (84) ES 19.11.2007
BG 08.11.2007 IS 08.12.2007
NL 08.08.2007 FI 08.08.2007
AT 08.08.2007 PL 08.08.2007
LV 08.08.2007
- (11) **1 639 966** (51) **A61F 2/40**
(84) LT 12.09.2007 (84) PL 12.09.2007
LV 12.09.2007
- (11) **1 640 173** (51) **B41M 5/36**
(84) LT 05.09.2007 (84) ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 AT 05.09.2007
PL 05.09.2007 CH 05.09.2007
LI 05.09.2007 LV 05.09.2007
- (11) **1 640 210** (51) **B60P 7/08**
(84) LT 08.08.2007 (84) ES 19.11.2007
BG 08.11.2007 IS 08.12.2007
NL 08.08.2007 FI 08.08.2007
PL 08.08.2007 LV 08.08.2007
- (11) **1 640 230** (51) **B60T 7/10**
(84) LT 22.08.2007 (84) ES 03.12.2007
BG 22.11.2007 IS 22.12.2007
NL 22.08.2007 FI 22.08.2007
PL 22.08.2007 LV 22.08.2007
- (11) **1 640 805** (51) **G03F 7/11**
(84) LT 22.08.2007 (84) ES 03.12.2007
BG 22.11.2007 IS 22.12.2007
NL 22.08.2007 FI 22.08.2007
AT 22.08.2007 PL 22.08.2007
CH 22.08.2007 LI 22.08.2007
LV 22.08.2007
- (11) **1 641 073** (51) **H01Q 7/08**
(84) LT 29.08.2007 (84) ES 10.12.2007
IS 29.12.2007 NL 29.08.2007
FI 29.08.2007 PL 29.08.2007
LV 29.08.2007
- (11) **1 641 153** (51) **H04B 10/22**
(84) LT 12.09.2007 (84) FI 12.09.2007
PL 12.09.2007 LV 12.09.2007
- (11) **1 641 233** (51) **H04M 15/00**
(84) LT 15.08.2007 (84) BG 15.11.2007
IS 15.12.2007 AT 15.08.2007
PL 15.08.2007 CH 15.08.2007
LI 15.08.2007 LV 15.08.2007
- (11) **1 642 549** (51) **A61F 2/01**
(84) LT 29.08.2007 (84) ES 10.12.2007
IS 29.12.2007 FI 29.08.2007
AT 29.08.2007 PL 29.08.2007
LV 29.08.2007
- (11) **1 642 776** (51) **B60R 5/04**
(84) LT 12.09.2007 (84) FI 12.09.2007
AT 12.09.2007 PL 12.09.2007
LV 12.09.2007
- (11) **1 642 896** (51) **C07D 333/28**
(84) LT 19.09.2007 (84) FI 19.09.2007
AT 19.09.2007 PL 19.09.2007
CH 19.09.2007 LI 19.09.2007
LV 19.09.2007
- (11) **1 643 035** (51) **E01B 27/06**
(84) LT 25.07.2007 (84) ES 05.11.2007
BG 25.10.2007 IS 25.11.2007
NL 25.07.2007 PT 26.12.2007
FI 25.07.2007 PL 25.07.2007
LV 25.07.2007
- (11) **1 643 201** (51) **F28F 9/00**
(84) LT 25.07.2007 (84) ES 05.11.2007
BG 25.10.2007 IS 25.11.2007
NL 25.07.2007 PT 26.12.2007
FI 25.07.2007 AT 25.07.2007
PL 25.07.2007 CH 25.07.2007
LI 25.07.2007 LV 25.07.2007
- (11) **1 643 455** (51) **G07B 17/00**
(84) LT 18.07.2007 (84) ES 29.10.2007
BG 18.10.2007 IS 18.11.2007
PT 18.12.2007 FI 18.07.2007
PL 18.07.2007 LV 18.07.2007
- (11) **1 645 184** (51) **A01K 89/00**
(84) LT 15.08.2007 (84) ES 26.11.2007
BG 15.11.2007 IS 15.12.2007
NL 15.08.2007 FI 15.08.2007
AT 15.08.2007 PL 15.08.2007
CH 15.08.2007 LI 15.08.2007
LV 15.08.2007
- (11) **1 645 185** (51) **A01K 97/10**
(84) LT 22.08.2007 (84) ES 03.12.2007
BG 22.11.2007 IS 22.12.2007
FI 22.08.2007 AT 22.08.2007
PL 22.08.2007 LV 22.08.2007
- (11) **1 645 400** (51) **B29C 51/42**
(84) LT 26.09.2007 (84) FI 26.09.2007
PL 26.09.2007 LV 26.09.2007
- (11) **1 645 482** (51) **B60W 10/10**
(84) LT 29.08.2007 (84) ES 10.12.2007
IS 29.12.2007 NL 29.08.2007
FI 29.08.2007 AT 29.08.2007
PL 29.08.2007 LV 29.08.2007

(11) 1 645 626	(51) C12N 5/06	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007
(84) LT 12.09.2007	(84) PL 12.09.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	LI 29.08.2007	LV 29.08.2007
LV 12.09.2007		FI 25.07.2007	PL 25.07.2007		
(11) 1 645 679	(51) D06F 39/12	(11) 1 648 002	(51) H01G 4/10	(11) 1 650 476	(51) F16H 55/30
(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007
BG 18.10.2007	IS 18.11.2007	IS 29.12.2007	FI 29.08.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
FI 18.07.2007	PL 18.07.2007	CH 29.08.2007	LI 29.08.2007	PL 22.08.2007	LV 22.08.2007
LV 18.07.2007		LV 29.08.2007			
(11) 1 645 714	(51) E06B 5/12	(11) 1 648 007	(51) H01H 9/32	(11) 1 650 539	(51) G01K 13/02
(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	BG 11.10.2007	IS 11.11.2007	PL 26.09.2007	LV 26.09.2007
FI 29.08.2007	LV 29.08.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007		
		FI 11.07.2007	PL 11.07.2007		
		LV 11.07.2007			
(11) 1 645 757	(51) F16B 13/02	(11) 1 648 066	(51) H02G 3/10	(11) 1 650 592	(51) G02B 13/00
(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
IS 15.12.2007	FI 15.08.2007	ES 15.10.2007	BG 04.10.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007
LV 15.08.2007		IS 04.11.2007	NL 04.07.2007	LV 26.09.2007	
		PT 04.12.2007	FI 04.07.2007		
		PL 04.07.2007	LV 04.07.2007		
(11) 1 645 836	(51) G01B 5/04	(11) 1 648 116	(51) H04L 12/423	(11) 1 652 429	(51) A01N 25/14
(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	PL 19.09.2007	LV 19.09.2007	AT 12.09.2007	CH 12.09.2007
FI 29.08.2007	PL 29.08.2007			LI 12.09.2007	LV 12.09.2007
LV 29.08.2007					
(11) 1 645 839	(51) G01B 11/04	(11) 1 648 206	(51) H05K 1/02	(11) 1 652 430	(51) A01N 25/18
(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007
IS 15.12.2007	LV 15.08.2007	PL 19.09.2007	LV 19.09.2007	PL 05.09.2007	LV 05.09.2007
(11) 1 645 887	(51) G01R 31/12	(11) 1 649 738	(51) A01D 43/063	(11) 1 652 484	(51) A61B 17/34
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007
AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	LV 12.09.2007		BG 01.11.2007	IS 01.12.2007
LV 26.09.2007				NL 01.08.2007	FI 01.08.2007
				AT 01.08.2007	PL 01.08.2007
				LV 01.08.2007	
(11) 1 646 203	(51) H04L 29/06	(11) 1 649 834	(51) A61F 2/28	(11) 1 652 543	(51) A61M 5/162
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007
AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	IS 15.12.2007	FI 15.08.2007
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007
LV 19.09.2007		PL 15.08.2007	LV 15.08.2007	LV 15.08.2007	
(11) 1 647 249	(51) A61G 7/10	(11) 1 649 908	(51) A63F 3/00	(11) 1 652 544	(51) A61M 5/162
(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
IS 08.12.2007	FI 08.08.2007	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007
AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	LV 12.09.2007	
CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	PL 01.08.2007	LV 01.08.2007		
LV 08.08.2007					
(11) 1 647 372	(51) B26B 5/00	(11) 1 649 975	(51) B24B 9/06	(11) 1 652 782	(51) B65D 6/02
(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007
IS 25.11.2007	NL 25.07.2007	IS 11.11.2007	NL 11.07.2007	IS 22.12.2007	FI 22.08.2007
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	AT 22.08.2007	CH 22.08.2007
AT 25.07.2007	PL 25.07.2007	AT 11.07.2007	PL 11.07.2007	LI 22.08.2007	LV 22.08.2007
LV 25.07.2007		CH 11.07.2007	LI 11.07.2007		
		LV 11.07.2007			
(11) 1 647 486	(51) B65B 13/02	(11) 1 650 100	(51) B62B 5/00	(11) 1 652 820	(51) C02F 1/28
(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007
BG 18.10.2007	IS 18.11.2007	IS 11.11.2007	NL 11.07.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	FI 15.08.2007	PL 15.08.2007
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	AT 11.07.2007	PL 11.07.2007	LV 15.08.2007	
PL 18.07.2007	CH 18.07.2007	CH 11.07.2007	LI 11.07.2007		
LI 18.07.2007	LV 18.07.2007	LV 11.07.2007			
(11) 1 647 514	(51) B66B 9/08	(11) 1 650 240	(51) C08G 18/48	(11) 1 653 059	(51) F01N 3/28
(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) IS 15.12.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007
BG 18.10.2007	IS 18.11.2007	LV 15.08.2007		BG 08.11.2007	IS 08.12.2007
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007			NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
FI 18.07.2007	AT 18.07.2007			AT 08.08.2007	PL 08.08.2007
PL 18.07.2007	CH 18.07.2007			CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
LI 18.07.2007	LV 18.07.2007			LV 08.08.2007	
(11) 1 647 535	(51) C03C 15/00	(11) 1 650 291	(51) C12M 3/00	(11) 1 653 151	(51) F21V 15/01
(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
		IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007
		FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	LV 26.09.2007	

(11) 1 653 193	(51) G01C 11/02	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	(11) 1 657 898	(51) H04M 1/725
(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	PL 15.08.2007	LV 15.08.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007
FI 29.08.2007	PL 29.08.2007	(11) 1 656 862	(51) A47J 31/44	LV 26.09.2007	
LV 29.08.2007		(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	(11) 1 658 782	(51) A47B 21/00
(11) 1 653 706	(51) H04L 29/06	NL 29.08.2007	FI 29.08.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
(84) LT 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007	AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007
PL 26.09.2007	LV 26.09.2007	LV 29.08.2007		LV 12.09.2007	
(11) 1 654 928	(51) A01K 31/22	(11) 1 656 885	(51) A61B 5/16	(11) 1 658 799	(51) A47J 43/25
(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007
IS 15.12.2007	FI 15.08.2007	ES 15.10.2007	BG 04.10.2007	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007
PL 15.08.2007	LV 15.08.2007	IS 04.11.2007	NL 04.07.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007
(11) 1 654 938	(51) A23L 2/02	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	PL 04.07.2007	LV 04.07.2007	LV 01.08.2007	
AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	(11) 1 657 005	(51) B21D 5/08	(11) 1 659 072	(51) B65D 47/06
LV 26.09.2007		(84) LT 11.07.2007	(84) IS 11.11.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007
(11) 1 655 006	(51) A61F 13/15	LV 11.07.2007		IS 25.11.2007	NL 25.07.2007
(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(11) 1 657 028	(51) B25C 1/08	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007
PL 22.08.2007	LV 22.08.2007	LV 26.09.2007		LV 25.07.2007	
(11) 1 655 177	(51) B60R 11/02	(11) 1 657 155	(51) B63B 5/06	(11) 1 659 214	(51) D21F 1/02
(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007
IS 25.11.2007	PT 26.12.2007	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007
FI 25.07.2007	PL 25.07.2007	PT 26.12.2007	AT 25.07.2007	NL 15.08.2007	PL 15.08.2007
LV 25.07.2007		PL 25.07.2007	CH 25.07.2007	LV 15.08.2007	
(11) 1 655 205	(51) B62D 6/00	LI 25.07.2007	LV 25.07.2007	(11) 1 659 345	(51) F24F 1/02
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(11) 1 657 157	(51) B65B 11/02	(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007
AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	NL 25.07.2007
LV 19.09.2007		IS 25.11.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
(11) 1 655 233	(51) B65D 33/38	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	PL 25.07.2007	LV 25.07.2007
(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007	(11) 1 661 491	(51) A47B 57/16
IS 25.11.2007	PT 26.12.2007	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007
FI 25.07.2007	LV 25.07.2007	LV 25.07.2007		IS 11.11.2007	FI 11.07.2007
(11) 1 655 242	(51) B65G 17/08	(11) 1 657 159	(51) B65B 39/00	PL 11.07.2007	LV 11.07.2007
(84) AT 25.07.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(11) 1 661 532	(51) A61F 2/46
ES 05.11.2007	BG 25.10.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007
IS 25.11.2007	NL 25.07.2007	FI 29.08.2007	LV 29.08.2007	BG 08.11.2007	IS 08.12.2007
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(11) 1 657 160	(51) B65B 67/12	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
PL 25.07.2007	CH 25.07.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	AT 08.08.2007	PL 08.08.2007
LI 25.07.2007	LV 25.07.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	CH 08.08.2007	LI 08.08.2007
(11) 1 655 425	(51) E04G 21/20	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	LV 08.08.2007	
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	PL 22.08.2007	LV 22.08.2007	(11) 1 661 766	(51) B60R 21/00
PL 26.09.2007	LV 26.09.2007	(11) 1 657 368	(51) E03C 1/232	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
(11) 1 655 496	(51) F16B 5/02	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007
(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	PL 26.09.2007	LV 26.09.2007	LV 26.09.2007	
BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	(11) 1 657 385	(51) E05B 65/12	(11) 1 661 805	(51) B64C 3/26
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007
LV 22.08.2007		PL 26.09.2007	LV 26.09.2007	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007
(11) 1 655 503	(51) F16D 23/02	(11) 1 657 614	(51) G05D 25/02	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007
(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	PL 01.08.2007	LV 01.08.2007
BG 08.11.2007	IS 08.12.2007	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	(11) 1 662 173	(51) F16F 15/134
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007
PL 08.08.2007	LV 08.08.2007	FI 25.07.2007	PL 25.07.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007
(11) 1 655 755	(51) H01H 53/015	LV 25.07.2007		NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(11) 1 657 789	(51) H01R 4/48	PL 15.08.2007	LV 15.08.2007
AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	(11) 1 663 504	(51) B05B 7/04
LV 26.09.2007		BG 04.10.2007	IS 04.11.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007
(11) 1 655 819	(51) H02K 5/04	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	IS 15.12.2007	LV 15.08.2007
(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	FI 04.07.2007	PL 04.07.2007	(11) 1 665 966	(51) A47J 27/04
		LV 04.07.2007		(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007

BG 08.11.2007	IS 08.12.2007	IS 22.12.2007	FI 22.08.2007	(11) 1 675 019	(51) G06F 17/27
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	PL 22.08.2007	LV 22.08.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007
AT 08.08.2007	PL 08.08.2007	(11) 1 672 192	(51) F01N 3/20	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007
CH 08.08.2007	LI 08.08.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007
LV 08.08.2007		IS 08.12.2007	AT 08.08.2007	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007
(11) 1 666 082	(51) A61M 16/16	PL 08.08.2007	CH 08.08.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007
(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	LI 08.08.2007	LV 08.08.2007	LV 01.08.2007	
IS 08.12.2007	NL 08.08.2007	(11) 1 672 257	(51) F16K 11/07	(11) 1 675 098	(51) G10H 1/32
FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007
PL 08.08.2007	LV 08.08.2007	FI 05.09.2007	AT 05.09.2007	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007
(11) 1 666 099	(51) A61Q 19/00	PL 05.09.2007	CH 05.09.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	LI 05.09.2007	LV 05.09.2007	FI 25.07.2007	AT 25.07.2007
PL 19.09.2007	LV 19.09.2007	(11) 1 672 596	(51) G07F 1/06	PL 25.07.2007	CH 25.07.2007
(11) 1 666 367	(51) B65D 30/22	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	LI 25.07.2007	LV 25.07.2007
(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	(11) 1 675 147	(51) H01H 47/32
FI 05.09.2007	PL 05.09.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007
LV 05.09.2007		PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	IS 15.12.2007	NL 15.08.2007
(11) 1 666 787	(51) F21S 8/12	LI 15.08.2007	LV 15.08.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(11) 1 674 281	(51) B41J 29/10	PL 15.08.2007	CH 15.08.2007
AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	LI 15.08.2007	LV 15.08.2007
LV 12.09.2007		AT 26.09.2007	PL 26.09.2007	(11) 1 675 217	(51) H01Q 17/00
(11) 1 666 851	(51) G01F 11/24	LV 26.09.2007		(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	(11) 1 674 318	(51) B60K 15/035	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007
FI 05.09.2007	PL 05.09.2007	(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	LV 26.09.2007	
LV 05.09.2007		ES 15.10.2007	BG 04.10.2007	(11) 1 675 336	(51) H04L 25/02
(11) 1 667 184	(51) H01H 13/705	IS 04.11.2007	NL 04.07.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	AT 19.09.2007	CH 19.09.2007
BG 04.10.2007	IS 04.11.2007	PL 04.07.2007	LV 04.07.2007	LI 19.09.2007	LV 19.09.2007
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(11) 1 674 331	(51) B60N 2/23	(11) 1 676 462	(51) H04Q 7/38
FI 04.07.2007	PL 04.07.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
LV 04.07.2007		BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	AT 19.09.2007	PL 19.09.2007
(11) 1 669 271	(51) B61L 23/16	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	LV 19.09.2007	
(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	(11) 1 676 593	(51) A61M 16/20
BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007
FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	(11) 1 674 333	(51) B60N 2/42	BG 08.11.2007	IS 08.12.2007
PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	NL 08.08.2007	FI 08.08.2007
LI 15.08.2007	LV 15.08.2007	IS 01.12.2007	NL 01.08.2007	PL 08.08.2007	LV 08.08.2007
(11) 1 669 516	(51) E04G 21/10	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	(11) 1 676 639	(51) B05B 11/00
(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	PL 01.08.2007	LV 01.08.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) IS 18.11.2007
FI 29.08.2007	LV 29.08.2007	(11) 1 674 389	(51) B64C 3/42	LV 18.07.2007	
(11) 1 669 664	(51) F21S 8/00	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(11) 1 676 682	(51) B27L 7/00
(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	PL 12.09.2007	LV 12.09.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007
BG 11.10.2007	IS 11.11.2007	(11) 1 674 392	(51) B64G 1/64	BG 11.10.2007	IS 11.11.2007
NL 11.07.2007	FI 11.07.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
PL 11.07.2007	LV 11.07.2007	BG 11.10.2007	IS 11.11.2007	FI 11.07.2007	AT 11.07.2007
(11) 1 671 526	(51) A01B 33/14	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	PL 11.07.2007	CH 11.07.2007
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	FI 11.07.2007	PL 11.07.2007	LI 11.07.2007	LV 11.07.2007
LV 12.09.2007		LV 11.07.2007		(11) 1 676 710	(51) B41J 19/14
(11) 1 671 718	(51) B21D 53/10	(11) 1 674 546	(51) C09J 175/06	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) LV 12.09.2007		AT 19.09.2007	PL 19.09.2007
IS 18.11.2007	NL 18.07.2007	(11) 1 674 699	(51) F02D 41/02	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	LV 19.09.2007	
PL 18.07.2007	LV 18.07.2007	IS 15.12.2007	NL 15.08.2007	(11) 1 678 439	(51) F16L 37/084
(11) 1 671 982	(51) C08F 8/50	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	PL 15.08.2007	LV 15.08.2007	LV 12.09.2007	
AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	(11) 1 674 751	(51) F16D 23/12	(11) 1 679 138	(51) B21B 35/14
CH 05.09.2007	LI 05.09.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
LV 05.09.2007		FI 05.09.2007	PL 05.09.2007	PL 26.09.2007	LV 26.09.2007
(11) 1 672 014	(51) C08K 9/06	LV 05.09.2007		(11) 1 679 410	(51) E04H 6/00
(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007			(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007
				BG 15.11.2007	IS 15.12.2007

FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	PL 26.09.2007	LV 26.09.2007	(11) 1 688 919	(51) G10L 21/02
PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	(11) 1 683 665	(51) B60H 1/00	(84) LT 19.09.2007	(84) AT 19.09.2007
LI 15.08.2007	LV 15.08.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	PL 19.09.2007	CH 19.09.2007
(11) 1 679 557	(51) G03G 15/16	PL 26.09.2007	LV 26.09.2007	LI 19.09.2007	LV 19.09.2007
(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(11) 1 683 691	(51) B60R 21/34	(11) 1 689 185	(51) H04N 7/173
BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	IS 15.12.2007	NL 15.08.2007	AT 05.09.2007	PL 05.09.2007
AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	CH 05.09.2007	LI 05.09.2007
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	PL 15.08.2007	LV 15.08.2007	LV 05.09.2007	
LV 22.08.2007					
(11) 1 681 132	(51) B23Q 11/00	(11) 1 683 801	(51) C07F 7/18	(11) 1 690 465	(51) A45D 29/00
(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) LV 12.09.2007	(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007
IS 25.11.2007	NL 25.07.2007	(11) 1 683 937	(51) E05C 9/00	BG 04.10.2007	IS 04.11.2007
PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007	FI 04.07.2007	LV 04.07.2007
AT 25.07.2007	PL 25.07.2007	IS 11.11.2007	FI 11.07.2007	(11) 1 690 581	(51) B01D 35/31
CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	PL 11.07.2007	LV 11.07.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007
LV 25.07.2007				IS 22.12.2007	NL 22.08.2007
				FI 22.08.2007	PL 22.08.2007
				LV 22.08.2007	
(11) 1 681 146	(51) B27N 3/00	(11) 1 684 565	(51) H05K 7/20	(11) 1 691 000	(51) E04D 13/035
(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007
ES 15.10.2007	BG 04.10.2007	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007
IS 04.11.2007	NL 04.07.2007	CH 12.09.2007	LI 12.09.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007
PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	LV 12.09.2007		PL 01.08.2007	LV 01.08.2007
PL 04.07.2007	LV 04.07.2007				
(11) 1 681 186	(51) B60G 17/02	(11) 1 686 076	(51) B65F 3/00	(11) 1 691 016	(51) E05F 1/10
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
PL 12.09.2007	LV 12.09.2007	IS 18.11.2007	PT 18.12.2007	PL 19.09.2007	CH 19.09.2007
		FI 18.07.2007	AT 18.07.2007	LI 19.09.2007	LV 19.09.2007
		PL 18.07.2007	LV 18.07.2007		
(11) 1 681 391	(51) E01B 7/24	(11) 1 686 205	(51) D01G 25/00	(11) 1 691 050	(51) F01N 7/18
(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007
BG 11.10.2007	IS 11.11.2007	IS 18.11.2007	NL 18.07.2007	IS 15.12.2007	NL 15.08.2007
PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	FI 15.08.2007	PL 15.08.2007
AT 11.07.2007	PL 11.07.2007	AT 18.07.2007	CH 18.07.2007	LV 15.08.2007	
CH 11.07.2007	LI 11.07.2007	LI 18.07.2007	LV 18.07.2007		
LV 11.07.2007					
(11) 1 681 494	(51) F16H 55/28	(11) 1 686 307	(51) F16L 41/08	(11) 1 691 051	(51) F01N 7/18
(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
FI 05.09.2007	AT 05.09.2007	IS 08.12.2007	NL 08.08.2007	PL 19.09.2007	LV 19.09.2007
PL 05.09.2007	LV 05.09.2007	FI 08.08.2007	PL 08.08.2007		
		LV 08.08.2007			
(11) 1 681 694	(51) H01H 9/54	(11) 1 686 315	(51) F21V 25/12	(11) 1 691 078	(51) F04C 13/00
(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
IS 01.12.2007	NL 01.08.2007	IS 22.12.2007	NL 22.08.2007	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007
FI 01.08.2007	AT 01.08.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	LV 12.09.2007	
PL 01.08.2007	LV 01.08.2007	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007		
		LV 22.08.2007			
(11) 1 682 622	(51) C09C 1/00	(11) 1 686 659	(51) H01R 13/52	(11) 1 691 118	(51) F16K 15/04
(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) ES 29.10.2007
BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	BG 18.10.2007	IS 18.11.2007
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	FI 22.08.2007	PL 22.08.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
PL 22.08.2007	LV 22.08.2007	LV 22.08.2007		FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
				PL 18.07.2007	CH 18.07.2007
				LI 18.07.2007	LV 18.07.2007
(11) 1 683 423	(51) A23B 4/28	(11) 1 688 040	(51) A01N 43/40	(11) 1 692 965	(51) A47B 1/08
(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
IS 08.12.2007	NL 08.08.2007	LV 19.09.2007		PL 12.09.2007	LV 12.09.2007
FI 08.08.2007	PL 08.08.2007				
CH 08.08.2007	LI 08.08.2007				
LV 08.08.2007					
(11) 1 683 452	(51) A47J 27/21	(11) 1 688 226	(51) B26B 9/02	(11) 1 692 988	(51) A47J 37/01
(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007
IS 22.12.2007	FI 22.08.2007	LV 26.09.2007		IS 29.12.2007	NL 29.08.2007
AT 22.08.2007	PL 22.08.2007			FI 29.08.2007	AT 29.08.2007
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007			PL 29.08.2007	CH 29.08.2007
LV 22.08.2007				LI 29.08.2007	LV 29.08.2007
(11) 1 683 602	(51) B23Q 1/01	(11) 1 688 760	(51) G01S 11/12	(11) 1 693 098	(51) B01D 35/31
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007
		IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007
		FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
		PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	PL 22.08.2007	LV 22.08.2007
		LI 29.08.2007	LV 29.08.2007		

(11) 1 693 111	(51) B04B 1/20	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007
(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	PL 08.08.2007	LV 08.08.2007	LV 12.09.2007	
BG 22.11.2007	IS 22.12.2007				
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	(11) 1 698 520	(51) B60R 19/12	(11) 1 703 172	(51) F16H 45/02
AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	IS 18.11.2007	NL 18.07.2007	BG 01.11.2007	IS 01.12.2007
LV 22.08.2007		PT 18.12.2007	FI 18.07.2007	NL 01.08.2007	FI 01.08.2007
		PL 18.07.2007	LV 18.07.2007	PL 01.08.2007	LV 01.08.2007
(11) 1 693 138	(51) B23D 79/00	(11) 1 698 568	(51) B65D 88/12	(11) 1 703 241	(51) F27D 21/00
(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007
LV 29.08.2007		NL 29.08.2007	FI 29.08.2007	IS 18.11.2007	PT 18.12.2007
		AT 29.08.2007	PL 29.08.2007	FI 18.07.2007	AT 18.07.2007
(11) 1 693 616	(51) F21V 19/00	LV 29.08.2007		PL 18.07.2007	LV 18.07.2007
(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007				
LV 05.09.2007		(11) 1 699 266	(51) H05B 3/34	(11) 1 704 487	(51) G06F 13/28
(11) 1 693 646	(51) F42B 14/02	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	PL 19.09.2007	LV 19.09.2007	AT 19.09.2007	PL 19.09.2007
AT 19.09.2007	PL 19.09.2007			CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
LV 19.09.2007		(11) 1 699 560	(51) B01L 3/02	LV 19.09.2007	
		(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007		
(11) 1 693 868	(51) H01H 5/02	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	(11) 1 704 795	(51) A45F 3/20
(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	FI 22.08.2007	PL 22.08.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007
AT 05.09.2007	PL 05.09.2007	LV 22.08.2007		FI 05.09.2007	PL 05.09.2007
LV 05.09.2007				LV 05.09.2007	
(11) 1 695 730	(51) A61M 16/00	(11) 1 700 549	(51) A47J 31/42	(11) 1 705 085	(51) B60R 25/04
(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007
IS 01.12.2007	FI 01.08.2007	IS 01.12.2007	NL 01.08.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007
PL 01.08.2007	LV 01.08.2007	FI 01.08.2007	PL 01.08.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
		LV 01.08.2007		AT 22.08.2007	PL 22.08.2007
(11) 1 695 848	(51) B60H 1/00	(11) 1 700 669	(51) B23Q 11/00	CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	LV 22.08.2007	
IS 08.12.2007	NL 08.08.2007	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007		
FI 08.08.2007	AT 08.08.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	(11) 1 705 104	(51) B62D 37/02
PL 08.08.2007	LV 08.08.2007	FI 25.07.2007	PL 25.07.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007
		LV 25.07.2007		BG 22.11.2007	IS 22.12.2007
(11) 1 695 916	(51) B65D 33/00	(11) 1 700 761	(51) B60R 25/04	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
(84) LT 08.08.2007	(84) ES 19.11.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007
BG 08.11.2007	IS 08.12.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	LV 22.08.2007	
NL 08.08.2007	FI 08.08.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007		
PL 08.08.2007	LV 08.08.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	(11) 1 705 111	(51) B63B 21/00
		CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007
		LV 22.08.2007		IS 01.12.2007	FI 01.08.2007
(11) 1 696 107	(51) F01L 1/047	(11) 1 700 861	(51) C07F 7/18	AT 01.08.2007	PL 01.08.2007
(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	CH 01.08.2007	LI 01.08.2007
BG 01.11.2007	IS 01.12.2007	IS 15.12.2007	FI 15.08.2007	LV 01.08.2007	
NL 01.08.2007	FI 01.08.2007	LV 15.08.2007			
AT 01.08.2007	PL 01.08.2007			(11) 1 705 321	(51) E05B 17/20
CH 01.08.2007	LI 01.08.2007			(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007
LV 01.08.2007				IS 01.12.2007	FI 01.08.2007
				LV 01.08.2007	
(11) 1 696 141	(51) F16B 41/00	(11) 1 701 037	(51) F04B 39/16	(11) 1 705 323	(51) E05B 47/06
(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007
ES 15.10.2007	BG 04.10.2007	PL 19.09.2007	LV 19.09.2007	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007
IS 04.11.2007	NL 04.07.2007			PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
PT 04.12.2007	FI 04.07.2007	(11) 1 701 412	(51) H01R 12/20	PL 25.07.2007	LV 25.07.2007
AT 04.07.2007	PL 04.07.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007		
CH 04.07.2007	LI 04.07.2007	FI 05.09.2007	AT 05.09.2007	(11) 1 707 508	(51) B65G 7/10
LV 04.07.2007		PL 05.09.2007	CH 05.09.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007
		LI 05.09.2007	LV 05.09.2007	PL 05.09.2007	LV 05.09.2007
(11) 1 696 516	(51) H01R 13/518	(11) 1 702 720	(51) B25B 5/12	(11) 1 707 797	(51) F02M 59/46
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007
AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	IS 25.11.2007	NL 25.07.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	NL 22.08.2007	FI 22.08.2007
LV 19.09.2007		PL 25.07.2007	LV 25.07.2007	AT 22.08.2007	PL 22.08.2007
				CH 22.08.2007	LI 22.08.2007
(11) 1 696 517	(51) H01R 13/53	(11) 1 702 804	(51) B60R 13/08	LV 22.08.2007	
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007		
PL 26.09.2007	LV 26.09.2007	PL 12.09.2007	LV 12.09.2007	(11) 1 709 230	(51) D05C 7/08
				(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
(11) 1 698 305	(51) A61F 2/44	(11) 1 702 832	(51) B62D 21/15		
(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007		
IS 08.12.2007	NL 08.08.2007				

AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	(11) 1 716 338	(51) F04D 13/02	IS 01.12.2007	NL 01.08.2007
LV 19.09.2007		(84) LT 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007	FI 01.08.2007	LV 01.08.2007
(11) 1 709 235	(51) D06F 75/40	IS 11.11.2007	NL 11.07.2007	(11) 1 721 807	(51) B62D 5/00
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	PT 11.12.2007	FI 11.07.2007	(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007
AT 12.09.2007	PL 12.09.2007	PL 11.07.2007	LV 11.07.2007	IS 18.11.2007	NL 18.07.2007
LV 12.09.2007		(11) 1 716 738	(51) A01D 41/14	PT 18.12.2007	FI 18.07.2007
(11) 1 710 055	(51) B26B 19/06	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	LV 18.07.2007	
(84) LT 12.09.2007	(84) LV 12.09.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	(11) 1 721 945	(51) C09D 11/02
(11) 1 710 198	(51) B66C 23/78	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007
(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	BG 15.11.2007	IS 15.12.2007
IS 01.12.2007	NL 01.08.2007	LI 29.08.2007	LV 29.08.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007
PL 01.08.2007	LV 01.08.2007	(11) 1 716 789	(51) A47C 17/20	AT 15.08.2007	PL 15.08.2007
(11) 1 710 435	(51) F04B 49/03	(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	CH 15.08.2007	LI 15.08.2007
(84) LT 22.08.2007	(84) IS 22.12.2007	BG 04.10.2007	IS 04.11.2007	LV 15.08.2007	
LV 22.08.2007		NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(11) 1 722 050	(51) E05C 3/04
(11) 1 710 454	(51) F16B 29/00	FI 04.07.2007	PL 04.07.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007
(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	(11) 1 716 939	(51) B21D 43/09	NL 29.08.2007	FI 29.08.2007
LV 05.09.2007		(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	LV 29.08.2007	
(11) 1 712 371	(51) B42F 7/02	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	(11) 1 722 051	(51) E05C 9/18
(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	FI 29.08.2007	AT 29.08.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007
IS 22.12.2007	FI 22.08.2007	PL 29.08.2007	CH 29.08.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007
LV 22.08.2007		LI 29.08.2007	LV 29.08.2007	FI 29.08.2007	LV 29.08.2007
(11) 1 712 388	(51) B60J 5/06	(11) 1 717 091	(51) B60K 28/14	(11) 1 722 205	(51) G01G 19/02
(84) LT 12.09.2007	(84) CH 12.09.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007
LI 12.09.2007	LV 12.09.2007	IS 25.11.2007	NL 25.07.2007	IS 08.12.2007	NL 08.08.2007
(11) 1 712 480	(51) B65D 25/48	PT 26.12.2007	FI 25.07.2007	FI 08.08.2007	AT 08.08.2007
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	AT 25.07.2007	PL 25.07.2007	PL 08.08.2007	LV 08.08.2007
AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	CH 25.07.2007	LI 25.07.2007	(11) 1 723 479	(51) G05D 7/01
CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	LV 25.07.2007		(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007
LV 19.09.2007		(11) 1 717 479	(51) F16F 9/512	FI 05.09.2007	PL 05.09.2007
(11) 1 712 750	(51) F01L 13/08	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	LV 05.09.2007	
(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	PL 26.09.2007	LV 26.09.2007	(11) 1 724 399	(51) E02D 7/18
BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	(11) 1 717 543	(51) F42B 35/00	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	PL 12.09.2007	LV 12.09.2007
AT 15.08.2007	PL 15.08.2007	BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	(11) 1 724 961	(51) H04L 9/06
LV 15.08.2007		NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
(11) 1 713 867	(51) C09C 1/22	PL 22.08.2007	LV 22.08.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007
(84) LT 05.09.2007	(84) ES 16.12.2007	(11) 1 719 329	(51) H04L 29/06	LV 26.09.2007	
FI 05.09.2007	PL 05.09.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(11) 1 726 367	(51) B05B 5/16
LV 05.09.2007		PL 19.09.2007	LV 19.09.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
(11) 1 714 579	(51) A45D 40/26	(11) 1 719 597	(51) B27N 3/08	AT 19.09.2007	PL 19.09.2007
(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) LV 26.09.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
BG 04.10.2007	IS 04.11.2007	(11) 1 719 618	(51) B41F 13/004	LV 19.09.2007	
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(84) LT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(11) 1 726 548	(51) B65H 23/188
FI 04.07.2007	AT 04.07.2007	IS 08.12.2007	NL 08.08.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
PL 04.07.2007	LV 04.07.2007	FI 08.08.2007	PL 08.08.2007	PL 26.09.2007	LV 26.09.2007
(11) 1 714 670	(51) A61N 1/00	LV 08.08.2007		(11) 1 726 557	(51) B66C 19/00
(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(11) 1 719 859	(51) E04H 12/22	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
PL 12.09.2007	LV 12.09.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007
(11) 1 714 832	(51) B60R 9/04	NL 29.08.2007	FI 29.08.2007	LV 12.09.2007	
(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	PL 29.08.2007	LV 29.08.2007	(11) 1 726 716	(51) E01F 9/06
IS 01.12.2007	NL 01.08.2007	(11) 1 721 107	(51) F24J 2/52	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
FI 01.08.2007	PL 01.08.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	AT 19.09.2007	PL 19.09.2007
LV 01.08.2007		LV 05.09.2007		LV 19.09.2007	
(11) 1 715 123	(51) E05B 63/18	(11) 1 721 519	(51) A01G 3/04	(11) 1 726 751	(51) E05B 47/06
(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007
IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	PL 05.09.2007	LV 05.09.2007	IS 29.12.2007	FI 29.08.2007
FI 29.08.2007	PL 29.08.2007	(11) 1 721 804	(51) B61K 5/04	PL 29.08.2007	LV 29.08.2007
LV 29.08.2007		(84) LT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	(11) 1 727 864	(51) C09C 1/00
				(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007

BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007	(11) 1 746 198	(51) D06M 11/46
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	LV 19.09.2007		(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
FI 25.07.2007	PL 25.07.2007			PL 12.09.2007	CH 12.09.2007
LV 25.07.2007				LI 12.09.2007	LV 12.09.2007
(11) 1 728 570	(51) B22C 9/08	(11) 1 737 091	(51) H01T 1/12	(11) 1 746 199	(51) D06M 15/41
(84) LT 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
IS 11.11.2007	PT 11.12.2007	BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	PL 12.09.2007	LV 12.09.2007
LV 11.07.2007		NL 25.07.2007	PT 26.12.2007		
		FI 25.07.2007	LV 25.07.2007		
(11) 1 728 588	(51) B23Q 11/08	(11) 1 738 353	(51) G10L 19/00	(11) 1 746 273	(51) F02D 9/10
(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) IS 29.12.2007	(84) LT 05.09.2007	(84) FI 05.09.2007
BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	AT 29.08.2007	CH 29.08.2007	AT 05.09.2007	CH 05.09.2007
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	LI 29.08.2007	LV 29.08.2007	LI 05.09.2007	LV 05.09.2007
FI 25.07.2007	AT 25.07.2007				
PL 25.07.2007	CH 25.07.2007	(11) 1 738 960	(51) B60R 5/04	(11) 1 746 526	(51) G06K 7/00
LI 25.07.2007	LV 25.07.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
		PL 12.09.2007	LV 12.09.2007	AT 12.09.2007	PL 12.09.2007
				CH 12.09.2007	LI 12.09.2007
				LV 12.09.2007	
(11) 1 728 838	(51) C09D 11/02	(11) 1 739 574	(51) G06F 17/21	(11) 1 746 695	(51) H01T 4/06
(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) LT 11.07.2007	(84) ES 22.10.2007
BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	PL 12.09.2007	LV 12.09.2007	IS 11.11.2007	NL 11.07.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007			PT 11.12.2007	FI 11.07.2007
AT 15.08.2007	PL 15.08.2007			LV 11.07.2007	
CH 15.08.2007	LI 15.08.2007				
LV 15.08.2007					
(11) 1 731 253	(51) B23K 9/32	(11) 1 741 460	(51) A61M 15/00	(11) 1 746 789	(51) H04L 12/58
(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007
PL 26.09.2007	LV 26.09.2007	PL 19.09.2007	LV 19.09.2007	IS 25.11.2007	NL 25.07.2007
				PT 26.12.2007	FI 25.07.2007
				AT 25.07.2007	PL 25.07.2007
				CH 25.07.2007	LI 25.07.2007
				LV 25.07.2007	
(11) 1 731 297	(51) B31F 1/28	(11) 1 742 434	(51) H04L 25/14	(11) 1 746 797	(51) H04L 29/06
(84) LT 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
BG 25.10.2007	IS 25.11.2007	IS 15.12.2007	NL 15.08.2007	AT 19.09.2007	PL 19.09.2007
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	FI 15.08.2007	AT 15.08.2007	CH 19.09.2007	LI 19.09.2007
FI 25.07.2007	PL 25.07.2007	PL 15.08.2007	CH 15.08.2007	LV 19.09.2007	
LV 25.07.2007		LI 15.08.2007	LV 15.08.2007		
(11) 1 731 559	(51) C08K 5/00	(11) 1 743 740	(51) B24C 5/04	(11) 1 747 608	(51) H01T 4/10
(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) IS 15.12.2007	(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007
BG 22.11.2007	IS 22.12.2007	NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	IS 15.12.2007	NL 15.08.2007
NL 22.08.2007	FI 22.08.2007	LV 15.08.2007		FI 15.08.2007	LV 15.08.2007
LV 22.08.2007					
(11) 1 731 817	(51) F16L 19/028	(11) 1 744 257	(51) G06F 17/30	(11) 1 747 790	(51) A61M 5/44
(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) LT 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007
BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	IS 29.12.2007	NL 29.08.2007	PL 12.09.2007	LV 12.09.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	FI 29.08.2007	PL 29.08.2007		
PL 15.08.2007	LV 15.08.2007	LV 29.08.2007			
(11) 1 732 187	(51) H01T 13/50	(11) 1 744 444	(51) H02P 3/08	(11) 1 747 843	(51) B23Q 1/66
(84) LT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) LT 12.09.2007	(84) FI 12.09.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
IS 18.11.2007	NL 18.07.2007	PL 12.09.2007	LV 12.09.2007	LV 26.09.2007	
PT 18.12.2007	FI 18.07.2007				
AT 18.07.2007	PL 18.07.2007				
LV 18.07.2007					
(11) 1 734 045	(51) C07F 7/18	(11) 1 744 849	(51) B23K 9/133	(11) 1 748 004	(51) B65G 1/04
(84) LT 15.08.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007	(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007
BG 15.11.2007	IS 15.12.2007	IS 01.12.2007	NL 01.08.2007	PL 19.09.2007	LV 19.09.2007
NL 15.08.2007	FI 15.08.2007	FI 01.08.2007	PL 01.08.2007		
LV 15.08.2007		LV 01.08.2007			
(11) 1 734 198	(51) E04B 1/80	(11) 1 745 695	(51) A01K 63/00	(11) 1 750 389	(51) H04L 9/30
(84) LT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) LT 04.07.2007	(84) SI 04.07.2007	(84) LT 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
IS 22.12.2007	FI 22.08.2007	ES 15.10.2007	IS 04.11.2007	AT 26.09.2007	PL 26.09.2007
AT 22.08.2007	PL 22.08.2007	NL 04.07.2007	FI 04.07.2007	LV 26.09.2007	
CH 22.08.2007	LI 22.08.2007	LV 04.07.2007			
LV 22.08.2007					
(11) 1 734 508	(51) G10H 1/02	(11) 1 745 826	(51) A63C 5/044	(11) 1 750 406	(51) H04L 27/26
(84) LT 19.09.2007	(84) FI 19.09.2007	(84) LT 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) LT 01.08.2007	(84) ES 12.11.2007
AT 19.09.2007	PL 19.09.2007	IS 22.12.2007	NL 22.08.2007	IS 01.12.2007	NL 01.08.2007
		FI 22.08.2007	PL 22.08.2007	FI 01.08.2007	AT 01.08.2007
		LV 22.08.2007		PL 01.08.2007	CH 01.08.2007
				LI 01.08.2007	LV 01.08.2007

- (11) **1 752 122** (51) **A61G 5/14**
(84) LT 22.08.2007 (84) IS 22.12.2007
FI 22.08.2007 LV 22.08.2007
- (11) **1 752 318** (51) **B60C 27/08**
(84) LT 08.08.2007 (84) IS 08.12.2007
NL 08.08.2007 FI 08.08.2007
LV 08.08.2007
- (11) **1 752 509** (51) **C09K 5/06**
(84) LT 08.08.2007 (84) IS 08.12.2007
FI 08.08.2007 LV 08.08.2007
- (11) **1 752 655** (51) **F02M 55/00**
(84) LT 05.09.2007 (84) ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 AT 05.09.2007
PL 05.09.2007 CH 05.09.2007
LI 05.09.2007 LV 05.09.2007
- (11) **1 757 276** (51) **A61K 9/51**
(84) LT 26.09.2007 (84) LV 26.09.2007
- (11) **1 757 348** (51) **A63G 31/10**
(84) LT 15.08.2007 (84) ES 26.11.2007
IS 15.12.2007 NL 15.08.2007
FI 15.08.2007 LV 15.08.2007
- (11) **1 758 791** (51) **B65B 9/12**
(84) LT 15.08.2007 (84) IS 15.12.2007
NL 15.08.2007 FI 15.08.2007
PL 15.08.2007 LV 15.08.2007
- (11) **1 771 276** (51) **B23Q 11/08**
(84) LT 05.09.2007 (84) FI 05.09.2007
PL 05.09.2007 LV 05.09.2007
- (11) **1 772 292** (51) **B60C 7/10**
(84) LT 29.08.2007 (84) IS 29.12.2007
FI 29.08.2007 LV 29.08.2007
- (11) **1 776 570** (51) **G01L 3/14**
(84) LT 19.09.2007 (84) FI 19.09.2007
PL 19.09.2007 LV 19.09.2007
- (11) **1 782 914** (51) **B23Q 11/08**
(84) LT 19.09.2007 (84) FI 19.09.2007
PL 19.09.2007 LV 19.09.2007
- (11) **1 783 925** (51) **H04B 7/005**
(84) LT 25.07.2007 (84) IS 25.11.2007
NL 25.07.2007 PT 26.12.2007
FI 25.07.2007 PL 25.07.2007
CH 25.07.2007 LI 25.07.2007
LV 25.07.2007
- (11) **1 788 026** (51) **C08L 77/06**
(84) LT 18.07.2007 (84) ES 29.10.2007
IS 18.11.2007 NL 18.07.2007
PT 18.12.2007 FI 18.07.2007
PL 18.07.2007 LV 18.07.2007
- (11) **1 788 027** (51) **C08L 77/06**
(84) LT 18.07.2007 (84) ES 29.10.2007
IS 18.11.2007 NL 18.07.2007
PT 18.12.2007 FI 18.07.2007
PL 18.07.2007 LV 18.07.2007
- (11) **1 795 989** (51) **G05D 23/19**
(84) LT 29.08.2007 (84) ES 10.12.2007
IS 29.12.2007 NL 29.08.2007
FI 29.08.2007 PL 29.08.2007
LV 29.08.2007
- (11) **1 796 237** (51) **H02G 15/34**
(84) LT 01.08.2007 (84) IS 01.12.2007
NL 01.08.2007 FI 01.08.2007
PL 01.08.2007 LV 01.08.2007
- (11) **1 816 095** (51) **B65G 53/52**
(84) LT 19.09.2007 (84) FI 19.09.2007
PL 19.09.2007 LV 19.09.2007
- (11) **1 820 814** (51) **C08G 63/183**
(84) LT 29.08.2007 (84) IS 29.12.2007
FI 29.08.2007 PL 29.08.2007
LV 29.08.2007
- (11) **1 821 380** (51) **H02G 15/34**
(84) LT 29.08.2007 (84) ES 10.12.2007
IS 29.12.2007 NL 29.08.2007
FI 29.08.2007 LV 29.08.2007
- (11) **1 832 729** (51) **F01N 3/28**
(84) LT 19.09.2007 (84) FI 19.09.2007
AT 19.09.2007 PL 19.09.2007
CH 19.09.2007 LI 19.09.2007
LV 19.09.2007
- II.6(1)**
• **Einspruch**
• **Opposition**
• **Opposition**
- (11) **0 716 596** (51) **A61K 9/12**
(45) 20.06.2007
(73) FIDIA FARMACEUTICI S.p.A., Via Ponte della
Fabbrica 3/A, 35031 Abano Terme (Padova),
IT
01 14.03.2008
Maria Clementine Martin Klosterfrau Ver-
triebsgesellschaft mbH, Gereonsmühlen-
gasse 1-11, 50670 Köln, DE
(74) Strehlke, Ingo Kurt, et al, Gesthuysen, von
Rohr & Eggert Patentanwälte Postfach 10 13
54, D-45013 Essen, DE
- (11) **0 901 786** (51) **A61K 9/14**
(45) 13.06.2007
(73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road,
Groton, CT 06340-5146, US
01 11.03.2008
Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130
Waverly Street, Cambridge, Massachusetts
02139-4242, US
(74) Crooks, Elizabeth Caroline, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB
02 12.03.2008
JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turn-
houtseweg 30, 2340 Beerse, BE
(74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius
Patentanwälte-Rechtsanwälte Geibelstrasse
6, 81679 München, DE
03 12.03.2008
Merck & Co., Inc., 126, East Lincoln Avenue,
Rahway, New Jersey 07065-0900, US
(74) Hussain, Deeba, et al, Merck & Co., Inc.
Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire
EN11 9BU, GB
04 13.03.2008
Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtema-
chi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004,
JP
(74) Scholz, Volker, et al, Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE
- (11) **0 915 607** (51) **H04M 1/72**
(45) 13.06.2007
- (73) IPCom GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15,
82049 Pullach, DE
01 11.02.2008
High Tech Computer Corp., 23 Hsin Hua
Road, 330 Taoyuan, TW
(74) Stöckler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zim-
mermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246,
82043 Pullach bei München, DE
02 10.03.2008
Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee
140, 53113 Bonn, DE
(74) Braun-Dullaeus, Karl-Ulrich, et al, BPSH
Patent- und Rechtsanwälte, Mörsenbroicher
Weg 200, 40470 Düsseldorf, DE
03 12.03.2008
Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(74) Jacoby, Georg, et al, Samson & Partner
Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
- (11) **0 947 185** (51) **A61F 13/15**
(45) 13.06.2007
(73) H.B. FULLER LICENSING & FINANCING,
INC., 1200 Willow Lake Boulevard, St. Paul,
Minnesota 55110-5132, US
01 12.03.2008
Billhöfer Maschinenfabrik GmbH & Co. KG,
Gutenstetter Str. 20, 90449 Nürnberg, DE
(74) Blaumeier, Jörg, LINDNER I BLAUMEIER
Patent- und Rechtsanwälte Dr.-Kurt-Schu-
macher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE
- (11) **0 948 224** (51) **H04Q 7/32**
(45) 07.11.2007
(73) IPCom GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15,
82049 Pullach, DE
01 12.03.2008
NOKIA CORPORATOIN, Keilalahdentie 4, FIN-
02150 Espoo, FI
(74) Jacoby, Georg, et al, Samson & Partner
Widenmayerstrasse 5, D-80538 München,
DE
- (11) **0 977 301** (51) **H01P 5/18**
(45) 08.08.2007
(73) IPCom GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15,
82049 Pullach, DE
01 12.03.2008
Nokia Corporation, Keilalahdentie 2-4, 02150
Espoo, FI
(74) Manke, Lars, et al, Uexküll & Stolberg
Patentanwälte Thomas-Wimmer-Ring 9, D-
80539 München, DE
- (11) **0 981 898** (51) **H04N 1/21**
(45) 13.06.2007
(73) FlashPoint Technology, Inc., 152 N. Third
Street, No. 800, San Jose, CA 95112, US
01 13.03.2008
Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(74) Fährdrich, Martin, et al, Lovells Kennedy-
damm 17, 40476 Düsseldorf, DE
- (11) **1 004 421** (51) **B29C 45/50**
(45) 13.06.2007
(73) SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD., 9-
11, Kitashinagawa 5-chome, Shinagawa-ku,
Tokyo 141-0001, JP
01 11.03.2008
Arburg GmbH + Co. KG, Arthur-Hehl-Strasse,
72290 Lossburg, DE
(74) Reinhardt, Harry, et al, Patentanwälte Rein-
hardt & Pohlmann Partnerschaft Grünstrasse
1, D-75172 Pforzheim, DE
- (11) **1 038 644** (51) **B27C 5/02**
(45) 06.06.2007
(73) IMA Klessmann GmbH Holzbearbeitungs-
systeme, Industriestrasse 3-5, 32312 Lüb-
becke, DE

- 01 06.03.2008
Homag Holzbearbeitungssysteme AG,
Homagstr. 3- 5, 92296 Schopfloch, DE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(11) **1 095 999** (51) **C09K 17/12**
(45) 13.06.2007
(73) Valeo Matériaux de Friction, Zone Industrielle
Nord Rue Thimonier, 87020 Limoges cedex
9, FR
- 01 13.03.2008
LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteili-
gungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl,
DE
(11) **1 111 809** (51) **H04B 7/005**
(45) 27.02.2008
(73) IPCOM GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15,
82049 Pullach, DE
- 01 12.03.2008
NOKIA CORPORATOIN, Keilalahdentie 4, FIN-
02150 Espoo, FI
(74) Lippich, Wolfgang, Samson & Partner
Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538
München, DE
(11) **1 132 439** (51) **C09D 11/00**
(45) 13.06.2007
(73) Sawgrass Technologies, Inc., 300 W. Cole-
mand Boulevard, Mt. Pleasant SC 29464, US
- 01 12.03.2008
Suchantke, Jürgen, Baron-Voght-Str.. 123,
22607 Hamburg, DE
(74) Manke, Lars, et al, Uexküll & Stolberg
Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607
Hamburg, DE
(11) **1 136 697** (51) **F02P 19/02**
(45) 27.06.2007
(73) NGK SPARK PLUG CO., LTD, 14-18, Takat-
suiji-cho, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP
- 01 14.03.2008
BERU AG, Mörikestr. 155, 71636 Ludwigs-
burg, DE
(11) **1 151 652** (51) **A01D 43/08**
(45) 13.06.2007
(73) Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH,
Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE
- 01 13.03.2008
CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat, 3A,
8210 Zedelgem, BE
(74) Feldkamp, Rainer, et al, Garmischer Strasse
4, 80339 München, DE
(11) **1 168 980** (51) **A61C 9/00**
(45) 13.06.2007
(73) S & C Polymer Silicon- und Composite-
Spezialitäten GmbH, Robert-Bosch-Strasse
5, 25335 Elmshorn, DE
- 01 13.03.2008
Kettenbach GmbH & Co. KG, Im Heerfeld 7,
35713 Eschenburg, DE
(74) Dahmen, Michael, et al, Keil & Schaafhausen
Patentanwälte Cronstettenstraße 66, D-
60322 Frankfurt am Main, DE
(11) **1 171 502** (51) **C08G 59/00**
(45) 13.06.2007
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL
JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome,
Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
Japan Fine Coatings Co., Ltd., 2-11-24,
Tsukiji, Chuo-Ku, Tokyo 104-8410, JP
- 01 12.03.2008
Huntsman Advanced Materials (Switzerland)
GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
(74) Hoffmann, Daniele, Huntsman Advanced
Materials (Switzerland) GmbH Intellectual
Property Department Klybeckstrasse 200,
CH-4057 Basel, CH
(11) **1 189 550** (51) **A61C 17/22**
(45) 13.06.2007
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- 01 12.03.2008
Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145,
61476 Kronberg, DE
(11) **1 197 281** (51) **B23C 5/22**
(45) 06.06.2007
(73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81
Sandviken, SE
- 01 05.03.2008
Iscar Ltd, P.O. Box 11, IL-Tefen 24959, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
(11) **1 198 585** (51) **C12Q 1/68**
(45) 13.06.2007
(73) Source Precision Medicine, Inc., 2425 North
55th Street, Suite 111, Boulder, CO 80301,
US
- 01 13.03.2008
BioMérieux, Chemin de l'Orme, 69280
MARCY L'ETOILE, FR
(74) Denjean, Frédérique, bioMérieux Service
Propriété Industrielle Chemin de l'Orme, F-
69280 Marcy l'Etoile, FR
- 02 13.03.2008
Roche Diagnostics GmbH, Sandhoferstr.
116, 68305 Mannheim, DE
(74) Bösl, Raphael Konrad, Patentanwälte Isen-
bruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn
Postfach 86 08 80, 81635 München, DE
(11) **1 239 079** (51) **D21H 27/40**
(45) 13.06.2007
(73) Georgia-Pacific France, 11, route Industrielle,
68320 Kunheim, FR
- 01 13.03.2008
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg,
SE
(74) Nordmeyer, Philipp Werner, Hoffmann - Eitle
Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4,
D-81925 München, DE
(11) **1 251 614** (51) **H02B 11/12**
(45) 13.06.2007
(73) Ormazabal Anlagentechnik GmbH, Am
Neuerhof 31, 47804 Krefeld, DE
- 01 12.03.2008
Siemens AG, Abteilung CT IP Postfach 22 16
34, 80506 München, DE
(11) **1 252 462** (51) **F16L 15/06**
(45) 13.06.2007
(73) HSC FZCO, East Wing Building 2 Office 105
Dubai Airport Free Zone Area, Dubai, AE
- 01 12.03.2008
VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS
FRANCE, 54, rue Anatole France, 59620
Aulnoye-Aymeries, FR
(74) Pellicani, Félix Angelo, Vallourec & Mannes-
man Tubes Division Propriété Industrielle 27
Avenue du Général Leclerc, 92100 Boulogne-
Billancourt, FR
(11) **1 272 207** (51) **A61K 38/16**
(45) 13.06.2007
(73) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive T2-7H,
Irvine, California 92612, US
- 01 13.03.2008
Solstice Neurosciences, Inc., 40 General
Warren Boulevard, Suite 160, Malvern PA
19355, US
(74) Vossius & Partner, et al, Siebertstrasse 4,
81675 München, DE
(11) **1 275 004** (51) **G01N 33/58**
(45) 13.06.2007
(73) Electrophoretics Limited, Coveham House
Downside Bridge Road, Cobham Surrey
KT11 3EP, GB
- 01 12.03.2008
Applera Corporation, 850 Lincoln Centre
Drive, Foster City CA 94404-1128, US
(74) Roques, Sarah Elizabeth, et al, J.A. Kemp &
Co. 14 South Square Gray's Inn, London
WC1R 5JJ, GB
(11) **1 276 474** (51) **A61K 9/72**
(45) 13.06.2007
(73) Vectura Limited, 1 Prospect West, Chippen-
ham, Wiltshire SN14 6FH, GB
- 01 12.03.2008
NORTON HEALTHCARE LIMITED, Regent
House, 5-7 Broadhurst Gardens Swiss
Cottage London NW6 3RZ, GB
(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and
Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
(11) **1 316 250** (51) **A01D 43/08**
(45) 18.07.2007
(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen
GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harse-
winkel, DE
- 01 13.03.2008
Deere & Company, One John Deere Place,
Moline, IL 61265-8098, US
(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company
European Office Global Intellectual Property
Services John-Deere-Strasse 70, 68163
Mannheim, DE
(11) **1 319 608** (51) **B65D 77/06**
(45) 20.06.2007
(73) Daviplast - Servicos de Consultoria, Socie-
dade Unipessoal LDA., Avenida Do Infante
50, 9000 Funchal, Madeira, PT
- 01 19.03.2008
PROTECHNA S.A., Avenue de la Gare 14,
1701 Fribourg, CH
(74) Pürckhauer, Rolf, et al, Am Rosenwald 25,
57234 Wilnsdorf, DE
(11) **1 342 737** (51) **C08F 222/10**
(45) 13.06.2007
(73) DAINIPPON INK AND CHEMICALS, INC., 35-
58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku Tokyo,
JP
- 01 13.03.2008
Ashland Inc., P.O. Box 2291, Columbus, OH
43216, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
(11) **1 351 023** (51) **F24C 7/08**
(45) 20.06.2007
(73) ANGELO PO GRANDI CUCINE S.p.A., Strada
Statale Romana Sud, 90, 41012 Carpi (MO),
IT
- 01 10.03.2008
Rational Aktiengesellschaft, Iglinger Str. 62,
86899 Landsberg am Lech, DE
(74) Weber-Bruls, Dorothee, et al, Forrester &
Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336
München, DE
- 02 11.03.2008
Convotherm-Elektrogeräte GmbH, Talstrasse
35, D-82436 Egfling, DE
(74) Görz, Ingo, Hoefler & Partner Patentanwälte
Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München,
DE

- (11) **1 363 591** (51) **A61K 8/23**
(45) 13.06.2007
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
01 13.03.2008
Beiersdorf AG Intellectual Property - Patente, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
- (11) **1 368 022** (51) **A61K 31/28**
(45) 20.06.2007
(73) DEBIOPHARM S.A., Forum "Après-Demain" CP 5911 Chemin de Messidor 5-7, 1002 Lausanne, CH
01 19.03.2008
STRAWMAN LIMITED, 34 Lovedon Lane, Winchester, Hampshire, SO23 7NU, GB
(74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (11) **1 369 330** (51) **B61D 15/00**
(45) 13.06.2007
(73) Robel Bahnbaumaschinen GmbH, Industriestrasse 31, 83395 Freilassing, DE
01 10.03.2008
VolkerRail Nederland BV, Lange Dreef 7, 4131 NJ Vianen, NL
(74) Assendelft, Jacobus H.W., Keukenhofdreef 20, 2161 AZ Lisse, NL
- (11) **1 370 491** (51) **C01D 7/38**
(45) 13.06.2007
(73) SOLVAY (SOCIETE ANONYME), Rue du Prince Albert 33, 1050 Bruxelles, BE
01 13.03.2008
The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) Howard, Phillip Jan, Procter & Gamble Technical Centres Limited, Whitley Road Longbenton Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB
- (11) **1 374 670** (51) **A01J 7/02**
(45) 13.06.2007
(73) Lely Enterprises AG, Bützenweg 20, 6300 ZUG, CH
01 13.03.2008
WestfaliaSurge GmbH, Siemensstr. 25-27, 59199 Bönen, DE
(74) Neumann, Ditmar, et al, Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE
02 13.03.2008
DeLaval International AB Patent & Trademark Department, P.O.Box 39, 147 21 Tumba, SE
(74) Gray, Helen Mary, et al, Albihs GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE
- (11) **1 375 572** (51) **C08J 5/18**
(45) 13.06.2007
(73) Mitsubishi Polyester Film GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE
01 13.03.2008
DuPont Teijin Films U.S. Limited Partnership, Building 27 Barley Mill Plaza Routes 141 & 48, Wilmington Delaware 19805, US
(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (11) **1 381 352** (51) **A61K 9/70**
(45) 13.06.2007
(73) Alza Corporation, 1900 Charleston Road P.O. Box 7210, Mountain View, CA 94039-7210, US
01 14.06.2007
Ratiopharm GmbH, 89070 Ulm, DE
- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
02 14.08.2007
HEXAL PHARMA AG, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
(74) Merkle, Gebhard, et al, Patentanwälte TER MEER - MÜLLER - STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE
03 06.11.2007
Actavis Group hf, Dalshraun 1, 220 Hafnarfjodur, IS
(74) Alt, Michael, Bird & Bird Pacellistrasse 14, 80333 München, DE
04 18.02.2008
PLIVA HRVATSKA d.o.o., Ulica grada Vukovara 49, 10000 Zagreb, HR
(74) Bucks, Teresa Anne, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
05 13.03.2008
LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
06 13.03.2008
Novosis AG, Carl-Feichtner-Ring 1, 83714 Miesbach, DE
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE
- (11) **1 384 369** (51) **H04L 29/06**
(45) 13.06.2007
(73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
01 13.03.2008
GIESECKE & DEVRIENT GmbH, Prinzregentenstr. 159, 81677 München, DE
(74) Bornhäuser, Frank, Giesecke & Devrient GmbH Prinzregentenstraße 159, D-81677 München, DE
- (11) **1 390 856** (51) **G06F 13/00**
(45) 13.06.2007
(73) The Boeing Company, P.O. Box 3707, Seattle, WA 98124-2207, US
01 13.03.2008
AIRBUS Deutschland GmbH/AIRBUS France SAS/AIRBUS UK Limited/AIRBUS España S. L./AIRBUS SAS, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(74) Hassa, Oliver Michael, et al, Reinhard Skuhra Weise & Partner Friedrichstrasse 31, D-80801 München, DE
- (11) **1 400 348** (51) **B32B 27/12**
(45) 13.06.2007
(73) DON & LOW LIMITED, Newfordpark House, Glamis Road, Forfar, Angus DD8 1FR, GB
01 12.03.2008
Lafarge Roofing Components GmbH & Co. KG, Frankfurter Landstrasse 2-4, 61437 Oberursel, DE
(74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE
02 13.03.2008
Building Product Design Limited, 2 Brooklands Roads, Sale, Cheshire M33 3SS, GB
(74) McDonald, Christopher Ian, Wilson Gunn 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, GB-Manchester M3 2JA, GB
03 13.03.2008
Fiberweb Corovin GmbH / Fiberweb Berlin GmbH, Woltorfer Str. 124 / Sperenberger Str. 9, 331224 Peine / 12277 Berlin, DE
(74) Schulz, Björn, Maxton Langmaack & Partner Mathias Kirchplatz 5, 50968 Köln, DE
- (11) **1 401 601** (51) **B23B 27/08**
(45) 06.06.2007
(73) HARTMETALL-WERKZEUGFABRIK PAUL HORN GMBH, Unter dem Holz 33-35, 72072 Tübingen, DE
01 06.03.2008
Iscar Ltd, P.O. Box 11, IL-Tefen 24959, IL
(74) Stellbrink, Axel, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (11) **1 424 415** (51) **D03D 51/12**
(45) 18.07.2007
(73) Promatech S.p.A., Via Case Sparse, 4, 24020 Colzate (Bergamo), IT
01 06.03.2008
Lindauer Dornier Gesellschaft mbH, Rickenbacher Strasse 119, D-88129 Lindau/Bodensee, DE
(74) Leske, Thomas, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälté Possartstrasse 20, 81679 München, DE
- (11) **1 429 795** (51) **A61K 36/185**
(45) 13.06.2007
(73) Dr. Willmar Schwabe GmbH & Co. KG, Willmar-Schwabe-Strasse 4, 76227 Karlsruhe, DE
01 10.03.2008
Frutarom Schweiz AG, Rütüwisstrasse, 8820 Wädenswil, CH
(74) Zink-Wild, Markus Peter, Patentanwaltsbüro Zink, Birchlistrasse 11, 8173 Riedt-Neerach (Zürich), CH
02 10.03.2008
African Centre for Biosafety et al., 12 Clamart Road, Richmond 2092 Johannesburg, ZA
(74) Dolder, Fritz, et al, Rosenbergstrasse 6 Postfach 558, 8304 Wallisellen-Zürich, CH
03 11.03.2008
Alpinamed AG, Alte Landstrasse 11, 9306 Freidorf, CH
(74) Frei, Alexandra Sarah, et al, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH
04 13.03.2008
Finzelberg GmbH & Co. KG, Koblenzer Strasse 48-54, 56626 Andernach, DE
(74) Schreiber, Christoph, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannshaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (11) **1 433 477** (51) **A61K 8/30**
(45) 27.06.2007
(73) SHISEIDO COMPANY, LTD., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8010, JP
01 29.02.2008
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE
02 19.03.2008
BEIERSDORF AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
- (11) **1 435 367** (51) **C08G 63/183**
(45) 13.06.2007
(73) Asahi Kasei Fibers Corporation, 2-6, Dojima-hama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8205, JP
01 12.03.2008
Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(74) Henderson, Lucy Elizabeth, et al, Shell International Limited Intellectual Property Services P.O. Box 662, London SE1 7NE, GB
- (11) **1 436 818** (51) **H01B 1/12**
(45) 13.06.2007
(73) Acreo AB, Electrum 236, 164 40 Kista, SE
01 13.03.2008

- Kröncke, Rolf, Gramm, Lins & Partner GbR
Freundallee 13, 30173 Hannover, DE
(74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner
GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE
- (11) **1 453 866** (51) **H01B 3/44**
(45) 13.06.2007
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200
Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
01 13.03.2008
THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow
Center, Midland, Michigan 48674, US
(74) de Jong, Nicolaas Henricus Maria, Dow
Benelux B.V. Patent Department Herbert H.
Downweg 5, 4542 NM Hoek, NL
- (11) **1 457 529** (51) **C09D 5/00**
(45) 20.06.2007
(73) Brillux GmbH & Co. KG, Weseler Strasse
401, 48163 Münster, DE
01 11.03.2008
Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, NL-6824 BM
Arnhem, NL
(74) Van Deursen, Petrus Hubertus, et al, Akzo
Nobel N.V. Intellectual Property Department
P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
02 18.03.2008
PPG Industries, Inc., One PPG Place,
Pittsburgh, Pa.15272, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429
Bergisch Gladbach, DE
- (11) **1 497 148** (51) **B60J 7/14**
(45) 13.06.2007
(73) Edscha Cabrio-Dachsysteme GmbH, Schar-
wächterstrasse 5, 94491 Hengersberg, DE
01 12.03.2008
Webasto AG, Krailling Str.5, 82 131
Stockdorf, DE
(74) Ciesla, Dirk, Ciesla Patentanwälte Bgm.-
Finsterwalder-Ring 10, D-82515 Wolfrat-
shausen, DE
- (11) **1 501 559** (51) **A61L 17/04**
(45) 13.06.2007
(73) Ethicon GmbH, Robert-Koch-Strasse 1,
22851 Norderstedt, DE
01 13.03.2008
Aesculap AG & Co. KG, Am Aesculap-Platz,
78532 Tuttlingen/Donau, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-
gart, DE
- (11) **1 533 531** (51) **F16B 33/00**
(45) 13.06.2007
(73) WAREMA Renkhoff GmbH, Vorderberg-
strasse 30, D-97828 Marktheidenfeld, DE
01 13.03.2008
SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse
1-15, D-33609 Bielefeld, DE
(74) Dantz, Jan Henning, Loesenbeck - Stracke -
Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602
Bielefeld, DE
- (11) **1 554 332** (51) **C08G 64/28**
(45) 13.06.2007
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
Road, Schenectady, NY 12345, US
01 12.03.2008
Bayer MaterialScience AG, Law and Patents,
Patents and Licensing, 51368 Leverkusen,
DE
(74) Perchenek, Nils, et al, Bayer MaterialScience
AG Law and Patents Patents and Licensing,
D-51368 Leverkusen, DE
- (11) **1 568 937** (51) **F21S 8/00**
(45) 20.06.2007
- (73) TRUMPF Kreuzer Medizin Systeme GmbH +
Co. KG, Benzstrasse 26, 82178 Puchheim,
DE
01 07.02.2008
Berchtold Holding GmbH, Ludwigstaler
Strasse 25, 78532 Tuttlingen, DE
(74) Schmidt, Christian, Manitz, Finsterwald &
Partner GbR Postfach 31 02 20, 80102
München, DE
02 12.03.2008
Maquet S.A., Parc de Limière Avenue de la
Pomme de Pin CS1008 ARDON, 45074
ORLEANS, FR
(74) Tischner, Oliver, Cabinet Lavoix 2, place
d'Estienne d'Orves, 75009 Paris, FR
- (11) **1 584 592** (51) **B65H 45/18**
(45) 13.06.2007
(73) MASCHINENBAU OPPENWEILER BINDER
GmbH & Co. KG, Grabenstrasse 4, 71570
Oppenweiler, DE
01 11.03.2008
Heidelberger Druckmaschinen AG, Kurfür-
sten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
- (11) **1 610 096** (51) **G01D 5/244**
(45) 27.06.2007
(73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Postfach 12
60, 83292 Traunreut, DE
01 27.02.2008
Baumer Hübner GmbH, Planufer 92 b, 10967
Berlin, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, et al, Maximilian-
strasse 58, 80538 München, DE
02 05.03.2008
Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074
Herzogenaurach, DE
03 18.03.2008
SICK STEGMANN GmbH, Dürrheimer
Strasse 36, 78166 Donaueschingen, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Part-
ner, et al, Am Riettor 5, 78048 Villingen-
Schwenningen, DE
- (11) **1 613 172** (51) **A23J 3/08**
(45) 13.06.2007
(73) Campina B.V., 9, Hogeweg, 5301 LB Zalt-
bommel, NL
01 13.03.2008
Friesland Brands B.V., Blankenstein 142,
7943 PE Meppel, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, VEREENIGDE Johan
de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (11) **1 613 669** (51) **C08F 10/00**
(45) 06.06.2007
(73) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60,
50389 Wesseling, DE
01 06.03.2008
TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH
FELUY S.A. Industrial Property, Patents Zone
Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
(74) Leyder, Francis, et al, Total Petrochemicals
Research Feluy Zone Industrielle C, 7181
Seneffe (Feluy), BE
- (11) **1 618 641** (51) **H02H 9/00**
(45) 30.05.2007
(73) ENDRESS + HAUSER GMBH + CO., Haupt-
strasse 1, 79689 Maulburg, DE
01 21.02.2008
MSA AUER GmbH, Thiemannstrasse 1,
12059 Berlin, DE
(74) Wablat, Wolfgang, et al, Patentanwalt Dr. Dr.
W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129
Berlin, DE
02 29.02.2008
Knick Elektronische Messgeräte GmbH &
Co., Beuckestrasse 22, 14163 Berlin, DE
- (74) Hübner, Gerd, Rau, Schneck & Hübner
Patentanwälte Königstrasse 2, D-90402
Nürnberg, DE
- (11) **1 620 278** (51) **B60H 1/00**
(45) 13.06.2007
(73) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place,
Farmington, Connecticut 06034-4015, US
01 13.03.2008
Spheros GmbH, Friedrichshafener Str. 11,
82205 Gilching, DE
(74) Strasser, Wolfgang, Innere-Wiener Strasse 8,
81667 München, DE
- (11) **1 625 088** (51) **B65G 47/34**
(45) 13.06.2007
(73) Linco Food Systems A/S, Vesterføllevvej 9,
8380 Trige, DK
01 13.03.2008
STORK PMT B.V., Handelstraat 3, 5831 AV
BOXMEER, NL
(74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, et al,
Patentwerk BV P.O. Box 1514, 5200 BN 's-
Hertogenbosch, NL
- (11) **1 637 364** (51) **B60D 1/54**
(45) 27.06.2007
(73) Jaeger Cartronix GmbH, Strassheimer
Strasse 10, 61145 Friedberg, DE
01 18.03.2008
Westfalia-Automotive GmbH, Am Sandberg
45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magen-
bauer & Kollegen Plochingen Strasse 109,
73730 Esslingen, DE
- (11) **1 640 847** (51) **G06F 13/42**
(45) 13.06.2007
(73) Rambus, Inc., 4440 El Camino Real, Los
Altos, CA 94022, US
01 12.03.2008
Hynix Semiconductor Deutschland GmbH,
Kelsterbacher Strasse 16, 65479 Raunheim,
DE
(74) Urner, Peter, et al, ter Meer Steinmeister &
Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-
81679 München, DE
02 13.03.2008
MICRON EUROPE Ltd, Micron House Well-
ington Business Park Dukes Ride,
Crowthorne Berkshire RG45 6LS, GB
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-
maels & Ransford 43 Bloomsbury Square,
GB-London WC1A 2RA, GB
- (11) **1 674 150** (51) **B01F 5/04**
(45) 13.06.2007
(73) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH,
Weberstrasse 5, 76133 Karlsruhe, DE
01 13.03.2008
INSTITUT FÜR MIKROTECHNIK MAINZ
GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 18-20, 55129
Mainz, DE
- (11) **1 687 456** (51) **C22C 21/02**
(45) 13.06.2007
(73) ALCAN RHENALU, 7, place du Chancelier
Adenauer, 75116 Paris, FR
ALCAN ROLLED PRODUCTS RAVENSWOOD
LLC, Route 2 South, Ravenswood, WV
26164, US
01 13.03.2008
Aleris Aluminum Koblenz GmbH, Carl-Spa-
eter-Str. 10, 56070 Koblenz, DE
(74) Schinkel, Reta, Müller Schupfner & Partner
Patentanwälte Bavariaring 11, 80336
München, DE
- (11) **1 694 810** (51) **C11D 17/00**
(45) 04.07.2007

(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL	(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE	(11) 0 932 210 (45) 16.05.2007	(51) H01L 41/24
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 0 941 304 (45) 16.05.2007	(51) C12H 1/14
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB	II.6(2) • Kein Einspruch eingelegt • No opposition filed • Il n'a pas été fait opposition	(11) 0 945 917 (45) 16.05.2007	(51) H01Q 21/28
(84) CY GB IE		(11) 0 949 302 (45) 16.05.2007	(51) C09C 1/36
01 12.03.2008 Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE		(11) 0 950 028 (45) 16.05.2007	(51) C02F 3/34
(74) Stevermann, Birgit, Henkel KGaA, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE	(11) 0 687 730 (45) 16.05.2007	(51) C12N 15/00	(51) H02B 1/30
(11) 1 698 557 (51) B65B 25/06 (45) 13.06.2007	(11) 0 727 230 (45) 16.05.2007	(51) A61L 24/02	(51) H03M 13/00
(73) Monente Plösser, Francisco, Pol. Ind. Can Verdalet, Naves 41-42, 08490 Tordera (Barcelona), ES	(11) 0 769 821 (45) 16.05.2007	(51) H01M 4/80	(51) G06T 15/00
01 12.03.2008 CFS Bühl GmbH, Ignaz-Kiechle-Str. 40, 87437 Kempten, DE	(11) 0 789 567 (45) 16.05.2007	(51) A61K 31/19	(51) G02F 1/167
(74) Wolff, Felix, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE	(11) 0 815 185 (45) 16.05.2007	(51) C10L 1/30	(51) B41J 2/14
(11) 1 725 477 (51) B65D 83/16 (45) 13.06.2007	(11) 0 817 441 (45) 16.05.2007	(51) H04L 25/02	(51) A41D 13/12
(73) REXAM DISPENSING SYSTEMS, 15 bis, route Nationale, 76470 Le Tréport, FR	(11) 0 840 134 (45) 16.05.2007	(51) G01R 31/3185	(51) F02M 7/00
01 12.03.2008 Valois S.A.S., Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR	(11) 0 841 116 (45) 16.05.2007	(51) B23D 37/00	(51) A23B 4/12
(74) Kohler, Pierre, et al, CAPRI 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR	(11) 0 848 435 (45) 16.05.2007	(51) H01M 2/16	(51) E01B 9/62
(11) 1 725 595 (51) C08F 246/00 (45) 11.07.2007	(11) 0 853 497 (45) 16.05.2007	(51) B01L 3/14	(51) F16N 11/00
(73) CRAY VALLEY SA, La Défense 2, 12 place de l'Iris, 92400 Courbevoie, FR	(11) 0 856 896 (45) 16.05.2007	(51) H01L 51/52	(51) A61F 2/38
01 14.03.2008 Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, PHILADELPHIA, PENNSYLVANIA 19106-2399, US	(11) 0 863 614 (45) 16.05.2007	(51) H03K 19/0944	(51) A61K 31/70
(74) Buckley, Guy Julian, et al, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB	(11) 0 865 909 (45) 16.05.2007	(51) B32B 27/32	(51) H04M 1/02
(11) 1 727 678 (51) B41F 33/00 (45) 20.06.2007	(11) 0 867 926 (45) 16.05.2007	(51) H01L 21/3205	(51) H04B 7/005
(73) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE	(11) 0 870 055 (45) 16.05.2007	(51) C12Q 1/68	(51) C23C 28/00
01 13.03.2008 MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, D- 63075 Offenbach, DE	(11) 0 885 510 (45) 16.05.2007	(51) H04L 25/08	(51) H05K 3/32
(74) Stahl, Dietmar, et al, MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE	(11) 0 894 566 (45) 16.05.2007	(51) G05B 19/4155	(51) H01L 29/78
(11) 1 741 345 (51) A23G 9/00 (45) 15.08.2007	(11) 0 920 491 (45) 16.05.2007	(51) C12N 5/06	(51) A61B 18/14
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB	(11) 0 921 298 (45) 16.05.2007	(51) F02F 11/00	(51) G01R 33/032
(84) CY GB IE	(11) 0 923 906 (45) 16.05.2007	(51) A61B 17/17	(51) H04N 5/228
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL	(11) 0 928 037 (45) 16.05.2007	(51) H01M 10/46	(51) C12N 15/82
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 0 928 095 (45) 16.05.2007	(51) H04M 7/00	(51) C11D 11/00
01 13.03.2008 NESTEC S.A., P.O.Box 3 53, 1800 Vevey, CH	(11) 0 930 894 (45) 16.05.2007	(51) A61K 39/21	
(74) Marchant, James Ian, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB	(11) 0 932 165 (45) 16.05.2007	(51) H01B 13/02	
(11) 1 767 683 (51) D05C 15/22 (45) 13.06.2007			
(73) Nara Company, Ltd, 43-9, 1-cho, Niwashirodai, Sakai-shi Osaka, JP			
01 12.03.2008 Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE			

(11) 1 028 584 (45) 16.05.2007	(51) H04N 1/32	(11) 1 070 483 (45) 16.05.2007	(51) A61C 7/12	(11) 1 130 877 (45) 16.05.2007	(51) H04L 29/06
(11) 1 029 266 (45) 16.05.2007	(51) G06F 9/00	(11) 1 073 903 (45) 16.05.2007	(51) G01N 33/543	(11) 1 132 191 (45) 16.05.2007	(51) B29C 47/42
(11) 1 031 104 (45) 16.05.2007	(51) G06F 13/00	(11) 1 075 032 (45) 16.05.2007	(51) H01M 4/38	(11) 1 132 468 (45) 16.05.2007	(51) C12N 15/09
(11) 1 031 577 (45) 16.05.2007	(51) C07K 14/415	(11) 1 077 218 (45) 16.05.2007	(51) C07K 7/56	(11) 1 132 965 (45) 16.05.2007	(51) H01L 27/08
(11) 1 033 705 (45) 16.05.2007	(51) G11B 7/125	(11) 1 079 003 (45) 16.05.2007	(51) C23F 3/00	(11) 1 133 958 (45) 16.05.2007	(51) A61F 2/34
(11) 1 033 810 (45) 16.05.2007	(51) H03H 9/05	(11) 1 085 060 (45) 16.05.2007	(51) C11D 11/00	(11) 1 134 785 (45) 16.05.2007	(51) H01J 61/86
(11) 1 034 643 (45) 16.05.2007	(51) H04L 12/58	(11) 1 085 896 (45) 16.05.2007	(51) A61K 38/04	(11) 1 135 999 (45) 16.05.2007	(51) A23L 3/36
(11) 1 036 928 (45) 16.05.2007	(51) F02D 41/06	(11) 1 088 942 (45) 16.05.2007	(51) E03D 1/012	(11) 1 136 188 (45) 16.05.2007	(51) B25B 23/145
(11) 1 037 293 (45) 16.05.2007	(51) H01M 6/16	(11) 1 089 359 (45) 16.05.2007	(51) H01L 41/09	(11) 1 137 038 (45) 16.05.2007	(51) H01H 73/04
(11) 1 037 332 (45) 16.05.2007	(51) H01R 31/00	(11) 1 091 426 (45) 16.05.2007	(51) H01M 2/02	(11) 1 137 044 (45) 16.05.2007	(51) H01J 49/40
(11) 1 039 551 (45) 16.05.2007	(51) H01L 31/048	(11) 1 094 672 (45) 16.05.2007	(51) H04N 7/64	(11) 1 139 140 (45) 16.05.2007	(51) G02B 21/00
(11) 1 041 650 (45) 16.05.2007	(51) H01L 33/00	(11) 1 103 720 (45) 16.05.2007	(51) F02P 17/12	(11) 1 139 151 (45) 16.05.2007	(51) G02F 1/1337
(11) 1 041 772 (45) 16.05.2007	(51) H04L 12/56	(11) 1 107 518 (45) 16.05.2007	(51) H04L 12/56	(11) 1 139 473 (45) 16.05.2007	(51) H01M 8/04
(11) 1 048 014 (45) 16.05.2007	(51) G07F 7/12	(11) 1 108 399 (45) 16.05.2007	(51) A61C 13/20	(11) 1 139 474 (45) 16.05.2007	(51) H01M 8/04
(11) 1 049 186 (45) 16.05.2007	(51) H01M 10/36	(11) 1 108 653 (45) 16.05.2007	(51) B65D 43/00	(11) 1 139 477 (45) 16.05.2007	(51) H01M 10/28
(11) 1 057 193 (45) 16.05.2007	(51) H01B 12/00	(11) 1 108 997 (45) 16.05.2007	(51) G01J 5/34	(11) 1 140 136 (45) 16.05.2007	(51) A61K 38/17
(11) 1 057 208 (45) 16.05.2007	(51) H01J 40/14	(11) 1 111 661 (45) 16.05.2007	(51) H01L 21/00	(11) 1 141 631 (45) 16.05.2007	(51) B01F 3/00
(11) 1 057 893 (45) 16.05.2007	(51) C12N 15/53	(11) 1 111 688 (45) 16.05.2007	(51) H01L 29/872	(11) 1 143 907 (45) 16.05.2007	(51) A61H 3/04
(11) 1 062 642 (45) 16.05.2007	(51) G07D 7/00	(11) 1 113 467 (45) 16.05.2007	(51) H01G 4/18	(11) 1 146 373 (45) 16.05.2007	(51) G02B 6/44
(11) 1 062 883 (45) 16.05.2007	(51) A24C 5/39	(11) 1 114 829 (45) 16.05.2007	(51) C07K 14/435	(11) 1 146 748 (45) 16.05.2007	(51) H04N 7/30
(11) 1 063 237 (45) 16.05.2007	(51) C07D 487/22	(11) 1 115 405 (45) 16.05.2007	(51) A61K 31/40	(11) 1 147 188 (45) 16.05.2007	(51) C12N 15/11
(11) 1 063 430 (45) 16.05.2007	(51) F04D 29/12	(11) 1 119 617 (45) 16.05.2007	(51) C12N 15/10	(11) 1 148 170 (45) 16.05.2007	(51) D06F 89/02
(11) 1 064 767 (45) 16.05.2007	(51) H04L 25/06	(11) 1 122 551 (45) 16.05.2007	(51) G01R 33/3415	(11) 1 149 412 (45) 16.05.2007	(51) H01L 21/312
(11) 1 066 975 (45) 16.05.2007	(51) B41J 25/312	(11) 1 126 536 (45) 16.05.2007	(51) H01M 4/04	(11) 1 165 603 (45) 16.05.2007	(51) C07K 14/435
(11) 1 068 628 (45) 16.05.2007	(51) H01J 29/70	(11) 1 127 150 (45) 16.05.2007	(51) C12N 15/86	(11) 1 167 524 (45) 16.05.2007	(51) C12N 15/11
(11) 1 069 790 (45) 16.05.2007	(51) H04Q 7/22	(11) 1 127 647 (45) 16.05.2007	(51) B23K 1/08	(11) 1 168 469 (45) 16.05.2007	(51) H01M 2/16
(11) 1 070 235 (45) 16.05.2007	(51) G01J 3/28	(11) 1 130 458 (45) 16.05.2007	(51) G03B 21/62	(11) 1 169 340 (45) 16.05.2007	(51) C07K 7/06

(11) 1 170 344 (45) 16.05.2007	(51) C09J 7/02	(11) 1 210 839 (45) 16.05.2007	(51) H04Q 7/38	(11) 1 257 388 (45) 16.05.2007	(51) B25H 3/04
(11) 1 172 145 (45) 16.05.2007	(51) B01J 47/08	(11) 1 211 219 (45) 16.05.2007	(51) B81B 3/00	(11) 1 259 605 (45) 16.05.2007	(51) C12N 15/12
(11) 1 172 436 (45) 16.05.2007	(51) C12N 9/80	(11) 1 211 402 (45) 16.05.2007	(51) F02D 13/02	(11) 1 259 700 (45) 16.05.2007	(51) E21B 17/00
(11) 1 172 875 (45) 16.05.2007	(51) H01M 8/06	(11) 1 211 743 (45) 16.05.2007	(51) H01M 8/06	(11) 1 262 181 (45) 16.05.2007	(51) A61K 31/428
(11) 1 176 420 (45) 16.05.2007	(51) G01N 27/90	(11) 1 213 260 (45) 16.05.2007	(51) B81B 3/00	(11) 1 262 706 (45) 16.05.2007	(51) F16L 37/20
(11) 1 177 268 (45) 16.05.2007	(51) C09K 5/04	(11) 1 214 027 (45) 16.05.2007	(51) A61F 2/44	(11) 1 263 347 (45) 16.05.2007	(51) A61C 19/06
(11) 1 177 846 (45) 16.05.2007	(51) B23B 25/06	(11) 1 217 426 (45) 16.05.2007	(51) G03B 21/62	(11) 1 263 484 (45) 16.05.2007	(51) A61L 27/08
(11) 1 177 870 (45) 16.05.2007	(51) B28D 1/24	(11) 1 219 721 (45) 16.05.2007	(51) C23C 4/02	(11) 1 263 511 (45) 16.05.2007	(51) A63C 5/16
(11) 1 178 611 (45) 16.05.2007	(51) H03M 1/06	(11) 1 220 744 (45) 16.05.2007	(51) B29C 45/76	(11) 1 264 106 (45) 16.05.2007	(51) F04B 13/00
(11) 1 179 616 (45) 16.05.2007	(51) C25D 7/04	(11) 1 232 287 (45) 16.05.2007	(51) C12Q 1/68	(11) 1 264 164 (45) 16.05.2007	(51) G01K 11/00
(11) 1 181 695 (45) 16.05.2007	(51) G21C 19/07	(11) 1 234 978 (45) 16.05.2007	(51) F03D 11/04	(11) 1 265 735 (45) 16.05.2007	(51) B29C 41/18
(11) 1 185 664 (45) 16.05.2007	(51) C12N 15/51	(11) 1 235 760 (45) 16.05.2007	(51) C04B 35/569	(11) 1 265 754 (45) 16.05.2007	(51) B41F 31/15
(11) 1 186 658 (45) 16.05.2007	(51) C12N 1/20	(11) 1 238 800 (45) 16.05.2007	(51) B32B 37/06	(11) 1 265 900 (45) 16.05.2007	(51) C07D 487/04
(11) 1 188 790 (45) 16.05.2007	(51) C08L 9/02	(11) 1 239 194 (45) 16.05.2007	(51) F16H 61/28	(11) 1 266 223 (45) 16.05.2007	(51) G01N 33/551
(11) 1 191 572 (45) 16.05.2007	(51) H01J 61/36	(11) 1 239 574 (45) 16.05.2007	(51) H02M 3/156	(11) 1 266 389 (45) 16.05.2007	(51) H01H 77/02
(11) 1 193 044 (45) 16.05.2007	(51) B29D 11/00	(11) 1 239 737 (45) 16.05.2007	(51) A23C 9/146	(11) 1 266 647 (45) 16.05.2007	(51) A61K 8/02
(11) 1 193 782 (45) 16.05.2007	(51) H01M 4/48	(11) 1 241 078 (45) 16.05.2007	(51) B62D 21/15	(11) 1 267 714 (45) 16.05.2007	(51) A61B 5/055
(11) 1 197 535 (45) 16.05.2007	(51) C09D 11/02	(11) 1 241 141 (45) 16.05.2007	(51) C03B 19/09	(11) 1 269 514 (45) 16.05.2007	(51) H01J 37/32
(11) 1 197 646 (45) 16.05.2007	(51) F02B 37/16	(11) 1 244 104 (45) 16.05.2007	(51) G11B 17/22	(11) 1 270 856 (45) 16.05.2007	(51) E05C 9/22
(11) 1 198 197 (45) 16.05.2007	(51) A61B 5/04	(11) 1 245 647 (45) 16.05.2007	(51) C09D 133/06	(11) 1 271 732 (45) 16.05.2007	(51) H02G 3/04
(11) 1 203 019 (45) 16.05.2007	(51) C07K 14/47	(11) 1 245 680 (45) 16.05.2007	(51) C12N 15/53	(11) 1 273 541 (45) 16.05.2007	(51) B65H 19/30
(11) 1 203 130 (45) 16.05.2007	(51) E04H 3/04	(11) 1 245 915 (45) 16.05.2007	(51) F25D 17/04	(11) 1 273 665 (45) 16.05.2007	(51) C12P 13/00
(11) 1 203 440 (45) 16.05.2007	(51) H02K 49/04	(11) 1 245 970 (45) 16.05.2007	(51) G02B 5/30	(11) 1 276 980 (45) 16.05.2007	(51) F02D 13/02
(11) 1 203 827 (45) 16.05.2007	(51) C12Q 1/68	(11) 1 247 595 (45) 16.05.2007	(51) B21D 11/12	(11) 1 277 213 (45) 16.05.2007	(51) G21G 4/06
(11) 1 206 989 (45) 16.05.2007	(51) B22D 17/00	(11) 1 248 225 (45) 16.05.2007	(51) G06K 9/00	(11) 1 282 148 (45) 16.05.2007	(51) H01J 17/48
(11) 1 209 264 (45) 16.05.2007	(51) D02H 3/00	(11) 1 250 864 (45) 16.05.2007	(51) A45D 34/04	(11) 1 282 682 (45) 16.05.2007	(51) C11D 17/04
(11) 1 209 772 (45) 16.05.2007	(51) H01R 13/648	(11) 1 252 750 (45) 16.05.2007	(51) H04L 12/66	(11) 1 284 340 (45) 16.05.2007	(51) F01L 1/34

(11) 1 286 896 (45) 16.05.2007	(51) B65D 19/18	(11) 1 325 754 (45) 16.05.2007	(51) A61L 15/28	(11) 1 356 246 (45) 16.05.2007	(51) F27D 3/00
(11) 1 287 366 (45) 16.05.2007	(51) G01P 3/489	(11) 1 327 557 (45) 16.05.2007	(51) B60N 2/427	(11) 1 356 522 (45) 16.05.2007	(51) H01L 31/18
(11) 1 288 002 (45) 16.05.2007	(51) B41J 2/21	(11) 1 328 927 (45) 16.05.2007	(51) G10L 21/02	(11) 1 359 483 (45) 16.05.2007	(51) G05B 19/05
(11) 1 288 993 (45) 16.05.2007	(51) H01J 17/49	(11) 1 329 375 (45) 16.05.2007	(51) B62D 25/06	(11) 1 359 742 (45) 16.05.2007	(51) H04N 1/407
(11) 1 289 351 (45) 16.05.2007	(51) H05K 1/14	(11) 1 330 932 (45) 16.05.2007	(51) H04Q 7/38	(11) 1 359 812 (45) 16.05.2007	(51) A23F 5/16
(11) 1 291 992 (45) 16.05.2007	(51) H02G 1/14	(11) 1 332 783 (45) 16.05.2007	(51) B01D 53/04	(11) 1 360 270 (45) 16.05.2007	(51) C11D 3/50
(11) 1 292 355 (45) 16.05.2007	(51) A61M 25/06	(11) 1 334 115 (45) 16.05.2007	(51) C07J 73/00	(11) 1 360 914 (45) 16.05.2007	(51) A47B 88/10
(11) 1 295 591 (45) 16.05.2007	(51) A61K 8/87	(11) 1 334 835 (45) 16.05.2007	(51) B41J 17/32	(11) 1 361 369 (45) 16.05.2007	(51) F15B 15/14
(11) 1 295 944 (45) 16.05.2007	(51) C12N 15/12	(11) 1 334 837 (45) 16.05.2007	(51) B41J 17/32	(11) 1 361 555 (45) 16.05.2007	(51) G08G 1/14
(11) 1 295 946 (45) 16.05.2007	(51) C12N 15/54	(11) 1 337 014 (45) 16.05.2007	(51) H01R 39/18	(11) 1 363 510 (45) 16.05.2007	(51) A23L 1/314
(11) 1 297 749 (45) 16.05.2007	(51) A23F 3/16	(11) 1 338 670 (45) 16.05.2007	(51) C23C 4/04	(11) 1 363 807 (45) 16.05.2007	(51) B60Q 1/52
(11) 1 297 788 (45) 16.05.2007	(51) A61B 17/04	(11) 1 343 933 (45) 16.05.2007	(51) D06L 1/04	(11) 1 364 408 (45) 16.05.2007	(51) H01L 27/108
(11) 1 302 624 (45) 16.05.2007	(51) E21B 47/09	(11) 1 344 542 (45) 16.05.2007	(51) A61M 1/18	(11) 1 365 059 (45) 16.05.2007	(51) D06M 15/643
(11) 1 303 307 (45) 16.05.2007	(51) A61K 31/409	(11) 1 346 376 (45) 16.05.2007	(51) H01B 7/00	(11) 1 365 509 (45) 16.05.2007	(51) H03H 9/72
(11) 1 303 843 (45) 16.05.2007	(51) G08B 21/00	(11) 1 346 510 (45) 16.05.2007	(51) H04L 9/32	(11) 1 365 939 (45) 16.05.2007	(51) B60N 2/08
(11) 1 304 980 (45) 16.05.2007	(51) A61F 2/34	(11) 1 347 038 (45) 16.05.2007	(51) C11D 3/32	(11) 1 366 986 (45) 16.05.2007	(51) B64D 1/10
(11) 1 305 285 (45) 16.05.2007	(51) C07D 209/08	(11) 1 347 173 (45) 16.05.2007	(51) F04B 27/10	(11) 1 367 993 (45) 16.05.2007	(51) A61Q 19/08
(11) 1 306 348 (45) 16.05.2007	(51) B81B 3/00	(11) 1 347 675 (45) 16.05.2007	(51) H05K 7/14	(11) 1 370 346 (45) 16.05.2007	(51) B01D 61/36
(11) 1 306 373 (45) 16.05.2007	(51) C07D 217/16	(11) 1 349 728 (45) 16.05.2007	(51) B41F 13/21	(11) 1 370 386 (45) 16.05.2007	(51) B08B 15/00
(11) 1 308 650 (45) 16.05.2007	(51) F16H 61/28	(11) 1 350 523 (45) 16.05.2007	(51) A61K 39/00	(11) 1 372 221 (45) 16.05.2007	(51) H01R 13/22
(11) 1 309 008 (45) 16.05.2007	(51) H01L 27/146	(11) 1 350 653 (45) 16.05.2007	(51) B60K 15/03	(11) 1 372 700 (45) 16.05.2007	(51) A61K 38/19
(11) 1 309 288 (45) 16.05.2007	(51) A61C 5/00	(11) 1 350 887 (45) 16.05.2007	(51) D21F 1/70	(11) 1 372 984 (45) 16.05.2007	(51) B43K 8/04
(11) 1 313 601 (45) 16.05.2007	(51) B29C 33/20	(11) 1 351 528 (45) 16.05.2007	(51) H04Q 7/22	(11) 1 373 795 (45) 16.05.2007	(51) F21V 31/03
(11) 1 314 513 (45) 16.05.2007	(51) B24B 9/10	(11) 1 353 409 (45) 16.05.2007	(51) H01R 9/26	(11) 1 374 286 (45) 16.05.2007	(51) H01L 21/00
(11) 1 314 814 (45) 16.05.2007	(51) D21F 1/00	(11) 1 355 406 (45) 16.05.2007	(51) H02K 11/00	(11) 1 374 482 (45) 16.05.2007	(51) H04L 12/00
(11) 1 319 588 (45) 16.05.2007	(51) B62D 53/08	(11) 1 355 861 (45) 16.05.2007	(51) C03B 1/00	(11) 1 374 885 (45) 16.05.2007	(51) A61K 38/05
(11) 1 321 182 (45) 16.05.2007	(51) B01J 13/18	(11) 1 355 928 (45) 16.05.2007	(51) C07K 14/25	(11) 1 375 674 (45) 16.05.2007	(51) C12Q 1/68

(11) 1 375 908 (45) 16.05.2007	(51) F02N 11/08	(11) 1 404 999 (45) 16.05.2007	(51) F16L 5/04	(11) 1 436 142 (45) 16.05.2007	(51) C23F 1/02
(11) 1 377 883 (45) 16.05.2007	(51) G03H 1/08	(11) 1 407 521 (45) 16.05.2007	(51) H01S 3/08	(11) 1 438 469 (45) 16.05.2007	(51) E04H 4/16
(11) 1 379 315 (45) 16.05.2007	(51) A62D 1/00	(11) 1 411 104 (45) 16.05.2007	(51) C09K 19/04	(11) 1 439 918 (45) 16.05.2007	(51) B08B 3/12
(11) 1 383 661 (45) 16.05.2007	(51) B60J 1/00	(11) 1 411 885 (45) 16.05.2007	(51) A61Q 5/10	(11) 1 444 766 (45) 16.05.2007	(51) H02K 41/03
(11) 1 384 434 (45) 16.05.2007	(51) A61B 5/0428	(11) 1 413 610 (45) 16.05.2007	(51) C09D 11/00	(11) 1 445 216 (45) 16.05.2007	(51) B65G 17/08
(11) 1 384 467 (45) 16.05.2007	(51) A61K 8/72	(11) 1 413 623 (45) 16.05.2007	(51) C11D 1/88	(11) 1 448 544 (45) 16.05.2007	(51) C07D 311/60
(11) 1 384 548 (45) 16.05.2007	(51) B23K 9/133	(11) 1 413 854 (45) 16.05.2007	(51) G01C 21/34	(11) 1 449 668 (45) 16.05.2007	(51) B41J 11/00
(11) 1 384 928 (45) 16.05.2007	(51) F16L 3/10	(11) 1 414 589 (45) 16.05.2007	(51) B05D 7/24	(11) 1 450 465 (45) 16.05.2007	(51) H02K 5/20
(11) 1 385 270 (45) 16.05.2007	(51) H03M 13/11	(11) 1 414 884 (45) 16.05.2007	(51) C08G 63/688	(11) 1 453 294 (45) 16.05.2007	(51) H04N 1/00
(11) 1 386 986 (45) 16.05.2007	(51) D01G 15/46	(11) 1 415 006 (45) 16.05.2007	(51) C12Q 1/70	(11) 1 453 846 (45) 16.05.2007	(51) C07H 17/08
(11) 1 387 009 (45) 16.05.2007	(51) E02D 3/12	(11) 1 417 155 (45) 16.05.2007	(51) C03B 9/41	(11) 1 454 239 (45) 16.05.2007	(51) G06F 12/08
(11) 1 387 123 (45) 16.05.2007	(51) F23D 14/12	(11) 1 418 001 (45) 16.05.2007	(51) B01J 20/14	(11) 1 454 871 (45) 16.05.2007	(51) B66C 23/36
(11) 1 387 616 (45) 16.05.2007	(51) A21D 8/04	(11) 1 418 596 (45) 16.05.2007	(51) H01B 12/02	(11) 1 455 605 (45) 16.05.2007	(51) A23L 2/52
(11) 1 390 406 (45) 16.05.2007	(51) C07K 14/655	(11) 1 420 057 (45) 16.05.2007	(51) C09K 19/42	(11) 1 455 805 (45) 16.05.2007	(51) A61K 33/30
(11) 1 391 404 (45) 16.05.2007	(51) B65G 47/91	(11) 1 420 123 (45) 16.05.2007	(51) E04C 3/22	(11) 1 456 334 (45) 16.05.2007	(51) C11D 3/37
(11) 1 392 791 (45) 16.05.2007	(51) C09K 19/02	(11) 1 420 157 (45) 16.05.2007	(51) F02D 41/40	(11) 1 456 436 (45) 16.05.2007	(51) C30B 25/10
(11) 1 394 199 (45) 16.05.2007	(51) C08K 5/54	(11) 1 422 087 (45) 16.05.2007	(51) B60H 1/32	(11) 1 457 365 (45) 16.05.2007	(51) B60H 1/00
(11) 1 395 724 (45) 16.05.2007	(51) E04H 4/08	(11) 1 423 294 (45) 16.05.2007	(51) B60N 2/225	(11) 1 457 759 (45) 16.05.2007	(51) F42B 3/12
(11) 1 396 624 (45) 16.05.2007	(51) F02D 41/12	(11) 1 425 347 (45) 16.05.2007	(51) C08L 69/00	(11) 1 458 465 (45) 16.05.2007	(51) B01D 65/00
(11) 1 396 895 (45) 16.05.2007	(51) H01M 8/04	(11) 1 425 525 (45) 16.05.2007	(51) F16K 1/00	(11) 1 458 883 (45) 16.05.2007	(51) C12Q 1/37
(11) 1 398 088 (45) 16.05.2007	(51) B09B 1/00	(11) 1 429 958 (45) 16.05.2007	(51) B64C 25/56	(11) 1 459 960 (45) 16.05.2007	(51) B62D 1/20
(11) 1 400 148 (45) 16.05.2007	(51) H04Q 7/38	(11) 1 431 580 (45) 16.05.2007	(51) F04B 39/16	(11) 1 460 070 (45) 16.05.2007	(51) A61K 31/451
(11) 1 400 772 (45) 16.05.2007	(51) F28D 9/00	(11) 1 432 314 (45) 16.05.2007	(51) A01N 43/50	(11) 1 460 513 (45) 16.05.2007	(51) G06F 21/00
(11) 1 402 200 (45) 16.05.2007	(51) F16H 1/12	(11) 1 432 945 (45) 16.05.2007	(51) F16N 19/00	(11) 1 461 534 (45) 16.05.2007	(51) F04C 2/344
(11) 1 402 955 (45) 16.05.2007	(51) B04B 11/04	(11) 1 434 320 (45) 16.05.2007	(51) H01S 5/022	(11) 1 462 410 (45) 16.05.2007	(51) B66F 9/075
(11) 1 403 686 (45) 16.05.2007	(51) G02F 1/13	(11) 1 434 485 (45) 16.05.2007	(51) A01N 43/40	(11) 1 462 599 (45) 16.05.2007	(51) E05D 11/00
(11) 1 404 292 (45) 16.05.2007	(51) A61K 8/36	(11) 1 434 532 (45) 16.05.2007	(51) A61B 17/74	(11) 1 462 653 (45) 16.05.2007	(51) F04C 2/08

(11) 1 462 694 (45) 16.05.2007	(51) F16K 15/18	(11) 1 488 843 (45) 16.05.2007	(51) B01D 53/14	(11) 1 513 946 (45) 16.05.2007	(51) C12P 41/00
(11) 1 462 704 (45) 16.05.2007	(51) F16L 27/08	(11) 1 488 891 (45) 16.05.2007	(51) B25C 1/08	(11) 1 516 849 (45) 16.05.2007	(51) B66C 23/74
(11) 1 463 149 (45) 16.05.2007	(51) H01R 4/18	(11) 1 489 957 (45) 16.05.2007	(51) A47L 15/44	(11) 1 519 122 (45) 16.05.2007	(51) F24H 9/12
(11) 1 464 330 (45) 16.05.2007	(51) A61Q 19/00	(11) 1 490 000 (45) 16.05.2007	(51) A61F 2/44	(11) 1 520 640 (45) 16.05.2007	(51) B21D 43/05
(11) 1 464 919 (45) 16.05.2007	(51) G01B 7/02	(11) 1 490 092 (45) 16.05.2007	(51) A61K 38/10	(11) 1 520 900 (45) 16.05.2007	(51) C10G 1/00
(11) 1 465 638 (45) 16.05.2007	(51) A61K 31/18	(11) 1 490 407 (45) 16.05.2007	(51) C07K 16/28	(11) 1 521 070 (45) 16.05.2007	(51) G01K 13/00
(11) 1 465 923 (45) 16.05.2007	(51) C07K 14/575	(11) 1 491 413 (45) 16.05.2007	(51) B60R 21/26	(11) 1 524 134 (45) 16.05.2007	(51) B60C 25/13
(11) 1 466 134 (45) 16.05.2007	(51) F28F 3/08	(11) 1 491 906 (45) 16.05.2007	(51) G01R 31/3187	(11) 1 524 272 (45) 16.05.2007	(51) C07D 401/12
(11) 1 466 698 (45) 16.05.2007	(51) B24B 23/03	(11) 1 492 255 (45) 16.05.2007	(51) H04B 10/08	(11) 1 524 301 (45) 16.05.2007	(51) C08L 101/00
(11) 1 467 580 (45) 16.05.2007	(51) H04Q 7/22	(11) 1 493 180 (45) 16.05.2007	(51) H01L 21/324	(11) 1 524 735 (45) 16.05.2007	(51) H01R 25/00
(11) 1 469 796 (45) 16.05.2007	(51) A61F 2/16	(11) 1 493 209 (45) 16.05.2007	(51) H01R 13/66	(11) 1 528 234 (45) 16.05.2007	(51) F02B 41/06
(11) 1 470 105 (45) 16.05.2007	(51) C07C 323/62	(11) 1 493 697 (45) 16.05.2007	(51) B65H 3/08	(11) 1 529 093 (45) 16.05.2007	(51) C10L 3/00
(11) 1 471 777 (45) 16.05.2007	(51) H05B 41/298	(11) 1 497 861 (45) 16.05.2007	(51) H01L 23/522	(11) 1 529 170 (45) 16.05.2007	(51) F16B 5/02
(11) 1 472 154 (45) 16.05.2007	(51) B65D 71/14	(11) 1 498 687 (45) 16.05.2007	(51) G01B 7/30	(11) 1 530 323 (45) 16.05.2007	(51) H04L 12/28
(11) 1 473 074 (45) 16.05.2007	(51) B01D 63/00	(11) 1 499 902 (45) 16.05.2007	(51) G01R 23/20	(11) 1 530 925 (45) 16.05.2007	(51) A47B 91/02
(11) 1 473 087 (45) 16.05.2007	(51) B04B 1/20	(11) 1 501 969 (45) 16.05.2007	(51) D03D 1/00	(11) 1 532 243 (45) 16.05.2007	(51) C12N 15/10
(11) 1 473 472 (45) 16.05.2007	(51) F16B 39/10	(11) 1 503 953 (45) 16.05.2007	(51) C01B 3/52	(11) 1 532 257 (45) 16.05.2007	(51) C12N 15/82
(11) 1 476 290 (45) 16.05.2007	(51) B29B 7/48	(11) 1 506 663 (45) 16.05.2007	(51) H04L 29/08	(11) 1 534 058 (45) 16.05.2007	(51) A01G 9/24
(11) 1 478 796 (45) 16.05.2007	(51) D03D 15/00	(11) 1 507 281 (45) 16.05.2007	(51) H01J 37/32	(11) 1 534 712 (45) 16.05.2007	(51) C07D 487/04
(11) 1 480 500 (45) 16.05.2007	(51) H05K 1/14	(11) 1 508 316 (45) 16.05.2007	(51) A61F 2/42	(11) 1 534 714 (45) 16.05.2007	(51) C07D 487/22
(11) 1 481 432 (45) 16.05.2007	(51) H01M 4/90	(11) 1 508 521 (45) 16.05.2007	(51) B65C 9/06	(11) 1 535 362 (45) 16.05.2007	(51) H01M 10/26
(11) 1 481 896 (45) 16.05.2007	(51) B64D 27/26	(11) 1 508 552 (45) 16.05.2007	(51) C04B 28/30	(11) 1 535 853 (45) 16.05.2007	(51) B65D 33/25
(11) 1 484 249 (45) 16.05.2007	(51) B65B 13/18	(11) 1 510 415 (45) 16.05.2007	(51) B60R 21/20	(11) 1 537 602 (45) 16.05.2007	(51) H01L 27/146
(11) 1 485 205 (45) 16.05.2007	(51) B04B 1/20	(11) 1 510 492 (45) 16.05.2007	(51) B66B 5/00	(11) 1 538 407 (45) 16.05.2007	(51) F25B 39/04
(11) 1 485 647 (45) 16.05.2007	(51) F16M 11/42	(11) 1 511 606 (45) 16.05.2007	(51) B24B 7/22	(11) 1 540 787 (45) 16.05.2007	(51) H01S 5/14
(11) 1 487 981 (45) 16.05.2007	(51) C12N 15/11	(11) 1 512 053 (45) 16.05.2007	(51) G05D 1/03	(11) 1 542 601 (45) 16.05.2007	(51) A61B 17/80
(11) 1 488 704 (45) 16.05.2007	(51) A23L 1/00	(11) 1 512 354 (45) 16.05.2007	(51) A47J 31/44	(11) 1 544 970 (45) 16.05.2007	(51) H01T 13/46

(11) 1 545 230 (45) 16.05.2007	(51) A23G 4/06	(11) 1 573 773 (45) 16.05.2007	(51) H01J 17/14	(11) 1 594 207 (45) 16.05.2007	(51) H02H 3/33
(11) 1 548 096 (45) 16.05.2007	(51) C11D 1/34	(11) 1 574 428 (45) 16.05.2007	(51) B64D 11/06	(11) 1 595 034 (45) 16.05.2007	(51) E02F 9/18
(11) 1 548 097 (45) 16.05.2007	(51) C11D 3/39	(11) 1 574 915 (45) 16.05.2007	(51) G03G 21/00	(11) 1 595 688 (45) 16.05.2007	(51) B29C 70/48
(11) 1 548 143 (45) 16.05.2007	(51) C22C 45/00	(11) 1 574 969 (45) 16.05.2007	(51) G06F 17/30	(11) 1 596 663 (45) 16.05.2007	(51) A23C 9/13
(11) 1 551 947 (45) 16.05.2007	(51) C11D 3/16	(11) 1 575 030 (45) 16.05.2007	(51) G10L 15/06	(11) 1 597 286 (45) 16.05.2007	(51) C08F 2/00
(11) 1 552 140 (45) 16.05.2007	(51) F02M 59/34	(11) 1 575 219 (45) 16.05.2007	(51) H04L 12/413	(11) 1 597 451 (45) 16.05.2007	(51) E05C 3/04
(11) 1 552 670 (45) 16.05.2007	(51) H04L 29/12	(11) 1 578 541 (45) 16.05.2007	(51) B05D 3/02	(11) 1 597 741 (45) 16.05.2007	(51) H01H 19/02
(11) 1 552 863 (45) 16.05.2007	(51) A63B 29/08	(11) 1 579 112 (45) 16.05.2007	(51) F02K 1/62	(11) 1 598 164 (45) 16.05.2007	(51) B29B 17/00
(11) 1 552 902 (45) 16.05.2007	(51) B24B 5/04	(11) 1 579 906 (45) 16.05.2007	(51) B01F 3/04	(11) 1 598 459 (45) 16.05.2007	(51) D02G 3/34
(11) 1 553 843 (45) 16.05.2007	(51) A23C 1/16	(11) 1 580 052 (45) 16.05.2007	(51) B60H 1/32	(11) 1 599 225 (45) 16.05.2007	(51) A61K 39/015
(11) 1 559 915 (45) 16.05.2007	(51) F04D 19/04	(11) 1 580 245 (45) 16.05.2007	(51) C09J 133/02	(11) 1 599 360 (45) 16.05.2007	(51) B60R 3/00
(11) 1 560 801 (45) 16.05.2007	(51) C05B 7/00	(11) 1 582 414 (45) 16.05.2007	(51) B60R 19/18	(11) 1 599 562 (45) 16.05.2007	(51) C09K 19/42
(11) 1 560 985 (45) 16.05.2007	(51) E01B 25/30	(11) 1 582 415 (45) 16.05.2007	(51) B60R 19/18	(11) 1 599 610 (45) 16.05.2007	(51) C21C 5/48
(11) 1 561 246 (45) 16.05.2007	(51) H01L 33/00	(11) 1 582 444 (45) 16.05.2007	(51) B62D 35/00	(11) 1 600 424 (45) 16.05.2007	(51) C02F 1/28
(11) 1 563 186 (45) 16.05.2007	(51) F04B 43/00	(11) 1 582 752 (45) 16.05.2007	(51) F16B 7/20	(11) 1 600 429 (45) 16.05.2007	(51) C03C 17/42
(11) 1 566 605 (45) 16.05.2007	(51) F41A 17/42	(11) 1 584 814 (45) 16.05.2007	(51) F02M 47/02	(11) 1 601 754 (45) 16.05.2007	(51) C11D 17/04
(11) 1 568 279 (45) 16.05.2007	(51) A21D 8/08	(11) 1 585 829 (45) 16.05.2007	(51) C12Q 1/68	(11) 1 601 916 (45) 16.05.2007	(51) F24F 1/00
(11) 1 568 443 (45) 16.05.2007	(51) B24D 15/08	(11) 1 587 637 (45) 16.05.2007	(51) B05D 1/42	(11) 1 602 620 (45) 16.05.2007	(51) B66F 9/18
(11) 1 568 567 (45) 16.05.2007	(51) B62D 1/19	(11) 1 587 788 (45) 16.05.2007	(51) C07D 209/30	(11) 1 603 388 (45) 16.05.2007	(51) A01N 25/04
(11) 1 568 583 (45) 16.05.2007	(51) B62H 5/20	(11) 1 588 392 (45) 16.05.2007	(51) H01H 39/00	(11) 1 604 087 (45) 16.05.2007	(51) E05C 17/30
(11) 1 568 856 (45) 16.05.2007	(51) F01L 1/344	(11) 1 588 440 (45) 16.05.2007	(51) H01M 2/00	(11) 1 604 858 (45) 16.05.2007	(51) B60K 15/03
(11) 1 569 634 (45) 16.05.2007	(51) A61K 31/192	(11) 1 589 136 (45) 16.05.2007	(51) D04B 35/04	(11) 1 605 721 (45) 16.05.2007	(51) H04Q 7/36
(11) 1 570 422 (45) 16.05.2007	(51) G06K 19/16	(11) 1 589 261 (45) 16.05.2007	(51) F16H 49/00	(11) 1 605 828 (45) 16.05.2007	(51) A61B 6/14
(11) 1 570 796 (45) 16.05.2007	(51) A61B 17/70	(11) 1 589 833 (45) 16.05.2007	(51) A23L 1/232	(11) 1 606 190 (45) 16.05.2007	(51) B65D 75/58
(11) 1 571 161 (45) 16.05.2007	(51) C08F 261/04	(11) 1 592 439 (45) 16.05.2007	(51) A61K 38/38	(11) 1 606 857 (45) 16.05.2007	(51) H01R 13/52
(11) 1 571 277 (45) 16.05.2007	(51) E04H 12/22	(11) 1 592 541 (45) 16.05.2007	(51) B29C 45/27	(11) 1 606 865 (45) 16.05.2007	(51) H02G 3/04
(11) 1 572 853 (45) 16.05.2007	(51) C11D 3/39	(11) 1 593 638 (45) 16.05.2007	(51) B65H 54/71	(11) 1 609 366 (45) 16.05.2007	(51) A22C 11/00

(11) 1 610 481 (45) 16.05.2007	(51) H04J 11/00	(11) 1 642 169 (45) 16.05.2007	(51) G03B 27/08	(11) 1 687 186 (45) 16.05.2007	(51) B60T 8/00
(11) 1 610 482 (45) 16.05.2007	(51) H04J 11/00	(11) 1 643 151 (45) 16.05.2007	(51) F16D 65/12	(11) 1 690 758 (45) 16.05.2007	(51) B60R 25/00
(11) 1 610 483 (45) 16.05.2007	(51) H04J 11/00	(11) 1 646 702 (45) 16.05.2007	(51) C09K 8/36	(11) 1 691 641 (45) 16.05.2007	(51) A47B 61/02
(11) 1 610 766 (45) 16.05.2007	(51) A61K 9/20	(11) 1 647 506 (45) 16.05.2007	(51) B65G 47/68	(11) 1 692 709 (45) 16.05.2007	(51) H01G 9/15
(11) 1 611 262 (45) 16.05.2007	(51) C22C 47/20	(11) 1 652 641 (45) 16.05.2007	(51) B27C 5/10	(11) 1 696 090 (45) 16.05.2007	(51) E05B 1/00
(11) 1 611 942 (45) 16.05.2007	(51) B01F 11/00	(11) 1 654 744 (45) 16.05.2007	(51) H01G 4/38	(11) 1 697 380 (45) 16.05.2007	(51) C07D 491/22
(11) 1 613 925 (45) 16.05.2007	(51) G01C 19/56	(11) 1 654 968 (45) 16.05.2007	(51) A47J 31/40	(11) 1 697 581 (45) 16.05.2007	(51) D21F 1/48
(11) 1 614 594 (45) 16.05.2007	(51) B60S 1/08	(11) 1 656 622 (45) 16.05.2007	(51) G06F 15/80	(11) 1 699 799 (45) 16.05.2007	(51) C07D 487/04
(11) 1 614 751 (45) 16.05.2007	(51) C12N 15/12	(11) 1 657 411 (45) 16.05.2007	(51) F01N 3/08	(11) 1 700 661 (45) 16.05.2007	(51) B23D 61/02
(11) 1 615 634 (45) 16.05.2007	(51) A61K 31/403	(11) 1 657 990 (45) 16.05.2007	(51) A42B 1/04	(11) 1 701 203 (45) 16.05.2007	(51) G02F 1/13357
(11) 1 616 748 (45) 16.05.2007	(51) B60N 2/30	(11) 1 658 386 (45) 16.05.2007	(51) C21D 1/613	(11) 1 701 501 (45) 16.05.2007	(51) H04L 29/06
(11) 1 618 221 (45) 16.05.2007	(51) C22B 3/02	(11) 1 663 506 (45) 16.05.2007	(51) B05B 11/00	(11) 1 702 066 (45) 16.05.2007	(51) C12N 15/10
(11) 1 618 973 (45) 16.05.2007	(51) B21D 41/04	(11) 1 664 895 (45) 16.05.2007	(51) G02B 26/02	(11) 1 702 445 (45) 16.05.2007	(51) H04L 27/26
(11) 1 621 707 (45) 16.05.2007	(51) E05C 9/02	(11) 1 667 790 (45) 16.05.2007	(51) B01F 7/00	(11) 1 702 865 (45) 16.05.2007	(51) B65D 85/58
(11) 1 625 195 (45) 16.05.2007	(51) C11D 3/14	(11) 1 669 597 (45) 16.05.2007	(51) F04B 1/04	(11) 1 704 010 (45) 16.05.2007	(51) B23B 31/12
(11) 1 625 906 (45) 16.05.2007	(51) B23D 45/04	(11) 1 670 341 (45) 16.05.2007	(51) A47G 21/06	(11) 1 716 053 (45) 16.05.2007	(51) B65D 51/14
(11) 1 628 891 (45) 16.05.2007	(51) B65D 79/02	(11) 1 673 785 (45) 16.05.2007	(51) G21K 1/06	(11) 1 783 870 (45) 16.05.2007	(51) H01R 13/635
(11) 1 629 789 (45) 16.05.2007	(51) A61B 19/00	(11) 1 677 018 (45) 16.05.2007	(51) F16D 3/84		
(11) 1 630 349 (45) 16.05.2007	(51) E21F 1/00	(11) 1 677 929 (45) 16.05.2007	(51) B22F 3/03		
(11) 1 630 570 (45) 16.05.2007	(51) G01S 7/03	(11) 1 678 286 (45) 16.05.2007	(51) C11D 3/39		
(11) 1 632 997 (45) 16.05.2007	(51) H01L 21/78	(11) 1 678 514 (45) 16.05.2007	(51) G01R 31/36		
(11) 1 634 382 (45) 16.05.2007	(51) H04B 1/707	(11) 1 681 233 (45) 16.05.2007	(51) B63C 15/00		
(11) 1 635 327 (45) 16.05.2007	(51) G10L 13/02	(11) 1 681 527 (45) 16.05.2007	(51) F28D 15/02		
(11) 1 635 585 (45) 16.05.2007	(51) H04Q 7/30	(11) 1 681 606 (45) 16.05.2007	(51) G05B 19/00		
(11) 1 637 582 (45) 16.05.2007	(51) C11B 13/00	(11) 1 684 752 (45) 16.05.2007	(51) A61K 31/433		
(11) 1 640 092 (45) 16.05.2007	(51) B23D 59/00	(11) 1 685 653 (45) 16.05.2007	(51) H04B 1/40		
(11) 1 640 249 (45) 16.05.2007	(51) B62D 17/00	(11) 1 686 035 (45) 16.05.2007	(51) B61L 1/16		

II.7(1)

- Einspruch, der als nicht eingelegt gilt
- Opposition deemed not to have been filed
- Opposition réputée non formée

II.7(2)

- Unzulässiger Einspruch
- Inadmissible opposition
- Opposition non recevable

II.7(3)

- Widerruf des europäischen Patents
- Revocation of the European patent
- Révocation du brevet européen

(11) **0 697 888** 10.12.2007
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(11) **0 747 108** 11.01.2008
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **0 760 809** 10.12.2007
(84) DE FR GB IT

(11) **0 766 727** 04.12.2007
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL PT SE

(11) **0 807 400** 29.01.2008
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **0 829 037** 09.12.2007
(84) DE FR GB IT

(11) **0 841 371** 08.01.2008
(84) DE FR GB IT NL

(11) **0 850 638** 18.09.2007
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **0 886 002** 31.10.2007
(84) AT CH DE ES FI FR GB GR IT LI NL PT SE

(11) **0 919 145** 22.01.2008
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
LT LV MK RO SI

(11) **0 920 606** 21.02.2008
(84) DE ES FR GB IT NL SE

(11) **1 002 679** 12.11.2007
(84) DE ES FR GB IT SE

(11) **1 031 449** 27.11.2007
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 134 446** 13.12.2007
(84) DE

(11) **1 143 018** 17.12.2007
(84) DE

(11) **1 160 048** 15.01.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 178 810** 07.11.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
SI

(11) **1 197 357** 09.12.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 242 678** 09.03.2008
(84) ES FI FR PT SE

(11) **1 289 364** 10.12.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 346 845** 10.12.2007
(84) DE FR GB

(11) **1 363 496** 05.03.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
LT MK RO

II.7(4)

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

(11) **0 969 108** 18.01.2008(11) **1 199 419** 28.11.2007**II.7(5)**

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

(11) **1 262 496** 15.12.2007(11) **1 361 095** 01.12.2007**II.8(1)**

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date et réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) **1 533 125** 25.02.2008**II.11**

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

II.12

II.12

- **Änderungen und Korrekturen**
- **Alterations and Corrections**
- **Modifications et corrections**

II.12(1)

- **Internationale Patentklassifikation**
- **International Patent Classification**
- **Classification internationale des brevets**

(11) **0 743 353**
(51) **C10M 141/10** **C10M 141/12**
C10M 161/00

(11) **0 778 778**
(51) **A61K 35/66** **A61K 36/06**
A61K 35/74 **A61K 47/36**
A61K 47/00 **A23L 1/0522**
C12N 11/10

II.12(6)

- **Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten**
- **Designated Contracting States and Extension States**
- **États contractants désignés et états d'extension désignés**

(11) **1 173 677** (51) **F04B 53/16**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI

(11) **1 476 689** (51) **F16L 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK
TR

II.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 748 359** (51) **C09C 1/36**
(54) • **VERBESSERTE VERARBEITBARKEIT VON IN POLYMEREN EINGEARBEITETEN SILANISIERTEN PIGMENTEN**
• **IMPROVED PROCESSIBILITY WHEN SILANIZED PIGMENTS ARE INCORPORATED IN POLYMERS**
• **AMELIORATION DE L'APTITUDE DE POLYMERES AU TRAITEMENT PAR INCORPORATION DE PIGMENTS TRAITES AU SILANE**

(11) **0 899 078** (51) **B29C 47/00**
(54) • **Verfahren zur Herstellung von einem Verbundwerkstoffprofil aus Kunststoff und Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens**
• **Method of manufacturing a composite profile and apparatus for carrying out the method**
• **Procédé de fabrication d'un profilé composite en matière plastique et installation pour la mise en oeuvre du procédé**

(11) **1 172 112** (51) **A61K 36/74**
(54) • **Arzneimittel zur Vorbeugung, Linderung oder Behandlung von Hypertension**

(11) **1 530 746** (51) **G03G 15/00**
(54) • **VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN BEHEBUNG EINES BEIM BETRIEB EINER ELEKTROGRAFISCHEN DRUCK- ODER KOPIEREINRICHTUNG AUFTRETENDEN FEHLERS, ELEKTROGRAFISCHE DRUCK- ODER KOPIEREINRICHTUNG SOWIE COMPUTERPROGRAMM FÜR EINE SOLCHE EINRICHTUNG**

II.12(8)

- **Patentinhaber (Name/Anschrift)**
- **Proprietor of patent (name/address)**
- **Titulaire du brevet (nom/adresse)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **1 685 471** (51) **G06F 21/20**
(73) T-Mobile International AG & Co. KG, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE

(11) **1 800 615** (51) **A61B 17/80**
(73) AAP Implantate AG, Lorenzweg 5, 12099 Berlin, DE

II.12(9)

- **Patentinhaber (Rechtsübergang)**
- **Proprietor of patent (transfer of rights)**
- **Titulaire du brevet (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 603 676** (51) **B32B 27/08**
(73) CaseTech GmbH & Co. KG, August-Wolff-Strasse 13, 29699 Bomlitz, DE

(11) **0 651 789** (51) **C12N 7/02**
(73) Merck & Co., Inc., 126, East Lincoln Avenue P.O. Box 2000, Rahway New Jersey 07065-0900, US
The Regents Of The University Of Colorado, Boulder, Colorado 80309, US

(11) **0 658 197** (51) **C12N 15/00**
(73) Miltenyi Biotec GmbH, Friedrich-Ebert-Strasse 68, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(11) **0 777 478** (51) **A61K 31/44**
(73) GliaMed, Inc., 3960 Broadway, 3rd Floor, New York, NY 10032, US
THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE, Suite 72-100, 2024 East Monument, Baltimore, MD 21205, US

(11) **0 917 979** (51) **B60L 9/00**
(73) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE

(11) **0 957 580** (51) **H03H 17/06**
(73) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(11) **1 011 351** (51) **A24C 5/14**
(73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH

(11) **1 059 535** (51) **G01N 35/10**
(73) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US

(11) **1 062 916** (51) **A61C 13/00**
(73) Bien-Air DCS Solutions SA, Gewerbestrasse 24, 4123 Allschwil, CH

(11) **1 087 993** (51) **C07K 14/705**
(73) IMED AB, Nobels väg 3 Karolinska Institute Science Park, 171 77 Stockholm, SE

(11) **1 105 751** (51) **G01T 1/20**
(73) Areva NC, 33 rue La Fayette, 75009 Paris, FR

(11) **1 111 751** (51) **H02H 7/18**
(73) SAFT GROUPE SA, 12, rue Sadi Carnot, 93170 Bagnolet, FR

(11) **1 126 051** (51) **D01D 10/00**
(73) Twisttechnology, S.L., Rubí 324, 08228 Terrassa, Barcelona, ES

(11) **1 135 892** (51) **H04L 12/28**
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(11) **1 143 243** (51) **G01N 30/60**
(73) K.D. Pharma Bexbach Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Am Kraftwerk 6, 66540 Bexbach, DE

(11) **1 162 461** (51) **G01N 33/72**
(73) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US

(11) **1 171 124** (51) **A61K 31/4184**
(73) Merial Limited, P.O.Box 327 Sandringham House Sandringham Avenue Harlow Business Park, Harlow, Essex CM19 5QA, GB

(11) **1 202 426** (51) **H02J 7/00**
(73) SAFT GROUPE SA, 12, rue Sadi Carnot, 93170 Bagnolet, FR

(11) **1 204 505** (51) **B23D 61/12**
(73) MHPS Handschuh GmbH & Co. KG, Uhlandstrasse 4, 72666 Neckartaltingen, DE

(11) **1 224 294** (51) **C12N 15/53**
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(11) **1 263 843** (51) **C08J 3/03**
(73) Bluestar Silicones France, 21 avenue Georges Pompidou Batiment B - Danica, 69486 Lyon, FR

(11) **1 300 561** (51) **F02B 39/10**
(73) Controlled Power Technologies Limited, 47 Queen Anne Street, London W1G 9JG, GB

- (11) **1 310 132** (51) **H04Q 7/38**
(73) T-Mobile Deutschland GmbH, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE
- (11) **1 329 096** (51) **H04N 3/14**
(73) AltaSens, Inc., 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 346 066** (51) **C14B 15/06**
(73) Dansk Mink Papir A/S, Hedegårdvej 13 Borbjerg, 7500 Holstebro, DK
- (11) **1 351 694** (51) **A61K 31/78**
(73) UENI MEDICA, 19 Rue Charles de Gaulle, 29940 La Foret Fouesnant, FR
- (11) **1 354 034** (51) **C12N 15/00**
(73) MEDAREX, INC., 521 Cottonwood Drive, Milpitas, CA 95035, US
Kirin Pharma Kabushiki Kaisha, 26-1, Jingumae 6-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP
- (11) **1 392 773** (51) **C08L 83/04**
(73) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 405 080** (51) **G01N 33/68**
(73) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
- (11) **1 408 911** (51) **A61K 9/00**
(73) BioAlliance Pharma, 49, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (11) **1 418 971** (51) **A61M 25/00**
(73) Vascular Pathways Inc., 1916 Fallen Leaf Lane, Los Altos CA 94024, US
- (11) **1 421 704** (51) **H04B 1/16**
(73) MediaTek Inc., No. 1, Dusing Road, 1st Science-Based Industrial Park Hsin-Chu 300, TW
- (11) **1 430 015** (51) **C07C 67/08**
(73) Evonik Oxeno GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE
- (11) **1 448 877** (51) **F01P 7/16**
(73) Ranco Incorporated of Delaware, Inc., 300 Delaware Avenue - Suite 1704, Wilmington, DE 19801, US
- (11) **1 504 828** (51) **B21F 37/00**
(73) Igor S.r.l., Via A. Volta 4, 38015 Lavis (TN), IT
- (11) **1 517 699** (51) **A61K 38/50**
(73) Bio-Cancer Treatment International Limited, Room 512-513, 5/F., Bio-Informatics Centre, 2 Science Park West Avenue, Hong Kong Science Park, Shatin, N.T., Hong Kong, CN
- (11) **1 518 721** (51) **B60G 17/0195**
(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
Advics Co., Ltd., 2-1, Showa-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8688, JP
- (84) DE GB
(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (11) **1 540 885** (51) **H04L 12/24**
(73) Packetfront Sweden AB, Isafjordsgatan 35, 164 40 Kista, SE
- (11) **1 560 714** (51) **B41J 15/16**
(73) APS Engineering, 2 bis, rue Dupont de l'Eure, 75020 Paris, FR
- (11) **1 563 790** (51) **A61B 17/00**
(73) St. Jude Medical, Cardiology Division, Inc., The Corporation Trust Center 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (11) **1 573 334** (51) **G01N 33/574**
(73) BioAlliance Pharma, 49, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE CACHAN, 61, Avenue Président Wilson, 94235 Cachan, FR
Centre National De La Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (11) **1 586 243** (51) **A23L 1/00**
(73) Living Cell Research Inc., 77 Glenellen Dr. E., Toronto, ON M8Y 2H2, CA
- (11) **1 588 214** (51) **G02F 1/1343**
(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (11) **1 634 078** (51) **G01N 33/558**
(73) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
- (11) **1 635 279** (51) **G06K 7/08**
(73) NCR International, Inc., 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US
- (11) **1 670 310** (51) **A01N 37/18**
(73) aXichem AB, Vikingagaten 39B, 216 18 Limhamn, SE
- (11) **1 701 274** (51) **G06F 15/00**
(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
INSTITUT NATIONAL POLYTECHNIQUE DE GRENOBLE, 46, avenue Felix Vialet, F-38031 Grenoble, FR
- (11) **1 706 261** (51) **B32B 3/28**
(73) Airbus, 1, Rond-Point Maurice Bellonte, 31707 Blagnac Cedex, FR
OTKRYTOE AKTSIONERNOE OBSHCHESTVO "KAZANSKY NAUCHNO -ISLEDOVATELSKY INSTITUT AVIATIONNOI TEKHNOLOGII", Ul. Dementieva, 2v, 420036 Kazan, RU
- (11) **1 711 411** (51) **B65D 33/16**
(73) Poly-clip System GmbH & Co. KG, Westerbachstrasse 45, 60489 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 758 913** (51) **C07F 15/00**
(73) JOHNSON MATTHEY PULIC LIMITED COMPANY, 40-42 Hatton Garden London, EC1 N8EE, GB
- (11) **1 761 982** (51) **H02G 3/04**
(73) LEONI Bordnetz-Systeme GmbH, Marienstrasse 7, 90402 Nürnberg, DE
- (11) **1 768 572** (51) **A61B 10/00**
(73) Sonion Roskilde A/S, Byleddet 12-14, 4000 Roskilde, DK
- (11) **1 794 665** (51) **G06F 3/00**
(73) Swisscom AG, Alte Tiefenastrasse 6 Worblaufen / Ittigen, 3050 Bern, CH
- (11) **1 798 467** (51) **F21V 7/00**
(73) TYC Brother Industrial Co., Ltd., 72-2, Shin-Leh Road, Tainan, TW
- (11) **1 812 938** (51) **H01F 27/28**
(73) Siemens Aktiengesellschaft Österreich, Siemensstrasse 92, 1210 Wien, AT
- (11) **1 818 272** (51) **B65D 41/62**
(73) Guala Closures S.p.A., Via Rana 12 15100 Frazione Spinetta Marengo, Alessandria, IT

Teil B / Part B / Partie B

(73) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

- (11) **1 519 597** (51) **H04Q 7/38**
(11) **1 519 606** (51) **H04Q 7/38**
(11) **1 553 797** (51) **H04Q 7/38**
(11) **1 635 591** (51) **H04Q 7/38**
(11) **1 677 557** (51) **H04Q 7/38**
(11) **1 763 160** (51) **H04B 17/00**
(11) **1 783 925** (51) **H04B 7/005**

II.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- (11) **0 967 755** (51) **H04L 12/28**
(72) DOI, Tokuro, No. 209 Nisshin-Parestage-, Isezakiminami, 1-7-1, Takasago-cho, Minami-ku, Yokohama-shi Kanagawa 232-0025, JP
NAKANO, Masatomo, Urban-hites, Doshida-412, 43-2, Tana-cho, Aoba-ku, Yokohama-shi Kanagawa 227-0064, JP
TAMURA, Motoshi, Heights-Nobi C-101 4-18-2, Nobi Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0841, JP
NIWA, Teruki, Junes-Musashinakahara 301, 2-13-16, Shimoodanaka, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0041
- (11) **1 126 051** (51) **D01D 10/00**
(72) Twistechonology, S.L., Rubí 324, 08228 Terrassa, Barcelona, ES
- (11) **1 371 880** (51) **F16H 59/02**
(72) Kischkat, Ralf, Gabelsberger Strasse 23, 85057 Ingolstadt, DE
- (11) **1 410 443** (51) **H01L 29/778**
(72) Kohn, Erhard, Radgebweg 21, 89081 Ulm, DE
Daumiller, Ingo, Im Äule 11, D-88451 Dettingen, DE
Kunze, Mike, Molkereiweg 11, D-89284 Pfaffenhofen, DE
- (11) **1 418 971** (51) **A61M 25/00**
(72) Vascular Pathways Inc., 1916 Fallen Leaf Lane, Los Altos CA 94024, US
- (11) **1 560 714** (51) **B41J 15/16**
(72) Montagutelli, Denis, 1, rue de l'Hommeau, 49100 Angers, FR
- (11) **1 586 243** (51) **A23L 1/00**
(72) MacQuarrie, Reg, Glenellen Dr. E., Toronto, Ontario M8Y 2H2, CA
- (11) **1 590 204** (51) **B60R 7/04**
(72) NAGAMOTO, Satoru, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
MATSUOKA, Ryosuke, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

- (11) **1 711 411** (51) **B65D 33/16**
(72) Poly-clip System GmbH & Co. KG, Westerbachstrasse 45, 60489 Frankfurt am Main, DE

- (11) **1 764 154** (51) **B02C 18/10**
(72) Jenni, Stefan, Im Bänz 13, 8902 Urdorf, CH
Krieg, Daniel, Langmauerstr. 20, 8006 Zürich, CH
Meissner, Karsten, Bergstrasse 4, 8902 Urdorf, CH

II.12(12)

- Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)
- Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)
- Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)

- (11) **1 379 477** (51) **C03C 17/25**
(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
• patent not yet published
• brevet délivré non encore publié

II.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

- (11) **1 021 792** (51) **G06K 19/077**
(60) 08152946.3

- (11) **1 129 088** (51) **C07D 401/12**
(60) 08151945.6

- (11) **1 256 297** (51) **A47F 5/00**
(60) 08152975.2

- (11) **1 277 913** (51) **E21B 15/02**
(60) 08004481.1

- (11) **1 353 668** (51) **A61K 31/425**
(60) 08152923.2

- (11) **1 519 517** (51) **H04L 12/28**
(60) 08001861.7

- (11) **1 537 197** (51) **C11D 3/22**
(60) 08152893.7

- (11) **1 540 131** (51) **E21B 33/16**
(60) 07117849.5 / 1 870 558

- (11) **1 562 662** (51) **A61M 15/00**
(60) 08152808.5

- (11) **1 619 703** (51) **H01H 13/88**
(60) 08004546.1

- (11) **1 721 575** (51) **A61B 17/00**
(60) 08004478.7

II.12(17)

- Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143, abs. 1, Buchstabe p)
- Date of lapse of the European patent in a Contracting State (Rule 143, para 1 (p))
- Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)

- (11) **1 043 267** (51) **B66F 9/075**
(84) AT 24.08.2005 (84) DE 25.11.2005
DK 24.11.2005 ES 05.12.2005
FI 24.08.2005 GB 24.08.2005
GR 24.11.2005 IE 24.08.2005
NL 24.08.2005 PT 24.01.2006
SE 24.11.2005 IT 24.08.2005

- (11) **1 420 646** (51) **A01N 65/00**
(84) AT 21.06.2006 (84) CZ 21.06.2006
DK 21.09.2006 SK 21.06.2006

- (11) **1 420 959** (51) **B41M 1/30**
(84) BG 29.09.2005 (84) CY 21.07.2005
CZ 29.06.2005 DK 29.09.2005
EE 29.06.2005 FI 29.06.2005
GR 29.09.2005 HU 30.12.2005
IE 29.06.2005 SE 29.09.2005
SI 29.06.2005 SK 29.06.2005
TR 29.06.2005 RO 29.06.2005

- (11) **1 535 646** (51) **A62D 3/00**
(84) SI 21.12.2005

II.12(18)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

- (11) **0 542 830** (51) **C12Q 1/68**
(45) 30.03.2005
(73) Merck & Co., Inc., 1 Merck Drive, P.O. Box 100, White House Station, New Jersey 08889, US

- 01 21.12.2005
Cadus Technologies, Inc., 767 5th Avenue, 47th Floor, NY, NY 10153, US

- (74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- 02 23.12.2005
Soames, Candida Jane, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- 03 29.12.2005
Lawrence John, 62 Hamilton Avenue, Harborne, Birmingham B17 8AR, GB

- (74) Atkinson, Jennifer, et al, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

- 04 29.12.2005
Oser, Andreas, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

- 05 22.12.2005
Glaxo Group Ltd., GSK House, 980 Great West Road, Brentford, Middx TW8 9GS, GB

- (74) Lawrence, Geoffrey Mark Prouse, GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

- (11) **0 688 242** (51) **B01J 19/00**

- (45) 02.09.1998
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US

- 01 02.06.1999
Merck Patent GmbH, Postfach Frankfurter Strasse 250, D-64293 Darmstadt, DE

- (74) Habermann, Jan, Katscher Habermann Patentanwälte Dolivostrasse 15A, 64293 Darmstadt, DE

- 02 02.06.1999
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

- (11) **0 806 112** (51) **H04N 5/445**

- (45) 06.02.2002
(73) United Video Properties, Inc., 7140 South Lewis Avenue, Tulsa, OK 74136, US

- 01 06.11.2002
BetaResearch GmbH, Betastr. 1, 85774 Unterföhring, DE

- (74) Neugebauer, Jürgen, Patentanwalt Bayerstrasse 73, 80335 München, DE

- (11) **0 836 464** (51) **A61H 15/00**

- (45) 25.07.2001
(73) CIAR S.P.A., Via Nuova Zona Industriale, Frazione Borgo Santa Maria, 61020 Pesaro, IT

- 01 25.04.2002
EUROKEYTON S.A., Poligono Industrial Las Atalayas Parc 85, 03114 Alicante, ES

- (74) Müller, Gerald Christian, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 70 08 60, 81308 München, DE

- 02 25.04.2002
Vitaltech Krautmann & Maier AG, Bahnhofstrasse 12-16 Bergland Gewerbecenter, 87781 Ungerhausen, DE

- (74) Pfister, Stefan Helmut Ulrich, et al, Pfister & Pfister Patent- & Rechtsanwälte Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

- 03 25.04.2002
Dewert Antriebs- und Systemtechnik GmbH & Co. KG, Weststr. 1, 32278 Kirchlingern, DE

- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

- 04 25.04.2002
Euromot Technologies GmbH & Co.KG, Bündler Strasse 172, 32120 Hiddenhausen, DE

- (74) Dantz, Jan Henning, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (11) **0 853 668** (51) **C12N 15/12**

- (45) 02.03.2005
(73) UNIVERSITA DEGLI STUDI DI SIENA, 55, Via Banchi di Sotto, 53100 Siena, IT

- 01 02.12.2005
The Ludwig Institute for Cancer Research, 605 Third Avenue, New York, NY 10158, US
(74) Williams, Richard Andrew Norman, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

- (11) **0 908 421** (51) **C03C 17/36**

- (45) 27.11.2002
(73) GUARDIAN INDUSTRIES CORP., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, Michigan 48326-1714, US

- 01 19.08.2003
Pilkington Deutschland AG, Haydnstrasse 19, 45884 Gelsenkirchen, DE

- 02 26.08.2003

- BLUHM & PLATE, von Bronsart Strasse 14 - Postfach 1129, 22885 Barsbüttel, DE
(74) Le Vaguerèse, Sylvain Jacques, AGC France 114 Bureaux de la Colline, 92213 Saint-Cloud Cedex, FR
03 27.08.2003
SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 COURBEVOIE, FR
(74) Cardin, Elise, et al, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93303 Aubervilliers Cedex, FR
04 27.08.2003
Euroglas GmbH, Dammühlenweg 60, 39340 Haldensleben, DE
(74) nospat Patentanwälte, et al, Naefe Oberdorfer Schmidt Isartorplatz 5, 80331 München, DE
(11) **0 915 812** (51) **C03C 13/00**
(45) 10.03.2004
(73) Johns Manville International, Inc., 717 17th Street, Denver, Colorado 80202, US
01 08.12.2004
SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(74) Teyssedre, Laurent, et al, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, 93303 Aubervilliers Cedex, FR
(11) **0 970 775** (51) **B23K 9/10**
(45) 15.02.2006
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
01 25.10.2006
EWM Hightec Welding GmbH, Dr. Günter-Henle-Strasse 8, D-56271 Mündersbach, DE
(74) Schippan, Ralph, et al, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE
02 14.11.2006
Fronius International GmbH, Vorchdorfer Strasse 40, 4643 Pettenbach, AT
(74) Heger, Georg, et al, Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT
(11) **1 004 669** (51) **C07K 14/47**
(45) 18.04.2007
(73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 2-6, Dojimahama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
01 14.01.2008
REGENERON PHARMACEUTICALS, INC., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591-6707, US
(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
02 16.01.2008
Millennium Pharmaceuticals, Inc., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US
(74) Froud, Clive, Clive Froud & Co Limited 7 Hurst Close, Tenterden Ashford Kent TN30 6UG, GB
03 17.01.2008
STRAWMAN LIMITED, 34 Lovedon Lane, Winchester, Hampshire, SO23 7NU, GB
(74) Walton, Seán Malcolm, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
04 18.01.2008
Dehmel, Albrecht, St. Cajetanstr. 9, 81669 München, DE
(74) Dehmel, Albrecht, et al, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE
05 18.01.2008
Thirkettle, Linda Elke, Untere Mühlstrasse 20, 80999 München, DE
(74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
(11) **1 019 151** (51) **A62B 18/08**
(45) 16.06.2004
(73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
01 14.03.2005
Drägerwerk AG & Co. KGaA, Moisinger Allee 53-55, 23542 Lübeck, DE
(74) Ahme, Johannes, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
(11) **1 019 315** (51) **B66F 9/24**
(45) 07.08.2002
(73) CROWN EQUIPMENT CORPORATION, 40-44 South Washington Street, New Bremen, Ohio 45869, US
01 17.04.2003
Linde Aktiengesellschaft, Wiesbaden, Zentrale Patentabteilung Dr.-Carl-von-Linde-Str. 6-14, D-82049 Höllriegelskreuth, DE
(74) Geirhos, Johann, Geirhos & Waller Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Landshuter Allee 14, D-80637 München, DE
(11) **1 099 720** (51) **C08G 63/16**
(45) 26.01.2005
(73) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
01 26.10.2005
INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH
(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LONDON WC1A 2RA, GB
02 26.10.2005
Johnson Matthey PLC, 2-4 Cockspur Street Trafalgar Square, London SW1Y 5BQ, GB
(74) Gibson, Sara Hillary Margaret, Intellectual Property Department Johnson Matthey Catalysts P.O. Box 1 Belasis Avenue, Billingham, Cleveland TS23 1LB, GB
(11) **1 104 721** (51) **B60R 21/01**
(45) 02.05.2007
(73) TRW Automotive GmbH, Industriestrasse 20, 73553 Alfdorf, DE
01 04.02.2008
VDO Automotive AG, Postfach 22 16 39, 80506 München, DE
(11) **1 128 958** (51) **B32B 27/12**
(45) 03.08.2005
(73) Gurit (UK) Limited, St. Cross Business Park, Newport Isle of Wight PO30 5WU, GB
01 03.05.2006
Hexcel Corporation, 11711 Dublin Blvd., Dublin, CA 94568, US
(74) Derks, Wilbert, Howrey LLP P.O. Box 94361, 1090 GJ Amsterdam, NL
(11) **1 135 300** (51) **B65D 17/32**
(45) 31.07.2002
(73) CROWN Packaging Technology, Inc., 11535 South Central Avenue, Alsip, IL 60803-2599, US
01 29.04.2003
Stolle Machinery, Inc., 2900 Campbell Road, Sidney, Ohio 45358, US
(74) Stute, Ivo Peter, Alt-Niederkassel 75, 40547 Düsseldorf, DE
02 30.04.2003
Rexam Beverage Can Company, 8770 West Bryn Mawr Avenue, Chicago, Illinois 60631, USA, US
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
(11) **1 149 989** (51) **F01L 13/00**
(45) 01.06.2005
(73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
01 22.02.2006
Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(74) DTS München, et al, Patent- und Rechtsanwälte St.-Anna-Strasse 15, D-80538 München, DE
(11) **1 158 992** (51) **A61K 33/00**
(45) 03.09.2003
(73) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
01 12.01.2004
L'AIR LIQUIDE, S.A. A DIRECTOIRE ET CONSEIL DE SURVEILLANCE POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
(74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(11) **1 170 342** (51) **C09D 175/06**
(45) 28.06.2006
(73) Remmers Baustofftechnik GmbH, Bernhard-Remmers-Strasse 13, 49624 Lönigen, DE
01 19.03.2007
Adler-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG, Bergwerkstr. 22, A-6130 Schwaz, AT
(74) Beer, Manfred, et al, Patentanwälte Dipl.-Ing. Manfred Beer Dipl.-Ing. Reinhard Hehenberger Lindengasse 8, A-1070 Wien, AT
02 27.03.2007
Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(74) Zonneveld, Hendrik Jan, et al, Akzo Nobel N. V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL
03 27.03.2007
Ciba Spezialitätenchemie Holding AG, Group Service Law & Environment Patent & Scientific Information Klybeckstrasse 141, 4002 Basel, CH
04 28.03.2007
Strehlke, Ingo Kurt, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Patentanwälte Postfach 10 13 54, D-45013 Essen, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, et al, Patentanwälte Postfach 10 13 54, D-45013 Essen, DE
05 28.03.2007
Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
(11) **1 176 981** (51) **A61K 39/395**
(45) 30.11.2005
(73) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
Biogen Idec, Inc., 11011 Torrey Ana Road, San Diego, CA 92121, US
01 08.08.2006
Trubion Pharmaceuticals, Inc., 2401 Fourth Avenue, Suite 1050, Seattle, WA 98121, US
(74) Walker, Ross Thomson, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
02 15.08.2006
MEDIMMUNE, INC., One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US

- (74) Irvine, Jonquil Claire, et al, Marks & Clerk
4220 Nash Court Oxford Business Park
South, GB-Oxford, OX4 2RU, GB
03 30.08.2006
Elend, Almut Susanne, Venner Shipley LLP
Byron House Cambridge Business Park
Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
- (74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley
LLP Byron House Cambridge Business Park
Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
04 30.08.2006
CENTOCOR, INC., 2000 Great Valley Park-
way, Malvern, PA 19355-1307, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham
Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St
Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ,
GB
05 30.08.2006
GLAXO GROUP LIMITED, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property 980 Great
West Road (CN925.1), Brentford, Middlesex
TW8 9GS, GB
- (74) Nash, Guy Cameron, GlaxoSmithKline 980
Great West Road, GB-Brentford, Middlesex
TW8 9GS, GB
06 30.08.2006
Merck Serono International S.A., 9 Chemin
des Mines, 1202 Geneva, CH
- (74) Bull, Christof, et al, Merck Serono Interna-
tional S.A. Intellectual Property 9, chemin
des Mines, CH-1202 Genève, CH
07 30.08.2006
Genmab A/S, Toldbodgade 33, 1253
Copenhagen K, DK
- (74) Tuxworth, Pamela M., et al, J.A. Kemp & Co.
14 South Square Gray's Inn, GB-London
WC1R 5JJ, GB
08 30.08.2006
Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New
Jersey 07940, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüsser Anwaltssozietät, et al, Maximilian-
strasse 58, 80538 München, DE
- (11) **1 188 834** (51) **C12N 15/86**
(45) 30.03.2005
(73) GSF-Forschungszentrum für Umwelt und
Gesundheit GmbH, Ingolstädter Landstrasse
1, 85764 Neuherberg, DE
01 22.12.2005
Bavarian Nordic A/S, Boegeskovvej 9, 3490
Kvistgaard, DK
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüsser Anwaltssozietät, et al, Maximilian-
strasse 58, 80538 München, DE
- (11) **1 203 840** (51) **D06B 23/28**
(45) 14.07.2004
(73) Benninger Zell GmbH, Schopfheimer Strasse
89, 79669 Zell, DE
01 14.04.2005
Moenus Textilmaschinen GmbH, Heinrich-
Hertz-Str. 28, 07552 Gera, DE
- (74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr.
Knoblauch Schlosserstrasse 23, D-60322
Frankfurt, DE
- (11) **1 226 904** (51) **B26B 21/22**
(45) 25.06.2003
(73) The Gillette Company, Prudential Tower
Building, Boston, Massachusetts 02190, US
01 25.03.2004
Eveready Battery Company, Inc., 533 Mary-
ville University Drive, St Louis, Missouri
63141, US
- (74) Hilleringmann, Jochen, Von Kreisler Selting
Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvor-
platz 1, 50667 Köln, DE
- (11) **1 258 687** (51) **F24C 15/20**
(45) 12.01.2005
(73) Brandt Industries, 7, rue Henri Becquerel,
92500 Rueil Malmaison, FR
01 10.10.2005
Diehl AKO Stiftung & Co. KG, Pfannerstrasse
75, 88239 Wangen im Allgäu, DE
- (74) Söltenfuss, Dirk Christian, Wallinger Ricker
Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte
Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München,
DE
- (11) **1 272 716** (51) **E04F 15/04**
(45) 31.08.2005
(73) Välinge Innovation AB, Apelvågen 2, 260 40
Viken, SE
01 30.05.2006
Spanolux SA, Z.I. Burtonville, 6690 Vielsalm,
BE
- (74) Aalbers, Arnt Reinier, et al, De Vries &
Metman Overschiestraat 180, 1062 XK
Amsterdam, NL
- 02 31.05.2006
tilo GmbH, Magetsham 19, 4923 Lohnsburg,
AT
- (74) Wurm, Maria Bernadette, et al, Patentanwälte
Wenzel & Kalkoff Flaskuhle 6, 58452
Witten, DE
- (11) **1 284 918** (51) **B67D 1/06**
(45) 16.11.2005
(73) HEINEKEN TECHNICAL SERVICES B.V., P.O.
Box 510, 2380 BB Zoeterwoude, NL
01 14.03.2006
Carlsberg Breweries A/S, Ny Carlsberg Vej
100, 1760 Copenhagen V, DK
- (74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S
Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK
02 15.08.2006
MICRO MATIC A/S, Holkebjergvej 48, DK-
5250 Odense SV, DK
- (74) Olsen, Lau Lund, et al, Awapatent A/S
Lergravsvej 59, 3th floor, 2300 Copenhagen
S, DK
- (11) **1 308 554** (51) **D21C 3/22**
(45) 10.05.2006
(73) Andritz Inc., Ridge Center, Glens Falls, NY
12801-3686, US
01 09.02.2007
Metso Fiber Karlstad AB, Box 1033, 651 15
Karlstad, SE
- (11) **1 356 008** (51) **C09K 3/14**
(45) 27.12.2006
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-
3427, US
01 27.09.2007
Saint-Gobain Abrasives, Inc., One New Bond
Street P.O.Box No 15008, Worcester MA,
01615, US
- (74) Leidescher, Thomas, Zimmermann & Partner
Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE
- (11) **1 382 698** (51) **C22C 21/12**
(45) 26.05.2004
(73) ALCAN RHENALU, 7, place du Chancelier
Adenauer, 75116 Paris, FR
01 14.02.2005
Corus Aluminium Walzprodukte GmbH, Carl-
Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE
- (74) Schinkel, Reta, Müller Schupfner & Partner
Patentanwälte Bavariaring 11, 80336
München, DE
- 02 28.02.2005
Alcoa Inc., 100 Technical Drive Alcoa Center,
Pittsburgh, PA 15069-0001, US
- (74) Stute, Ivo Peter, Alt-Niederkassel 75, 40547
Düsseldorf, DE
- (11) **1 407 148** (51) **F04D 19/04**
(45) 01.06.2005
(73) Edwards Limited, Manor Royal, Crawley,
West Sussex RH10 9LW, GB
01 23.02.2006
Oerlikon Leybold Vacuum GmbH, Bonner
Strasse 498, 50968 Köln, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte
Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz
1, 50667 Köln, DE
- (11) **1 596 045** (51) **F01N 3/022**
(45) 02.05.2007
(73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho,
Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-
8530, JP
01 29.01.2008
Young Thought Limited, Orchard Court
Orchard Lane, Bristol BS1 SWS, GB
- (74) Reverzani, Cristina, Haseltine Lake
Theatinerstrasse 3, D-80333 München, DE
- (11) **1 601 697** (51) **C07K 16/06**
(45) 30.05.2007
(73) Lonza Biologics plc., 228 Bath Road, Berk-
shire, Slough SL1 4DY, GB
01 27.02.2008
F.Hoffmann-La Roche AG, 124 Grenzacher-
strasse, 4070 Basel, CH
- (74) Vossius & Partner, et al, Siebertstrasse 4,
81675 München, DE
- 02 28.02.2008
Symphogen A/S / Biovitrum AB, Symphogen
A/S / Biovitrum AB Elektrovej, Build. 375
Berzelius väg 8, DK-2800 Lyngby / SE-112
76 Stockholm, DK
- (74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe
Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE
- 03 28.02.2008
Laboratoire Français du Fractionnement et
des Biotechnologies, 3, Avenue des Tropi-
ques ZA de Courtaboeuf, 91940 Les Ulis, FR
- (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip
7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR
- 04 29.02.2008
Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New
Jersey 07940-0874, US
- (74) den Hartog, Jeroen H.J., et al, Howrey LLP
Rembrandt Tower, 31 st Floor Amstelplein 1,
1096 HA Amsterdam, NL
- 05 29.02.2008
GE Healthcare Bio-Sciences AB, Björkgatan
30, 751-84 Uppsala, SE
- (74) Kilander, Ebba Annika, et al, GE Healthcare
Bio-Sciences AB Patent Department Björk-
gatan 30, 751 84 Uppsala, SE
- 06 29.02.2008
Hexal Biotech GmbH, Industriestrasse 25,
83607 Holzkirchen, DE
- (74) Breuer, Markus, et al, Breuer & Müller
Partnerschaft Patentanwälte Heimeran-
strasse 35, 80339 München, DE
- 07 29.02.2008
Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center,
Indianapolis Indiana, 46285, US
- (74) Smith, Andrew George, et al, Eli Lilly and
Company Limited, Lilly Research Centre Erl
Wood Manor Sunninghill Road Windlesham,
Surrey GU20 6PH, GB
- II.12(20)**
• Zurückweisung des Einspruchs (der
Einsprüche)
• Rejection of the opposition(s)
• Rejet de l'opposition (des oppositions)
- (11) **0 722 082** 29.11.2007

II.12(24)

- **Einspruch, der als nicht eingelegt gilt**
- **Opposition deemed not to have been filed**
- **Opposition réputée non formée**

(11) **0 617 193**

01 14.08.1998

Tracto-Technik - Paul Schmidt - Spezial-
maschinen, Reiherstr. 2, 57368 Lennestadt,
DE

(74) Stute, Ivo Peter, Alt-Niederkassel 75, 40547
Düsseldorf, DE

III.

- III.
- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
 - Further details re patent applications and granted patents
 - Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés
- III.1
- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
 - European patent applications, search reports, (amended) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
 - Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/ titulaires
- | | | |
|--|---|--|
| (71) hb Energietechnik Verwaltungs GmbH | (71) ABB Research Ltd | (73) AESCULAP AG & Co. KG |
| (51) F24J 2/52 (11) 1 914 490 A1 | (51) H01H 33/70 (11) 1 913 621 A1 | (51) A61F 2/46 (11) 1 663 080 B1 |
| (71) (OSI) EYETECH, INC. | (71;73) ABB RESEARCH LTD. | (73) AETNA GROUP S.p.A. |
| (51) A61K 47/00 (11) 1 912 676 A2 | (51) B25J 9/16 (11) 1 914 044 A1 | (51) B65F 1/00 (11) 1 564 159 B1 |
| (71;73) 3M Innovative Properties Company | (51) H01B 3/52 (11) 1 150 313 B1 | (71) Afton Chemical Corporation |
| (51) B27K 3/15 (11) 1 912 769 A1 | (51) H02P 3/18 (11) 1 914 875 A1 | (51) C10L 1/02 (11) 1 914 290 A1 |
| (51) C08G 59/18 (11) 1 913 050 A2 | (73) ABB S.p.A. | (51) C10L 1/02 (11) 1 914 291 A2 |
| (51) C08J 5/12 (11) 1 694 748 B1 | (51) G01D 5/60 (11) 1 722 202 B1 | (51) C10L 1/02 (11) 1 914 292 A1 |
| (51) C08L 71/02 (11) 1 913 090 A1 | (71) Abbott GmbH & Co. KG | (71) AGA AS |
| (51) C09J 133/06 (11) 1 554 355 B1 | (51) A61K 9/14 (11) 1 912 625 A2 | (51) B01F 3/04 (11) 1 598 106 A3 |
| (51) G06K 7/08 (11) 1 913 519 A2 | (51) A61K 9/14 (11) 1 912 626 A1 | (71) AGC Seimi Chemical Co., Ltd. |
| (51) H01H 1/029 (11) 1 913 611 A1 | (71) Abbott Laboratories | (51) C09K 3/14 (11) 1 914 286 A1 |
| (71) 4SC AG | (51) B01L 3/14 (11) 1 912 742 A1 | (71) AGCO SA |
| (51) C07D 417/14 (11) 1 912 982 A2 | (71;73) ABBOTT LABORATORIES | (51) A01B 59/04 (11) 1 913 804 A1 |
| (71) A. FRIEDR. FLENDER AG | (51) A61B 17/00 (11) 1 670 361 B1 | (73) Agere Systems Guardian Corporation |
| (51) F16C 23/04 (11) 1 717 466 A3 | (51) A61K 31/426 (11) 1 284 140 B1 | (51) H01L 29/08 (11) 1 184 907 B1 |
| (71) A. RAYMOND ET CIE | (51) C07D 411/04 (11) 1 903 041 A3 | (71;73) Agfa Graphics N.V. |
| (51) H02G 3/14 (11) 1 913 667 A1 | (73) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited | (51) B41C 1/10 (11) 1 506 854 B1 |
| (71) A.C. Technometal Ltd. | (51) A61F 2/06 (11) 1 402 849 B1 | (51) B41C 1/10 (11) 1 914 068 A1 |
| (51) E05B 65/08 (11) 1 676 969 A3 | (71) About Time Design Limited | (51) B41C 1/10 (11) 1 914 069 A1 |
| (71) A.O. Smith Corporation | (51) E03C 1/242 (11) 1 913 207 A2 | (51) G06K 15/10 (11) 1 914 668 A1 |
| (51) F04D 15/00 (11) 1 914 427 A1 | (71) Abplanalp, Robert Henry | (73) Agilent Technologies, Inc. |
| (51) F04D 15/00 (11) 1 914 428 A2 | (51) B05B 7/32 (11) 1 914 005 A1 | (51) H01L 21/20 (11) 1 138 062 B1 |
| (73) A.T.S. SFERIC S.A.S. | (71) Academisch Ziekenhuis Maastricht | (71) Agostino Ferrari S.p.A. |
| (51) A61F 2/36 (11) 1 698 304 B1 | (51) A61F 5/058 (11) 1 913 907 A1 | (51) E05F 5/00 (11) 1 914 370 A2 |
| (71) AB Initio Software Corporation | (71) Access Business Group International LLC | (73) Aichi Steel Corporation |
| (51) G06F 12/14 (11) 1 913 481 A2 | (51) H01J 5/50 (11) 1 913 622 A1 | (51) G01C 9/06 (11) 1 628 114 B1 |
| (73) AB Science | (71) Accuride International Limited | (73) Aida Engineering Ltd. |
| (51) C12Q 1/68 (11) 1 597 398 B1 | (51) A47B 88/10 (11) 1 912 534 A1 | (51) B30B 1/26 (11) 1 149 688 B1 |
| (71) AB SKF | (71) Achillion Pharmaceuticals, Inc. | (73) Air Liquide Deutschland GmbH |
| (51) F16C 33/12 (11) 1 913 269 A2 | (51) C07D 513/04 (11) 1 913 004 A1 | (51) C23C 16/44 (11) 1 210 468 B1 |
| (51) F16C 33/38 (11) 1 913 270 A2 | (71) ACO SEVERIN AHLMANN GMBH & CO. KG | (51) F17C 13/04 (11) 1 206 663 B1 |
| (51) F16C 33/76 (11) 1 913 271 A2 | (51) A01G 25/06 (11) 1 913 810 A1 | (73) AIR LIQUIDE WELDING FRANCE |
| (71) ABB France | (73) Acreo AB | (51) B23K 9/167 (11) 1 655 096 B1 |
| (51) H01T 4/14 (11) 1 914 850 A1 | (51) G02F 1/155 (11) 1 373 976 B1 | (71) Air Products and Chemicals, Inc. |
| (71) ABB PATENT GmbH | (71) Acument GmbH & Co. OHG | (51) C08G 18/18 (11) 1 914 254 A1 |
| (51) H01R 4/48 (11) 1 914 838 A1 | (51) F16B 19/08 (11) 1 913 267 A1 | (51) C08G 59/50 (11) 1 914 257 A1 |
| (51) H01R 4/48 (11) 1 914 839 A2 | (71) ADAM OPEL AG | (51) C11D 7/26 (11) 1 914 296 A2 |
| | (51) B60J 5/10 (11) 1 449 697 A3 | (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. |
| | (71) Adams Respiratory Operations, Inc. | (51) B01D 53/047 (11) 1 342 497 B1 |
| | (51) A61K 9/20 (11) 1 913 937 A1 | (51) C01B 21/083 (11) 1 346 952 B1 |
| | (71) Adams, Kenneth W. | (51) C08G 18/18 (11) 1 435 363 B1 |
| | (51) A61F 5/41 (11) 1 912 600 A1 | (51) C08G 18/18 (11) 1 457 507 B1 |
| | (71) ADC Telecommunications, Inc. | (71;73) Airbus Deutschland GmbH |
| | (51) G02B 6/38 (11) 1 913 430 A2 | (51) B23K 26/26 (11) 1 912 759 A1 |
| | (71) ADDEX Pharma S.A. | (51) B23K 26/32 (11) 1 600 246 B1 |
| | (51) C07D 413/14 (11) 1 912 979 A2 | (51) B29C 33/30 (11) 1 912 770 A1 |
| | (73) Admedes Schuessler GmbH | (51) B64C 1/06 (11) 1 608 553 B1 |
| | (51) A61B 18/14 (11) 1 567 081 B1 | (51) B64C 1/14 (11) 1 647 481 B1 |
| | (73) Adolf Würth GmbH & Co. KG | (51) B64C 1/14 (11) 1 912 859 A1 |
| | (51) F16B 35/04 (11) 1 418 347 B1 | (51) B64D 11/00 (11) 1 768 902 B1 |
| | (71) Advance Design Ltd. | (51) B64D 37/02 (11) 1 912 862 A1 |
| | (51) A47L 15/50 (11) 1 913 861 A1 | (51) B64F 5/00 (11) 1 683 721 B1 |
| | (71) ADVANCED DIGITAL BROADCAST S.A. | (51) F24H 1/18 (11) 1 913 311 A1 |
| | (51) H04N 7/16 (11) 1 914 990 A1 | (71) Airbus Deutschland GmbH (HRB 43527) |
| | (73) Advantage Dental Products Inc. | (51) B64D 9/00 (11) 1 912 861 A1 |
| | (51) A61C 5/00 (11) 1 123 060 B1 | (71;73) Airbus España, S.L. |
| | (73) Advantech Satellite Networks Inc. | (51) B64C 25/16 (11) 1 752 374 B1 |
| | (51) H04B 7/185 (11) 1 104 123 B1 | (51) G01N 29/22 (11) 1 914 544 A2 |
| | (73) AEG Electric Tools GmbH | (71;73) AIRBUS France |
| | (51) B25D 16/00 (11) 1 281 483 B1 | (51) G01M 7/04 (11) 1 913 357 A1 |
| | | (51) G05D 1/00 (11) 1 496 413 B1 |
| | | (51) G05D 1/06 (11) 1 602 995 B1 |
| | | (71) Airproteck BV |
| | | (51) A45C 13/02 (11) 1 912 529 A1 |

- (71) Aisin AW Co., Ltd.
(51) **B60R 1/00** (11) 1 914 117 A1
- (71) AISIN AW CO., LTD.
(51) **F16H 61/00** (11) 1 336 773 A3
(51) **F16H 61/04** (11) 1 502 804 A3
- (71;73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA
(51) **B60J 10/08** (11) 1 914 100 A1
(51) **F02M 35/104** (11) 1 750 004 B1
- (71;73) Ajinomoto Co., Inc.
(51) **C12N 9/48** (11) 1 411 116 B1
(51) **G06Q 50/00** (11) 1 914 678 A1
- (71) AJM Solutions, LLC
(51) **G09B 1/32** (11) 1 913 570 A1
- (73) Akzo Nobel Coatings International BV
(51) **C08G 18/38** (11) 1 546 228 B1
- (71;73) Akzo Nobel N.V.
(51) **B65D 85/84** (11) 1 912 882 A1
(51) **C07C 407/00** (11) 1 373 198 B1
(51) **C08F 14/06** (11) 1 124 866 B1
(51) **D06M 15/263** (11) 1 226 302 B1
- (73) Albemarle Netherlands B.V.
(51) **C01G 49/02** (11) 1 537 050 B1
- (71) Albert-Ludwigs-Universität Freiburg
(51) **H01G 9/20** (11) 1 914 765 A2
- (71) Alberts, Petrus Antonius Johannes
(51) **B29C 45/14** (11) 1 914 059 A2
- (71) Alcan Rhenalu
(51) **C22B 7/00** (11) 1 913 166 A2
- (73) Alcan Technology & Management AG
(51) **B60R 19/34** (11) 1 234 729 B1
- (71) Alcatel Canada Inc.
(51) **H04Q 11/04** (11) 1 915 024 A1
- (71;73) Alcatel Lucent
(51) **B64G 1/50** (11) 1 495 964 B1
(51) **G01M 3/22** (11) 1 914 532 A2
(51) **G01N 1/22** (11) 1 914 535 A1
(51) **G01S 1/00** (11) 1 914 560 A1
(51) **G06F 15/173** (11) 1 267 271 A3
(51) **G06F 21/00** (11) 1 768 044 A3
(51) **H01L 21/60** (11) 1 427 008 B1
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 914 830 A1
(51) **H01Q 1/52** (11) 1 914 833 A1
(51) **H03F 1/48** (11) 1 914 886 A1
(51) **H03F 3/21** (11) 1 499 013 B1
(51) **H04B 1/707** (11) 1 914 902 A1
(51) **H04B 1/707** (11) 1 914 903 A1
(51) **H04B 10/155** (11) 1 914 911 A1
(51) **H04J 3/06** (11) 1 691 498 B1
(51) **H04L 1/18** (11) 1 914 922 A1
(51) **H04L 12/14** (11) 1 513 287 A3
(51) **H04L 12/24** (11) 1 914 934 A1
(51) **H04L 12/26** (11) 1 816 790 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 414 198 A3
(51) **H04L 12/56** (11) 1 521 411 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 585 271 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 530 343 B1
(51) **H04M 3/42** (11) 1 566 953 B1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 503 603 A3
(51) **H04Q 7/36** (11) 1 784 030 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 594 331 B1
- (73) Alcatel USA Sourcing, L.P.
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 044 568 B1
- (71) Alchemia Oncology Pty Limited
(51) **A61K 31/728** (11) 1 912 658 A1
- (71) ALCON INC.
(51) **A61M 37/00** (11) 1 912 698 A2
- (71;73) Alcon, Inc.
(51) **A47B 7/02** (11) 1 912 533 A2
- (51) **C08F 222/10** (11) 1 521 786 B1
- (73) ALD Vacuum Technologies GmbH
(51) **H01J 37/24** (11) 1 720 193 B1
- (73) Aleris Aluminum Koblenz GmbH
(51) **B32B 15/01** (11) 1 648 694 B1
- (73) Aleris Switzerland GmbH
(51) **C22B 21/06** (11) 1 727 917 B1
- (71) Alexandria Research Technologies, LLC
(51) **A61B 17/58** (11) 1 912 579 A2
(51) **A61B 17/58** (11) 1 912 580 A1
- (73) Alfa Laval Corporate AB
(51) **F28D 9/00** (11) 1 797 386 B1
- (73) Alfa Laval Vicarb
(51) **F28D 9/00** (11) 1 797 386 B1
- (73) Alfamec s.r.l.
(51) **G01D 1/18** (11) 1 448 953 B1
- (73) ALFIT AKTIENGESSELLSCHAFT
(51) **A47B 88/04** (11) 1 648 265 B1
- (71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
(51) **A47L 9/00** (11) 1 912 553 A1
- (71) All Consulting S.r.l.
(51) **F02M 37/22** (11) 1 914 417 A2
- (71) ALLEGHENY-SINGER RESEARCH INSTITUTE
(51) **A61B 19/00** (11) 1 913 892 A2
- (71) Allgemeine Gold- und Silberscheideanstalt AG
(51) **C22C 5/04** (11) 1 913 167 A1
(51) **C22C 5/04** (11) 1 913 168 A1
- (71) Alynam Pharmaceuticals Inc.
(51) **C07H 21/00** (11) 1 913 011 A2
- (71) Alpine Electronics, Inc.
(51) **G01C 21/32** (11) 1 914 513 A1
- (71;73) ALPS ELECTRIC CO., LTD.
(51) **G06K 9/00** (11) 1 469 415 A3
(51) **H01H 13/02** (11) 1 764 812 B1
(51) **H05K 3/24** (11) 1 915 039 A2
- (73) Alstom
(51) **H02P 21/00** (11) 1 045 514 B1
(51) **H05K 7/20** (11) 1 259 104 B1
(51) **H05K 7/20** (11) 1 274 292 B1
- (71) Alstom Technology Ltd
(51) **F01N 1/04** (11) 1 913 242 A1
(51) **F02C 6/00** (11) 1 914 407 A2
- (71) Alstom Transport S.A.
(51) **B61D 17/06** (11) 1 914 142 A2
- (71) ALTEC Aluminium-Technik GmbH
(51) **E04G 1/26** (11) 1 559 851 A3
- (73) ALTERA CORPORATION
(51) **H03K 19/177** (11) 1 092 268 B1
- (73) Altus Pharmaceuticals Inc.
(51) **C12N 9/20** (11) 0 906 417 B1
- (71) Alza Corporation
(51) **A61K 9/00** (11) 1 912 622 A2
- (73) ALZA CORPORATION
(51) **A61K 9/00** (11) 1 526 835 B1
- (73) AMADA COMPANY, Ltd.
(51) **B21D 5/02** (11) 1 258 298 B1
- (71) Amanda Patent & Licensing SIA
(51) **B24D 13/04** (11) 1 912 762 A1
- (71) Amano Enzyme Inc.
(51) **C12C 7/00** (11) 1 914 298 A1
- (73) Amerchol Corporation
(51) **C07H 15/08** (11) 1 513 855 B1
- (73) America Online, Inc.
(51) **H04L 29/06** (11) 1 482 707 B1
- (71) American Sterilizer Company
(51) **A47L 5/00** (11) 1 912 552 A1
- (71) AMETSIS, INGENIERIA Y ASESORIA TECNICA, S.L.
(51) **B60T 7/12** (11) 1 914 134 A1
- (73) Amgen Inc.
(51) **A61K 31/535** (11) 1 333 834 B1
- (73) AMGEN INC.
(51) **C07D 223/16** (11) 1 216 230 B1
(51) **C07D 487/04** (11) 1 716 150 B1
- (71) Amgen, Inc
(51) **A61K 38/17** (11) 1 912 667 A2
- (71) Amic AB
(51) **B01L 3/00** (11) 1 912 740 A1
- (73) AML Lanxide Europe GmbH
(51) **F16D 69/04** (11) 1 748 215 B1
- (71) Amoruso, Matteo
(51) **G06K 19/07** (11) 1 913 528 A1
- (73) AMPHENOL-TUCHEL ELECTRONICS GmbH
(51) **H01R 13/627** (11) 1 705 756 B1
- (71) Amrona AG
(51) **A62C 2/00** (11) 1 913 978 A1
(51) **A62C 2/00** (11) 1 913 979 A1
(51) **A62C 39/00** (11) 1 913 980 A1
- (71) AMS Research Corporation
(51) **A61F 2/00** (11) 1 912 590 A1
- (71) AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC.
(51) **A61K 38/17** (11) 1 912 666 A2
- (73) Andata Entwicklungstechnologie GmbH & Co. KG
(51) **B60R 21/0132** (11) 1 680 311 B1
- (71) Anderson, Joseph M.
(51) **G09B 7/00** (11) 1 913 571 A2
- (73) Anderson, Yul
(51) **H04R 5/033** (11) 1 716 722 B1
- (71) Angelsen, Bjorn A. J.
(51) **B06B 1/06** (11) 1 912 749 A2
- (71) Angerer, Franz
(51) **G06K 7/00** (11) 1 914 662 A1
- (73) Anika Therapeutics Inc.
(51) **A61L 31/12** (11) 1 305 064 B1
- (73) Anoto AB
(51) **G06F 3/033** (11) 1 415 220 B1
- (71) ANOTO AB
(51) **G06K 19/06** (11) 1 913 526 A1
- (73) ANRITSU CORPORATION
(51) **H03K 3/84** (11) 1 164 696 B1
- (71) Ansel, Cliff
(51) **A61M 16/10** (11) 1 912 694 A1
- (71) Anton Hummel Verwaltungs GmbH
(51) **H01R 13/652** (11) 1 913 661 A1
- (71) AOTO, Masaaki
(51) **B42F 1/02** (11) 1 914 088 A1
- (71) Applied generics ltd
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 913 787 A1
- (71) Apollo Diamond, Inc.
(51) **C01B 31/06** (11) 1 912 894 A1

(73) APPLEXION	(73) Artesania Cervera, S.L.	(51) C07D 211/46	(11) 1 912 941 A1
(51) B01D 63/08	(51) B65D 5/44	(51) C07D 211/58	(11) 1 912 942 A1
(73) Applied Materials GmbH & Co. KG	(71) Artificial Surf Reefs Limited	(51) C07D 211/58	(11) 1 912 943 A1
(51) H01J 37/24	(51) E02B 3/06	(51) C07D 211/58	(11) 1 912 944 A1
(71:73) APPLIED MATERIALS, INC.	(73) Aruze Corporation	(51) C07D 403/04	(11) 1 912 974 A1
(51) H01J 37/32	(51) A63F 13/00	(51) C07D 471/06	(11) 1 912 989 A2
(51) H01L 21/8242	(51) B62D 25/06	(51) G01N 33/68	(11) 1 668 372 B1
(73) Applied Photonics, Inc.	(71) ArvinMeritor GmbH	(51) G01N 33/68	(11) 1 913 401 A1
(51) B23K 26/40	(51) A61B 17/70	(51) G01N 33/94	(11) 1 595 146 B1
(71) Aqua Diagnostic Pty Ltd	(73) Arvizio Arvizo, Aldo	(73) Astrium SAS	
(51) G01N 27/30	(51) A61B 17/70	(51) H04B 7/185	(11) 1 104 123 B1
(71) aqua signal Aktiengesellschaft	(73) Arçelik A.S.	(73) ASULAB S.A.	
(51) F25B 29/00	(51) D06F 37/30	(51) G04C 10/00	(11) 0 935 177 B1
(71) Aquis Wasser-Luft-Systeme GmbH, Lindau	(71) Arçelik Anonim Sirketi	(71) ASUSTeK Computer Inc.	
(51) A47J 31/44	(51) A23L 3/3418	(51) G06F 9/445	(11) 1 914 628 A1
(71:73) ArcelorMittal France	(51) F04B 39/00	(73) AT&T Corp.	
(51) B01D 53/88	(51) F24C 15/32	(51) H04L 12/28	(11) 1 266 489 B1
(51) B21B 27/10	(51) F24C 15/32	(51) H04Q 11/04	(11) 0 941 010 B1
(51) C22C 38/00	(71) Asahi Glass Company, Limited	(73) AT&T Investments UK Inc.	
(73) Arc'Teryx Equipment Inc.	(51) B32B 17/10	(51) G06F 9/46	(11) 1 302 854 B1
(51) A45F 3/08	(51) C08L 71/02	(71) AT&T Labs, Inc.	
(71) Ardea Biosciences, Inc.	(51) C09K 3/14	(51) H04Q 7/22	(11) 1 915 003 A2
(51) A61K 31/18	(51) H01M 8/02	(71) ATC Technologies, LLC	
(71) ARES TRADING S.A.	(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation	(51) H04B 7/185	(11) 1 913 709 A2
(51) C12N 9/48	(51) C09D 11/00	(71) ATI Technologies Inc.	
(71:73) AREVA NP GmbH	(71) Asahi Kasei Kuraray Medical Co., Ltd.	(51) H04J 11/00	(11) 1 913 720 A2
(51) F16K 17/10	(51) A61M 1/14	(71) Atlas Copco Rock Drills AB	
(51) F16K 37/00	(71) ASAHI SEIKO CO., LTD.	(51) B60K 17/34	(11) 1 912 819 A1
(51) G21C 19/36	(51) B65H 3/02	(51) E02F 3/38	(11) 1 913 206 A1
(73) AREVA T&D SA	(71) Asahi Tech Co., Ltd.	(73) ATMEL Germany GmbH	
(51) H01H 3/30	(51) B01J 19/00	(51) H01L 21/331	(11) 1 688 989 B1
(71) ARIZONA CHEMICAL COMPANY	(73) Ascendia AB	(51) H01L 23/13	(11) 1 696 481 B1
(51) C08L 21/00	(51) C12N 5/08	(51) H01L 31/0203	(11) 1 699 089 B1
(71) Arkema France	(73) ASCO CONTROLS B.V.	(71) ATMEL NANTES SA	
(51) C08F 293/00	(51) F16K 31/40	(51) H03K 19/003	(11) 1 914 892 A1
(71:73) ARKEMA FRANCE	(73) Ascom (Schweiz) AG	(73) Atmel Switzerland	
(51) C07D 201/14	(51) H04Q 7/36	(51) G06K 9/00	(11) 1 646 965 B1
(51) C08F 2/38	(71) ASML Holding N.V.	(71) ATOTECH Deutschland GmbH	
(51) C10L 1/185	(51) G02B 26/00	(51) H05K 3/24	(11) 1 913 801 A1
(73) Arkema Inc.	(71) ASML Netherlands BV	(71:73) AUDI AG	
(51) C08F 12/08	(51) G02B 26/00	(51) B60K 17/22	(11) 1 571 031 B1
(71) Armatix GmbH	(71) ASSA ABLOY Identification Technologies GmbH	(51) B60N 3/02	(11) 1 912 824 A2
(51) F41A 17/06	(51) G06K 19/077	(51) B60R 21/0132	(11) 1 680 311 B1
(73) Armet S.p.A.	(71) Assa Abloy Identification Technology Group AB	(51) E05F 15/20	(11) 1 602 797 A3
(51) A47C 5/10	(51) G06K 7/00	(71:73) AUDI AKTIENGESELLSCHAFT	
(71) Armstrong Metalldecken AG	(71) ASSA Abloy Ltd.	(51) F01P 3/20	(11) 1 913 243 A1
(51) E04F 13/08	(51) E05B 17/06	(51) H01H 21/12	(11) 1 770 731 B1
(71) Arne Forsgren AB	(51) E05B 55/00	(71) Audinno	
(51) C07K 14/21	(71) Assistance Publique - Hôpitaux de Paris	(51) E06C 1/12	(11) 1 914 378 A1
(71) ARNOLD & RICHTER CINE TECHNIK GMBH & CO. BETRIEBS KG	(51) G06F 19/00	(71) Aurigene Discovery Technologies Limited	
(51) H04N 5/232	(71) ASTAV, INC.	(51) A61P 5/48	(11) 1 912 706 A2
(73) Arnold, Freddy	(51) G06Q 40/00	(71) Aurlane	
(51) G09F 17/00	(71) Astellas Pharma Inc.	(51) A47K 3/40	(11) 1 913 854 A2
(73) Arnold, Uwe	(51) C07K 14/435	(73) Austria Wirtschaftsservice Gesellschaft m. b.H.	
(51) G09F 17/00	(73) Astor Electronics JSC	(51) E04B 7/10	(11) 1 706 553 B1
(73) Arrow Co., Ltd	(51) C01G 45/06	(71) Auto Glass Specialists, Inc.	
(51) B60Q 1/26	(73) Astra Tech AB	(51) B60J 1/00	(11) 1 785 300 A3
(73) Arrow No. 7 Ltd.	(51) A61C 8/00	(71) Autoliv Development AB	
(51) A61K 9/20	(71:73) AstraZeneca AB	(51) B60R 21/20	(11) 1 914 124 A1
(71) ARTE CORPORATION	(51) A61M 15/00	(71) Automotive Group ISE Innomotive Systems Europe GmbH	
(51) A61M 5/28	(51) C07C 209/48	(51) B60R 21/34	(11) 1 882 617 A3
	(51) C07D 209/46	(71) Availink, Inc.	
	(51) C07D 209/46	(51) H03M 13/25	(11) 1 901 436 A3

- (71;73) **Aventis Pharma S.A.**
(51) *C07D 471/04* (11) 1 912 988 A1
(51) *C12N 15/55* (11) 0 763 116 B2
- (71) **AVESTHA GENGRAINE TECHNOLOGIES PVT. LTD.**
(51) *C12N 15/53* (11) 1 913 142 A2
- (73) **AVI BioPharma, Inc.**
(51) *C12N 15/11* (11) 1 238 071 B1
- (71) **Aviem Systems Ltd.**
(51) *H02J 1/00* (11) 1 913 669 A1
- (71) **AVIR GREEN HILLS BIOTECHNOLOGY RESEARCH DEVELOPMENT TRADE AG**
(51) *A61K 39/00* (11) 1 912 670 A2
- (71) **Aviza Technology, Inc.**
(51) *C23C 16/00* (11) 1 913 172 A2
- (71) **Aviza Technology, Ltd.**
(51) *B81C 1/00* (11) 1 912 889 A1
- (71) **Axiom Process Limited**
(51) *B01D 33/03* (11) 1 900 412 A3
- (71) **AZ Electronic Materials USA Corp.**
(51) *G03F 7/039* (11) 1 913 444 A2
- (73) **B.V. Produkt Ontwikkeling Beheer**
(51) *C08J 9/00* (11) 1 352 020 B1
- (71) **B.V.R. Systems (1998) Ltd**
(51) *F41G 3/26* (11) 1 790 938 A3
- (73) **BAE Systems PLC**
(51) *B23Q 9/00* (11) 1 301 310 B1
- (71) **Baerlocher GmbH**
(51) *C01B 11/00* (11) 1 912 892 A1
(51) *C08K 3/00* (11) 1 913 065 A1
(51) *C08K 5/00* (11) 1 913 067 A1
(51) *C08K 5/31* (11) 1 913 070 A2
- (71) **Bajaj Auto Limited**
(51) *B62K 11/02* (11) 1 912 855 A2
- (71) **Baker Hughes Incorporated**
(51) *G01V 3/00* (11) 1 913 425 A2
- (71) **Bales, Maurice**
(51) *A61N 5/06* (11) 1 912 705 A2
- (71) **BALLARD POWER SYSTEMS INC.**
(51) *H01M 8/04* (11) 1 913 652 A2
- (71) **Balzanelli, Sonia**
(51) *H04N 5/33* (11) 1 913 766 A1
- (71) **BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) *A61K 31/4355* (11) 1 912 642 A2
(51) *C07D 401/04* (11) 1 914 232 A1
- (71) **Barcrest Development B.V.**
(51) *G07F 17/32* (11) 1 830 329 A3
- (71) **BAR-ILAN UNIVERSITY**
(51) *C23C 16/00* (11) 1 913 171 A2
- (73) **Bäringhaus & Hunger GmbH**
(51) *F16F 9/46* (11) 1 500 845 B1
- (71) **Baron, Alfred**
(51) *B65F 1/06* (11) 1 862 403 A3
- (71) **Barrier Therapeutics, Inc.**
(51) *A61K 9/14* (11) 1 912 625 A2
- (71) **Basell Poliolefine Italia S.r.l.**
(51) *C08F 10/00* (11) 1 913 033 A1
(51) *C08L 23/10* (11) 1 913 076 A1
- (71) **Basell Polyolefine GmbH**
(51) *C08F 210/16* (11) 1 913 037 A1
- (71) **BASF AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) *C25B 3/02* (11) 1 913 178 A1
- (71) **BASF CATALYSTS LLC**
(51) *B32B 7/02* (11) 1 912 784 A1
(51) *C08F 4/655* (11) 1 913 030 A1
- (71) **BASF Coatings AG**
(51) *C09D 5/08* (11) 1 913 098 A2
- (71) **BASF CORPORATION**
(51) *C09D 7/00* (11) 1 913 099 A1
(51) *H04N 1/60* (11) 1 913 762 A1
- (71;73) **BASF SE**
(51) *A01N 43/40* (11) 1 912 496 A1
(51) *A01N 43/40* (11) 1 912 497 A1
(51) *A01N 43/54* (11) 1 912 500 A1
(51) *A01N 43/54* (11) 1 912 501 A2
(51) *A01N 43/54* (11) 1 912 502 A1
(51) *A01N 43/56* (11) 1 912 503 A2
(51) *A01N 43/78* (11) 1 912 504 A1
(51) *A61K 8/81* (11) 1 912 620 A1
(51) *B01J 23/00* (11) 1 912 735 A1
(51) *B01J 23/28* (11) 1 912 737 A1
(51) *B27N 3/00* (11) 1 914 052 A1
(51) *C07C 5/333* (11) 1 701 928 B1
(51) *C07C 7/08* (11) 1 628 940 B1
(51) *C07C 11/24* (11) 1 828 082 B1
(51) *C07C 67/08* (11) 1 296 926 B1
(51) *C07C 263/10* (11) 1 912 934 A2
(51) *C07D 271/12* (11) 1 912 958 A1
(51) *C07D 323/06* (11) 1 912 965 A1
(51) *C07D 471/06* (11) 1 313 735 B1
(51) *C07D 471/06* (11) 1 802 622 B1
(51) *C07F 9/50* (11) 1 913 007 A1
(51) *C07F 9/6568* (11) 1 296 992 B1
(51) *C08F 220/04* (11) 1 913 038 A2
(51) *C08F 220/04* (11) 1 913 039 A1
(51) *C08F 226/00* (11) 1 913 041 A1
(51) *C08G 2/10* (11) 1 913 045 A1
(51) *C08G 65/26* (11) 1 913 058 A1
(51) *C08J 9/36* (11) 1 914 269 A1
(51) *C08L 23/22* (11) 1 913 078 A1
(51) *C08L 33/00* (11) 1 913 083 A1
(51) *C08L 67/02* (11) 1 913 086 A1
(51) *C08L 67/02* (11) 1 913 087 A1
(51) *C08L 67/02* (11) 1 913 089 A1
(51) *C09B 67/20* (11) 1 913 095 A2
(51) *C09D 4/00* (11) 1 913 096 A1
(51) *C09D 5/34* (11) 0 932 652 B2
(51) *C09J 7/02* (11) 1 913 109 A1
(51) *C11D 3/38* (11) 1 913 123 A1
(51) *C12P 7/62* (11) 1 913 146 A1
(51) *G01N 21/78* (11) 1 913 369 A1
- (71) **BAT ACCESSORI S.r.l.**
(51) *E04F 10/06* (11) 1 914 361 A1
- (73) **Battery Alert Ltd**
(51) *G08B 21/00* (11) 1 604 341 B1
- (73) **Bavarian Nordic A/S**
(51) *C12N 5/06* (11) 1 434 858 B1
- (71) **Baxter Healthcare SA**
(51) *C07K 14/81* (11) 1 913 024 A1
- (71) **Baxter International Inc.**
(51) *B65D 90/20* (11) 1 911 693 A3
(51) *C07K 14/81* (11) 1 913 024 A1
- (71;73) **Bayer CropScience AG**
(51) *A01N 43/88* (11) 1 517 610 B1
(51) *A01N 61/00* (11) 1 913 816 A2
(51) *C07C 237/42* (11) 1 912 933 A1
- (71) **Bayer CropScience S.A.**
(51) *A01N 47/02* (11) 1 912 505 A2
- (71;73) **Bayer HealthCare AG**
(51) *A61K 31/4418* (11) 1 912 646 A2
(51) *A61K 31/5365* (11) 1 912 652 A1
(51) *C07D 237/22* (11) 1 497 269 B1
- (71) **Bayer Healthcare LLC**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 913 160 A2
(51) *G01N 33/53* (11) 1 913 391 A2
- (71) **Bayer HealthCare LLC**
(51) *G01N 33/487* (11) 1 913 383 A1
(51) *G06F 19/00* (11) 1 913 508 A1
- (71) **Bayer HealthCare, LLC**
(51) *A61B 5/151* (11) 1 912 567 A2
(51) *A61K 31/12* (11) 1 912 634 A2
(51) *G01N 27/49* (11) 1 913 374 A1
(51) *G01N 33/49* (11) 1 913 384 A1
- (71;73) **Bayer MaterialScience AG**
(51) *C08G 18/08* (11) 1 914 253 A2
(51) *C08G 18/62* (11) 1 914 255 A2
(51) *C08G 64/30* (11) 1 477 508 B1
(51) *C09D 133/06* (11) 1 914 282 A1
- (71) **Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft**
(51) *C07D 401/12* (11) 1 912 970 A2
- (71) **Bayer Technology Services GmbH**
(51) *C02F 1/32* (11) 1 914 202 A1
- (73) **Bayerische Julius-Maximilians-Universität Würzburg**
(51) *C12Q 1/48* (11) 1 687 441 B1
- (71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) *B21J 15/02* (11) 1 912 753 A1
(51) *B60G 3/18* (11) 1 637 365 B1
(51) *B60H 3/06* (11) 1 637 372 B1
(51) *B60K 23/08* (11) 1 648 731 B1
(51) *B60N 2/36* (11) 1 375 242 B1
(51) *B60R 21/01* (11) 1 807 287 B1
(51) *B60T 7/22* (11) 1 912 835 A1
(51) *B60W 30/14* (11) 1 912 843 A1
(51) *B60W 30/18* (11) 1 371 835 B1
(51) *B60W 30/18* (11) 1 914 141 A1
(51) *B62D 25/04* (11) 1 912 849 A1
(51) *B62D 27/06* (11) 1 860 021 A3
(51) *E05D 5/14* (11) 1 162 337 A3
(51) *G05B 19/042* (11) 1 698 952 B1
- (71;73) **Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft**
(51) *B60G 17/016* (11) 1 912 810 A1
(51) *B62D 25/04* (11) 1 912 850 A1
(51) *F16H 41/24* (11) 1 913 288 A1
(51) *F21S 8/10* (11) 1 913 302 A1
(51) *H04L 12/40* (11) 1 832 057 B1
- (71) **Bea Systems, Inc.**
(51) *G06F 15/173* (11) 1 913 486 A2
- (71) **Becton Dickinson and Company**
(51) *A61M 25/06* (11) 1 886 710 A3
- (71) **Behr France Hambach S.A.R.L.**
(51) *F28F 9/00* (11) 1 914 498 A1
- (71;73) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) *B60H 1/00* (11) 1 719 647 B1
(51) *F01P 5/06* (11) 1 914 402 A1
(51) *F28D 9/00* (11) 1 554 534 B1
(51) *F28D 9/00* (11) 1 913 324 A1
(51) *F28F 9/02* (11) 1 567 820 B1
(51) *H01R 13/66* (11) 1 683 238 B1
- (73) **Behr-Hella Thermocontrol GmbH**
(51) *B60H 1/00* (11) 1 647 427 B1
- (71) **Beijing Balance Medical Co. Ltd.**
(51) *A61F 2/24* (11) 1 913 899 A1
- (71) **Beijing Watch Data System Co. Ltd.**
(51) *H01Q 1/24* (11) 1 914 828 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 1 914 938 A1
- (73) **Beko Elektronik Anonim Sirketi**
(51) *G06F 9/445* (11) 1 831 784 B1

- (71) Belyaev, Mikhail Vasilyevich
(51) *G06F 15/16* (11) 1 914 636 A1
- (71) Bene AG
(51) *A47B 96/20* (11) 1 913 843 A2
- (71) BenQ Mobile GmbH & Co. OHG
(51) *G06F 17/30* (11) 1 914 640 A1
- (71) Benteler Automobiltechnik GmbH
(51) *B60G 17/016* (11) 1 894 755 A3
(51) *B62D 25/04* (11) 1 912 849 A1
- (73) Berchtold Holding GmbH
(51) *A61B 18/14* (11) 1 567 081 B1
- (71) Berger, Johann
(51) *E04C 2/12* (11) 1 913 211 A1
- (73) BERICAP GmbH & CO. KG
(51) *B65D 5/74* (11) 1 404 582 B1
- (73) Beru Aktiengesellschaft
(51) *B60C 23/04* (11) 1 510 371 B1
- (71) Betriebsforschungsinstitut VDEh Institut für angewandte Forschung GmbH
(51) *G01B 11/06* (11) 1 914 510 A1
- (71) BHP Billiton Innovation Pty Ltd
(51) *G01V 1/00* (11) 1 914 568 A2
- (73) Bichsel, Ursula
(51) *E06C 1/22* (11) 1 668 218 B1
- (71) bielomatik Leuze GmbH + Co. KG
(51) *B26D 7/26* (11) 1 912 768 A1
- (73) Binder & Co. Aktiengesellschaft
(51) *G01N 21/59* (11) 1 776 578 B1
- (71) Biocode Hycel France SA
(51) *G01N 35/02* (11) 1 913 403 A2
- (71) Biodevelops Pharma Entwicklung GmbH
(51) *A61K 38/05* (11) 1 912 664 A2
- (71) Biogastec, naamloze vennootschap
(51) *C02F 3/30* (11) 1 914 205 A1
- (71) Biogen Idec Inc.
(51) *C12N 5/12* (11) 1 914 301 A1
- (73) BIOHIT OYJ
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 392 863 B1
- (71) Biolase Technology, Inc.
(51) *F41G 7/00* (11) 1 913 328 A2
- (73) Biologische Insel Lothar Moll GmbH & Co. KG
(51) *B32B 27/10* (11) 1 372 956 B1
- (71) Biolytix AG
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 914 317 A1
- (71) Biomet Manufacturing Corp.
(51) *A61L 27/36* (11) 1 891 990 A3
- (71) BIOPOWER SYSTEMS PTY. LTD.
(51) *E02B 9/08* (11) 1 913 203 A1
(51) *E02B 9/08* (11) 1 913 204 A1
- (71) Bioptigen, Inc.
(51) *G01N 21/47* (11) 1 913 364 A2
- (71) Bio-Rad Laboratories, Inc.
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 914 319 A2
(51) *C12Q 1/70* (11) 1 878 805 A3
- (71) BIOTRONIK CRM Patent AG
(51) *A61N 1/39* (11) 1 913 971 A1
- (73) BIOTRONIK GmbH & Co. KG
(51) *A61M 25/00* (11) 1 452 200 B1
- (71) Biovigil, LLC
(51) *G08B 23/00* (11) 1 913 568 A2
- (71) BIRDS EYE IPCO LIMITED
(51) *B65D 5/72* (11) 1 914 171 A1
- (73) Bitplane AG
(51) *G06F 3/033* (11) 1 720 090 B1
- (71) BITWAVE SEMICONDUCTOR, INC.
(51) *H04B 1/38* (11) 1 913 700 A2
- (71) Bitzer Kühlmaschinenbau GmbH
(51) *F25B 9/00* (11) 1 914 491 A2
- (71;73) Black & Decker Inc.
(51) *B23B 31/12* (11) 1 914 031 A1
(51) *B25D 16/00* (11) 1 223 010 B1
(51) *B25F 5/02* (11) 1 369 208 B1
(51) *B27B 5/29* (11) 1 570 963 B1
(51) *B27B 9/02* (11) 1 914 051 A2
(51) *B27C 1/14* (11) 1 514 653 A3
- (71) Black & Decker, Inc.
(51) *A47L 11/16* (11) 1 913 858 A2
(51) *B25F 5/02* (11) 1 759 813 A3
- (73) BLANCO CS GmbH + Co KG
(51) *B62B 5/00* (11) 1 245 470 B1
- (71) Blaute, Gerard
(51) *B01D 53/14* (11) 1 912 723 A1
- (71) Bleckmann GmbH & Co. KG
(51) *H05B 3/06* (11) 1 672 958 A3
- (71) Bloom Energy Corporation
(51) *B01D 53/02* (11) 1 912 722 A2
- (71;73) Bluestar Silicones France
(51) *C04B 41/49* (11) 1 912 920 A1
(51) *C08L 83/04* (11) 1 517 961 B1
- (71) Board of Supervisors of Louisiana State University and Agricultural and Mechanical College
(51) *A61B 5/055* (11) 1 912 564 A2
- (71) Board Of Supervisors Of Louisiana State University And Agricultural And Mechanical College
(51) *C07B 47/00* (11) 1 912 921 A2
- (73) Board of Trustees, Ewha Womans University
(51) *C07F 19/00* (11) 1 618 117 B1
- (71) BOCK, Mario
(51) *B65D 53/02* (11) 1 912 868 A2
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH
(51) *A61K 31/496* (11) 1 912 650 A1
(51) *A61K 31/7056* (11) 1 912 656 A2
(51) *C07D 473/04* (11) 1 912 990 A1
(51) *C07K 7/02* (11) 1 913 017 A1
- (71) Boehringer Ingelheim microParts GmbH
(51) *G01N 33/487* (11) 1 914 547 A1
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG
(51) *A61K 31/496* (11) 1 912 650 A1
(51) *A61K 31/7056* (11) 1 912 656 A2
(51) *C07D 235/18* (11) 1 912 951 A1
(51) *C07D 473/04* (11) 1 912 990 A1
(51) *C07K 7/02* (11) 1 913 017 A1
- (73) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC.
(51) *A61K 39/27* (11) 1 372 712 B1
- (71) Bomal S.r.l.
(51) *A45D 40/26* (11) 1 913 836 A2
- (73) Bonacina, Sandra
(51) *A63B 23/04* (11) 1 440 710 B1
- (71) Bone Support AB
(51) *A61B 17/88* (11) 1 913 888 A2
- (71) BorgWarner Inc.
(51) *F01M 1/16* (11) 1 873 363 A3
(51) *G05B 19/4062* (11) 1 635 236 A3
- (71) Borgwarner, Inc.
(51) *F16H 55/30* (11) 1 722 131 A3
- (71) Borracci, Fabrizio
(51) *G06K 19/07* (11) 1 913 528 A1
- (73) BOS GmbH & Co. KG
(51) *B60R 5/04* (11) 1 180 452 B1
(51) *B60R 5/04* (11) 1 698 517 B1
(51) *B60R 5/04* (11) 1 826 064 B1
(51) *B60R 13/01* (11) 1 736 364 B1
- (73) Bosch Automotive Systems Corporation
(51) *B60T 13/57* (11) 1 371 536 B1
- (71) Bosch Corporation
(51) *G08C 17/02* (11) 1 914 698 A1
- (73) Bosch Rexroth AG
(51) *F15B 11/032* (11) 1 706 648 B1
(51) *F16K 17/10* (11) 1 668 282 B1
(51) *G05B 19/418* (11) 1 657 608 B1
- (71) Bosch Rexroth Aktiengesellschaft
(51) *B60T 11/10* (11) 1 759 949 A3
- (73) Bosch Rexroth Technik AB
(51) *F15B 15/04* (11) 1 677 009 B1
- (73) Bostik, Inc.
(51) *B32B 27/32* (11) 1 682 349 B1
- (71;73) Boston Scientific Limited
(51) *A61B 17/00* (11) 1 455 653 B1
(51) *A61F 2/00* (11) 1 913 896 A2
(51) *A61M 25/00* (11) 1 912 695 A2
(51) *A61M 29/02* (11) 1 603 630 B1
(51) *B32B 27/08* (11) 1 740 378 B1
- (71) Botha, Leslie James
(51) *B60P 1/28* (11) 1 912 826 A2
- (71) Boticki, John A.
(51) *B01F 5/04* (11) 1 912 728 A1
- (71) BOTTERO S.p.A.
(51) *C03B 9/453* (11) 1 914 208 A1
- (71) Bournoville, James L.
(51) *B01F 5/04* (11) 1 912 728 A1
- (71) BP Chemicals Limited
(51) *C07C 29/151* (11) 1 914 219 A1
- (71) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED
(51) *G06F 17/18* (11) 1 914 638 A1
- (71) Brady Worldwide, Inc.
(51) *C09J 7/02* (11) 1 772 505 A3
- (71;73) BrainLAB AG
(51) *A61B 19/00* (11) 1 733 693 B1
(51) *A61B 19/00* (11) 1 913 890 A1
(51) *G06T 7/00* (11) 1 914 681 A1
- (73) Brauers, Rouven
(51) *B63B 35/79* (11) 1 651 510 B1
- (73) Brauers, Sven
(51) *B63B 35/79* (11) 1 651 510 B1
- (71) BREE (Beauce Réalisations et Études Électroniques)
(51) *H05K 3/44* (11) 1 720 391 A3
- (71;73) Bridgestone Corporation
(51) *B60C 7/12* (11) 1 914 091 A1
(51) *B60C 11/117* (11) 1 914 092 A1
(51) *B60C 17/01* (11) 1 338 442 B1
(51) *C08F 36/00* (11) 1 913 036 A1
(51) *C08J 9/16* (11) 1 914 268 A1
- (73) BRIDGESTONE/FIRESTONE, INC.
(51) *G01M 17/02* (11) 1 328 786 B1

- (71) Brinkmann, Wolfgang
(51) *G08B 13/14* (11) 1 913 564 A2
- (71) Bristol-Myers Squibb Company
(51) *C07D 471/04* (11) 1 912 986 A1
- (71) Bristol-Myers Squibb Pharma Company
(51) *C07D 417/06* (11) 1 882 690 A3
- (71) Bristow, Theodore R.
(51) *H02K 1/00* (11) 1 913 673 A2
- (71) British Telecommunications Public Limited Company
(51) *G02B 6/44* (11) 1 914 577 A1
- (71;73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company
(51) *G06F 17/30* (11) 1 914 642 A1
(51) *H04M 3/42* (11) 1 166 535 B1
- (71;73) Broadcom Corporation
(51) *H01L 23/31* (11) 1 914 803 A1
(51) *H01L 23/498* (11) 1 914 804 A2
(51) *H03M 1/08* (11) 1 391 994 B1
(51) *H04B 7/04* (11) 1 906 549 A3
(51) *H04L 12/28* (11) 1 914 941 A2
(51) *H04Q 1/46* (11) 1 255 411 B1
- (71) Brockel, Heinz
(51) *G08B 13/14* (11) 1 913 564 A2
- (71) Brooks Automation, Inc.
(51) *G05B 19/18* (11) 1 913 450 A2
(51) *G06F 19/00* (11) 1 913 506 A2
- (71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG
(51) *F16D 43/02* (11) 1 913 276 A1
- (73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg
(51) *B60N 2/02* (11) 1 692 004 B1
(51) *B60N 2/20* (11) 1 545 928 B1
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha
(51) *B41J 2/185* (11) 1 769 925 A3
(51) *G03G 21/18* (11) 1 717 647 A3
(51) *G06F 13/38* (11) 1 887 474 A3
- (71) Brückner Trockentechnik GmbH & Co. KG
(51) *B65H 20/16* (11) 1 914 185 A1
- (73) Bruder Spielwaren GmbH + Co. KG
(51) *A63H 17/12* (11) 1 810 736 B1
- (71;73) Brueninghaus Hydromatik GmbH
(51) *B60K 6/12* (11) 1 722 994 B1
(51) *F04B 49/00* (11) 1 913 259 A1
(51) *F16H 61/46* (11) 1 913 290 A1
- (71) Bruzzese, Tiberio
(51) *A61K 31/20* (11) 1 912 638 A2
- (71;73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH
(51) *A47J 27/21* (11) 1 912 541 A1
(51) *A47J 31/44* (11) 1 301 112 B1
(51) *A47L 15/42* (11) 1 689 279 B1
(51) *A47L 15/50* (11) 1 675 498 B1
(51) *D06F 39/00* (11) 1 913 192 A1
(51) *D06F 39/08* (11) 1 699 968 B1
(51) *D06F 58/04* (11) 1 699 970 B1
(51) *F04D 29/04* (11) 1 913 262 A1
(51) *F04D 29/26* (11) 1 913 263 A1
(51) *F24F 13/24* (11) 1 913 310 A1
(51) *F25D 25/02* (11) 1 913 318 A1
(51) *H02B 1/044* (11) 1 913 666 A1
(51) *H03K 17/96* (11) 1 914 891 A1
(51) *H04L 29/12* (11) 1 832 089 B1
- (73) BSH INDUSTRIES LIMITED
(51) *H01Q 1/12* (11) 1 301 963 B1
- (71) BUBENDORFF Société Anonyme
(51) *E06B 9/17* (11) 1 914 377 A2
(51) *H01H 3/16* (11) 1 914 770 A2
- (73) Buchmann Deutschland GmbH
(51) *B24B 9/14* (11) 1 693 151 B1
- (71) Buffalo Inc.
(51) *H04M 3/487* (11) 1 914 972 A2
- (71) Burckle, Eric C.
(51) *A61M 1/14* (11) 1 913 965 A1
- (71) Burda, Jiri
(51) *H05B 3/00* (11) 1 530 404 A3
- (71) Bürener Maschinenfabrik GmbH
(51) *B23Q 11/00* (11) 1 914 037 A1
- (71) Burg, Karen J. L.
(51) *C12M 1/12* (11) 1 913 126 A1
- (73) Burian, Bertram
(51) *A63C 17/14* (11) 1 776 166 B1
- (71) Bussan Nanotech Research Institute Inc.
(51) *F16L 21/00* (11) 1 914 463 A1
- (73) Busschers Staalwerken B.V.
(51) *B21D 5/14* (11) 1 527 830 B1
- (73) Bystronic Laser AG
(51) *B23K 26/08* (11) 1 683 601 B1
- (71) C.E. NIEHOFF & COMPANY
(51) *H02J 3/40* (11) 1 511 151 A3
- (71) C.M.D. di Cesari Marisa & C. s.a.s.
(51) *D03D 15/02* (11) 1 914 332 A2
- (71) C.R.Bard, Inc.
(51) *A61M 29/00* (11) 1 912 696 A1
- (71;73) C.R.F. Società Consortile per Azioni
(51) *F03G 7/06* (11) 1 914 421 A1
(51) *G01C 21/36* (11) 1 821 070 B1
(51) *G01J 3/46* (11) 1 914 529 A1
(51) *G01N 21/76* (11) 1 804 054 B1
- (71) Cadbury Adams USA LLC
(51) *A23G 4/20* (11) 1 912 518 A2
- (71) Caleffi S.p.A.
(51) *G01F 1/00* (11) 1 533 595 A3
- (71) Caliberg S.r.l.
(51) *B29C 45/00* (11) 1 857 250 A3
- (71;73) Calsonic Kansei Corporation
(51) *B60H 1/32* (11) 1 431 088 B1
(51) *G05B 19/35* (11) 1 914 611 A1
- (71) Calzaturificio S.C.A.R.P.A. S.p.A.
(51) *A43B 5/04* (11) 1 913 828 A1
- (71) Cambridge Endoscopic Devices, Inc.
(51) *A61B 17/00* (11) 1 912 569 A2
- (71) Camfil Farr, Inc.
(51) *B01D 19/00* (11) 1 912 717 A2
- (71) Campanini, Simone
(51) *A41B 11/00* (11) 1 912 523 A1
- (71) CAN TECHNOLOGIES, INC.
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 913 536 A2
- (71) Candy S.p.A.
(51) *D06F 58/24* (11) 1 914 340 A1
- (71) Canesta, Inc.
(51) *H01L 27/00* (11) 1 913 635 A2
- (71) Canon Kabushiki Kaisha
(51) *G01J 9/02* (11) 1 914 530 A1
(51) *G03G 15/00* (11) 1 914 602 A2
(51) *G03G 15/06* (11) 1 914 603 A2
(51) *G06Q 90/00* (11) 1 914 679 A1
(51) *H01J 9/44* (11) 1 632 927 A3
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA
(51) *G03G 15/08* (11) 1 037 120 A3
(51) *G11B 11/105* (11) 1 383 120 A3
- (73) Cansolv Technologies Inc.
(51) *B01D 53/50* (11) 1 654 052 B1
- (71) Capella Photonics Inc.
(51) *G02B 6/42* (11) 1 913 431 A2
- (73) CARDIAC PACEMAKERS, INC.
(51) *A61N 1/368* (11) 1 453 572 B1
- (71) Cardio Life Research S.A.
(51) *A61B 17/34* (11) 1 912 576 A1
- (71) Cargill, Incorporated
(51) *A23D 9/00* (11) 1 912 514 A2
(51) *B01F 1/00* (11) 1 912 727 A2
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 913 536 A2
- (73) CARGILL, INCORPORATED
(51) *C07C 59/00* (11) 1 392 636 B1
- (71) Cargo Trax Oy
(51) *G08B 25/00* (11) 1 914 697 A1
- (71) Cargotec Patenter AB
(51) *F16L 3/223* (11) 1 914 461 A1
- (73) Carl Freudenberg KG
(51) *F16J 15/12* (11) 1 610 042 B1
(51) *F16J 15/32* (11) 1 628 053 B1
(51) *F16K 1/226* (11) 1 507 107 B1
- (71) Carl Zeiss AG
(51) *G09B 21/00* (11) 1 669 963 A3
- (73) Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH
(51) *G05B 19/401* (11) 1 020 777 B1
- (73) Carl Zeiss Microlmaging GmbH
(51) *G01N 21/64* (11) 1 441 218 B1
- (73) Carl Zeiss NTS GmbH
(51) *H01J 37/05* (11) 1 362 361 B1
- (71) Carl Zeiss SMT AG
(51) *G03F 7/20* (11) 1 913 445 A1
- (71) Carl-Zeiss Jena GmbH
(51) *G02B 5/30* (11) 1 914 572 A1
- (71) Carmeuse North America Services, Inc.
(51) *B01D 53/14* (11) 1 912 723 A1
- (71) Carrier Corporation
(51) *F04C 29/00* (11) 1 913 260 A2
(51) *F16F 7/00* (11) 1 913 283 A1
(51) *F25B 1/10* (11) 1 913 312 A1
(51) *F25B 9/00* (11) 1 914 492 A2
(51) *F25B 21/02* (11) 1 913 314 A1
(51) *F25D 21/06* (11) 1 913 315 A2
- (71) CARRIER CORPORATION
(51) *F04C 18/16* (11) 1 722 105 A3
- (73) CARRIER KHEOPS BAC
(51) *H01R 13/523* (11) 1 829 164 B1
- (71;73) CASIO COMPUTER CO., LTD.
(51) *G04G 1/06* (11) 1 548 526 A3
(51) *G06F 12/02* (11) 1 460 550 B1
(51) *H04N 1/00* (11) 1 571 820 A3
- (73) CASSESE
(51) *B25B 5/14* (11) 1 349 706 B1
- (71) Cataler Corporation
(51) *B01J 23/58* (11) 1 913 999 A1
- (71) Catem GmbH & Co. KG
(51) *H05B 3/50* (11) 1 915 034 A1
- (71) Caterpillar Trimble Control Technologies LLC
(51) *E02F 3/84* (11) 1 914 352 A2
- (71) Caterpillar, Inc.
(51) *F02D 41/30* (11) 1 913 248 A1
- (71) Cecchi, Daniela
(51) *A01D 46/26* (11) 1 913 805 A1

- (71) **Cecchi, Marco**
(51) **A01D 46/26** (11) 1 913 805 A1
- (71) **Cecchi, Sabrina**
(51) **A01D 46/26** (11) 1 913 805 A1
- (71) **Cedars Sinai Medical Center**
(51) **A61F 2/94** (11) 1 912 599 A2
- (71) **Cedes AG**
(51) **G08B 17/10** (11) 1 913 565 A1
- (71) **Celanese International Corporation**
(51) **B41M 3/18** (11) 1 914 087 A1
- (71) **CELAYA, EMPARANZA Y GALDOS, S.A. (CEGASA)**
(51) **H01M 2/12** (11) 1 914 821 A2
- (71) **Celerity, Inc.**
(51) **G01F 1/66** (11) 1 913 343 A1
- (71) **Cellco Partnership d/b/a Verizon Wireless**
(51) **H04L 12/66** (11) 1 913 744 A2
- (73) **CENTELION**
(51) **C12N 15/86** (11) 1 032 695 B1
- (71) **Centenary Institute of Cancer Medicine & Cell Biology**
(51) **G01N 33/53** (11) 1 913 387 A1
- (71) **Centoducati S.p.A.**
(51) **B66B 13/28** (11) 1 914 190 A1
- (71) **Central Research Institute of Electric Power Industry**
(51) **B01D 43/00** (11) 1 913 991 A1
(51) **F27D 23/04** (11) 1 914 497 A1
- (71) **Centre d'etude et de recherche pour l'automobile (CERA)**
(51) **F02B 77/11** (11) 1 914 406 A1
- (73) **CENTRE D'ETUDE ET RECHERCHE POUR L'AUTOMOBILE (CERA)**
(51) **B60R 5/04** (11) 1 655 175 B1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **A61K 31/437** (11) 1 912 643 A2
- (71;73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) **B01L 3/00** (11) 1 750 840 B1
(51) **C01B 3/00** (11) 1 648 815 B1
(51) **C08F 10/00** (11) 1 913 034 A1
(51) **G01B 9/02** (11) 1 913 331 A1
(51) **G01J 3/45** (11) 1 913 350 A1
- (71) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Public**
(51) **C08F 10/00** (11) 1 913 035 A1
- (73) **Centro Grafico DG S.p.A.**
(51) **B42D 15/10** (11) 1 802 473 B1
- (73) **Centrum für Angewandte Nanotechnologie (CAN) GmbH**
(51) **C09C 3/08** (11) 1 431 352 B1
- (71) **CeramOptec GmbH**
(51) **A61B 18/18** (11) 1 912 583 A1
- (73) **CeramTec AG Innovative Ceramic Engineering**
(51) **B23B 27/16** (11) 1 414 607 B1
- (73) **Cerestar Holding B.V.**
(51) **A23L 1/09** (11) 1 589 831 B1
- (73) **Ceriani, Aldo**
(51) **D01G 19/18** (11) 1 553 219 B1
- (71) **Cernius Holding GmbH**
(51) **C01B 31/08** (11) 1 912 895 A2
- (71) **CertainTeed Corporation**
(51) **E04B 1/76** (11) 1 913 209 A1
- (73) **Cetram Pty Limited**
(51) **B25C 1/14** (11) 1 403 006 B1
- (71) **CFPH, L.L.C.**
(51) **A63F 13/00** (11) 1 912 713 A2
(51) **G06K 7/00** (11) 1 913 518 A2
- (71) **Chadwick, Richard**
(51) **F16H 1/32** (11) 1 913 285 A2
- (73) **Chart Inc.**
(51) **F17C 7/02** (11) 1 184 616 B1
- (71) **Cheil Industries Inc.**
(51) **C04B 26/06** (11) 1 912 915 A1
(51) **C08L 25/10** (11) 1 913 080 A1
- (73) **Cheil Jedang Corporation**
(51) **C07D 309/30** (11) 1 288 212 B1
- (71) **Chemimage Corporation**
(51) **G01J 3/44** (11) 1 913 349 A2
- (71) **Chemmotif, Inc.**
(51) **G01N 33/58** (11) 1 913 399 A2
- (73) **Chemtura Corporation**
(51) **C07D 273/04** (11) 1 054 875 B1
- (73) **Cherry GmbH**
(51) **H01H 3/00** (11) 1 653 488 B1
- (71) **Cheuk-Him, NG Raymond**
(51) **A61B 10/02** (11) 1 913 878 A2
- (73) **Chien, Cheng-Hao**
(51) **H04Q 7/34** (11) 1 806 938 B1
- (73) **Childcare Products Ltd**
(51) **H04R 5/02** (11) 0 837 619 B1
- (71) **Children's Hospital & Research Center at Oakland**
(51) **A61K 31/415** (11) 1 912 641 A2
- (71) **CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION**
(51) **G01N 33/574** (11) 1 832 876 A3
- (73) **Chinesport SpA**
(51) **A63B 3/00** (11) 1 704 899 B1
- (71) **CHIQUITA BRANDS, Inc**
(51) **A23B 7/148** (11) 1 912 511 A2
- (73) **Chiron-Werke GmbH & Co. KG**
(51) **B23Q 7/04** (11) 1 260 310 B1
- (71) **CHIYODA CORPORATION**
(51) **C10L 3/10** (11) 1 914 294 A1
- (71) **Chongqing Ronghai Medical Ultrasound Industry Ltd.**
(51) **A61N 7/00** (11) 1 913 974 A1
- (71) **Christophe Claret SA**
(51) **G04B 21/08** (11) 1 914 606 A1
- (71) **Chubu Electric Power Co., Inc.**
(51) **H01R 4/68** (11) 1 860 736 A3
- (71) **Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.**
(51) **C09D 133/00** (11) 1 913 103 A1
- (71) **CIS bio international**
(51) **A61K 51/08** (11) 1 913 959 A1
- (71) **Cisco Technologies, Inc.**
(51) **H04B 3/00** (11) 1 913 707 A2
(51) **H04L 12/46** (11) 1 913 736 A1
- (71;73) **Cisco Technology, Inc.**
(51) **G06F 9/445** (11) 1 913 470 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 606 908 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 913 731 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 913 741 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 1 913 753 A1
- (71) **Citizen Electronics Co., Ltd.**
(51) **H04R 9/06** (11) 1 209 945 A3
(51) **H04R 9/10** (11) 1 211 911 A3
- (73) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**
(51) **A01F 12/44** (11) 1 243 175 B1
(51) **F16H 61/40** (11) 1 391 639 B1
- (71) **Clariant Finance (BVI) Limited**
(51) **C07D 251/68** (11) 1 912 955 A1
- (71) **Clariant International Ltd.**
(51) **C07D 251/68** (11) 1 912 955 A1
- (71;73) **Clariant Produkte (Deutschland) GmbH**
(51) **C09B 57/04** (11) 1 639 047 B1
(51) **C09C 1/40** (11) 1 758 958 B1
(51) **C09K 5/10** (11) 1 634 937 B1
(51) **C11D 11/00** (11) 1 913 124 A1
- (71) **CLARION Co., Ltd.**
(51) **H04N 5/44** (11) 1 641 252 A3
- (71) **Clarity Technologies, Inc.**
(51) **A61F 11/06** (11) 1 912 601 A2
- (71) **Clemson University**
(51) **C12M 1/12** (11) 1 913 126 A1
- (71) **CMS Technology Inc.**
(51) **C09B 47/04** (11) 1 913 093 A1
- (73) **CNH Belgium N.V.**
(51) **A01F 12/16** (11) 1 632 130 B1
(51) **F16H 61/46** (11) 1 382 891 B1
- (71) **CNH Italia S.p.A.**
(51) **B60T 13/22** (11) 1 914 136 A1
(51) **B62D 15/02** (11) 1 582 439 A3
- (73) **COBRA electronic GmbH & Co. KG**
(51) **B60R 16/02** (11) 1 795 401 B1
- (71) **Coding Technologies AB**
(51) **G10L 21/02** (11) 1 914 728 A1
(51) **G10L 21/02** (11) 1 914 729 A1
- (71) **Codman Neuro Sciences Sarl**
(51) **A61M 5/142** (11) 1 911 477 A3
(51) **A61N 1/372** (11) 1 701 499 A3
- (71) **Cognis IP Management GmbH**
(51) **B28B 7/38** (11) 1 914 054 A1
(51) **C12P 7/62** (11) 1 913 145 A2
- (71) **Cognis Oleochemicals GmbH**
(51) **C09K 8/36** (11) 1 914 288 A1
- (71) **Cognitens Ltd.**
(51) **G06K 9/48** (11) 1 903 478 A3
- (73) **Collomix Rühr-und Mischgeräte GmbH**
(51) **B01F 9/00** (11) 1 595 593 B1
- (73) **Colop Stempelerzeugung Skopek Gesellschaft m.b.H. & Co. KG.**
(51) **B41K 1/40** (11) 1 846 248 B1
- (71;73) **COLOPLAST A/S**
(51) **A61F 5/441** (11) 1 744 711 B1
(51) **A61F 5/443** (11) 1 913 908 A1
(51) **A61F 5/445** (11) 1 389 081 B1
- (73) **Colson Transportwielen B.V.**
(51) **B64C 1/20** (11) 1 270 407 B1
- (71) **Coltène/Whaledent GmbH + Co. KG**
(51) **A61C 15/00** (11) 1 911 414 A3
- (73) **Comaglio S.r.l.**
(51) **E06B 7/215** (11) 1 365 099 B1
- (73) **COMAU S.p.A.**
(51) **B25J 19/00** (11) 1 579 962 B1

- (71;73) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE**
(51) *C09J 5/02* (11) 1 833 938 B1
(51) *F28D 9/00* (11) 1 797 386 B1
(51) *G01N 21/64* (11) 1 913 367 A1
(51) *G02B 26/02* (11) 1 913 433 A2
(51) *G21C 3/36* (11) 1 913 600 A1
(51) *H01H 3/16* (11) 1 914 770 A2
- (71) **Commissariat à l'Energie Atomique**
(51) *H01L 31/0216* (11) 1 913 642 A1
- (71) **Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 913 156 A1
- (71) **COMPAGNIE GERVAIS DANONE**
(51) *A23G 1/40* (11) 1 912 515 A2
- (71) **COMPAGNIE LAITIERE EUROPEENNE**
(51) *A23C 9/146* (11) 1 912 513 A2
- (71) **Composix Co.**
(51) *B32B 27/12* (11) 1 912 788 A2
- (71) **Conexant Systems, Inc.**
(51) *H04L 12/413* (11) 1 913 734 A2
- (71) **ConocoPhillips Company**
(51) *B01D 47/00* (11) 1 912 721 A1
- (71) **Conseil National de Recherches du Canada**
(51) *C07K 14/35* (11) 1 913 021 A2
- (71) **Consejo Superior de Investigaciones Científicas**
(51) *G10K 9/12* (11) 1 914 717 A1
- (71) **CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS**
(51) *C09K 11/77* (11) 1 914 289 A1
- (71) **CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE**
(51) *C07K 7/04* (11) 1 913 018 A1
- (71) **CONSOLAR Solare Energiesysteme GmbH**
(51) *F24J 2/04* (11) 1 914 488 A2
- (73) **Construction Research & Technology GmbH**
(51) *C08F 283/00* (11) 1 228 113 B2
- (71) **Construction Research and Technology GmbH**
(51) *C04B 40/00* (11) 1 912 919 A1
(51) *C08K 5/101* (11) 1 913 068 A1
- (71) **Contextweb, Inc.**
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 913 544 A2
- (71) **Conti Temic microelectronic GmbH**
(51) *E05F 15/16* (11) 1 913 222 A1
- (71) **Continental Aktiengesellschaft**
(51) *B29C 73/16* (11) 1 914 062 A1
(51) *B60C 23/04* (11) 1 912 805 A1
- (71;73) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) *B60T 8/40* (11) 1 912 836 A1
(51) *B60T 13/52* (11) 1 651 490 B1
(51) *B60T 13/74* (11) 1 912 841 A1
(51) *F16H 1/28* (11) 1 567 787 B1
(51) *F16K 31/06* (11) 1 546 590 B1
(51) *G01P 3/489* (11) 1 913 404 A1
(51) *G06F 11/10* (11) 1 913 477 A1
(51) *G06F 11/10* (11) 1 913 478 A1
- (71) **Converteam Ltd**
(51) *B63H 23/24* (11) 1 914 162 A1
- (71) **Converteam Motors SA**
(51) *H02K 1/16* (11) 1 914 862 A1
- (73) **Cook Incorporated**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 673 038 B1
- (71) **Cooper Technologies Company**
(51) *H01R 13/53* (11) 1 913 657 A1
(51) *H01R 13/53* (11) 1 913 658 A1
- (51) *H01R 33/00* (11) 1 913 662 A2
- (73) **Coöperatie AVEBE U.A.**
(51) *A23L 1/0522* (11) 1 472 935 B1
- (71) **Cooper-Standard Automotive, Inc.**
(51) *F04D 15/00* (11) 1 913 261 A1
- (73) **Coramtex S.r.l.**
(51) *D06B 3/10* (11) 1 781 854 B1
- (73) **Coreana Cosmetics Co., Ltd.**
(51) *A61Q 1/12* (11) 1 319 387 B1
- (71) **Coresonic AB**
(51) *G06F 15/78* (11) 1 913 487 A1
(51) *G06F 15/78* (11) 1 913 488 A1
- (71) **CORNING INC.**
(51) *B29C 70/76* (11) 1 911 570 A3
(51) *C03B 18/22* (11) 1 912 907 A2
- (71) **Corning Incorporated**
(51) *G01J 3/28* (11) 1 913 348 A1
(51) *H01G 9/00* (11) 1 913 610 A1
- (71) **Corporation for National Research Initiatives**
(51) *G06F 7/00* (11) 1 913 467 A2
- (71) **Corus Bausysteme GmbH**
(51) *E04D 3/366* (11) 1 914 360 A1
- (73) **Cosmo Technologies Ltd**
(51) *A61K 9/26* (11) 1 763 339 B1
- (71) **Covidien AG**
(51) *G01K 13/00* (11) 1 909 086 A3
- (71) **CRC SMARTPRINT PTY LTD**
(51) *G01K 11/06* (11) 1 913 351 A1
- (71) **Creative Peptides Sweden AB**
(51) *A61K 38/28* (11) 1 912 669 A2
- (71) **Crehabo Belgium N.V.**
(51) *B29C 51/28* (11) 1 912 778 A1
- (73) **Crescenzi, Massimo**
(51) *A47J 31/30* (11) 1 827 181 B1
- (71) **CRODA INTERNATIONAL PLC**
(51) *C07C 233/49* (11) 1 914 223 A1
- (73) **Crompton Co./Cie**
(51) *C07D 273/04* (11) 1 054 875 B1
- (71) **Cryovac, Inc.**
(51) *B32B 3/00* (11) 1 854 623 A3
- (71) **CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA Recherche et Développement**
(51) *G01C 22/00* (11) 1 913 336 A1
- (71) **Cserfalvi, Tamás**
(51) *G01N 21/69* (11) 1 913 368 A2
- (71) **CureGene K.K.**
(51) *C07K 14/435* (11) 1 914 240 A1
- (71) **Custom Sensors & Technologies, Inc.**
(51) *G01L 1/04* (11) 1 913 352 A2
(51) *G01P 15/00* (11) 1 913 405 A2
- (71) **CVDevices, LLC.**
(51) *A61M 29/04* (11) 1 912 697 A2
- (73) **CyBio AG**
(51) *B01L 3/02* (11) 1 495 810 B1
- (73) **Cymer, Inc.**
(51) *G03F 7/20* (11) 1 258 059 B1
(51) *H01S 3/225* (11) 1 075 061 B1
- (71) **Cynetic Designs LTD.**
(51) *H02J 7/00* (11) 1 913 670 A1
- (71) **Cytoskeleton, Inc.**
(51) *G01N 33/53* (11) 1 913 389 A2
- (73) **Daewoo Electronics Corporation**
(51) *G11B 7/0065* (11) 1 494 221 B1
(51) *H04J 11/00* (11) 1 070 400 B1
- (71) **DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.**
(51) *H01J 29/07* (11) 1 648 015 A3
- (71) **Daicel Chemical Industries, Ltd.**
(51) *F42B 3/103* (11) 1 878 994 A3
- (71) **DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) *C07C 51/44* (11) 1 912 926 A2
- (71) **Daido Steel Co.,Ltd.**
(51) *C23C 8/20* (11) 1 757 711 A3
- (71;73) **DAIHATSU MOTOR COMPANY, LTD.**
(51) *B01J 23/58* (11) 1 913 999 A1
(51) *F16H 7/12* (11) 1 283 383 B1
- (71) **Daiichi Sankyo Company, Limited**
(51) *C07D 307/91* (11) 1 914 229 A1
(51) *C12P 17/18* (11) 1 914 313 A1
- (71) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.**
(51) *F24H 1/00* (11) 1 914 485 A1
(51) *H02M 7/48* (11) 1 914 873 A1
- (73) **Daimler AG**
(51) *B21D 53/84* (11) 1 748 856 B1
(51) *B60N 2/56* (11) 1 778 521 B1
(51) *B60T 7/22* (11) 1 660 362 B1
(51) *F01N 3/20* (11) 1 741 888 B1
(51) *F02B 37/22* (11) 1 812 698 B1
(51) *F02M 59/10* (11) 1 314 882 B1
(51) *F15B 19/00* (11) 1 604 120 B1
(51) *F16H 3/00* (11) 1 649 192 B1
- (71) **Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd.**
(51) *G06K 15/12* (11) 1 770 600 A3
- (73) **Daito Kasei Kogyo Co., Ltd.**
(51) *C09C 1/04* (11) 0 957 139 B1
- (71) **Dallatana, Nicola**
(51) *A41B 11/00* (11) 1 912 523 A1
- (73) **DAMIAN S.r.l.**
(51) *G07F 11/60* (11) 1 770 662 B1
- (71) **DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC.**
(51) *A61K 31/19* (11) 1 912 637 A2
- (73) **Danfoss Silicon Power GmbH**
(51) *H01L 23/473* (11) 1 815 514 B1
- (71) **Daniel Measurement & Control, Inc.**
(51) *H01L 41/053* (11) 1 913 648 A2
- (71) **Daniel Measurement and Control, Inc.**
(51) *H01L 41/08* (11) 1 913 649 A2
- (73) **DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p.A.**
(51) *B23K 11/00* (11) 1 147 845 B1
- (71) **Darmstädter GmbH**
(51) *B60R 13/08* (11) 1 914 121 A2
- (71) **DARWIN MOLECULAR CORPORATION**
(51) *C12N 9/12* (11) 1 914 304 A1
- (71) **Datamars SA**
(51) *G06K 7/08* (11) 1 914 664 A1
- (71) **Daumal Castellon, Melchor**
(51) *E05F 11/48* (11) 1 914 371 A1
- (73) **DAVID**
(51) *B65G 39/00* (11) 1 598 292 B1
- (71) **De Espona Delgado, Jose Maria**
(51) *G06T 17/00* (11) 1 914 684 A1
- (71) **De La Rue International Limited**
(51) *G01N 29/11* (11) 1 913 377 A1
- (73) **De Ruiter Seeds R&D B.V.**
(51) *C12N 15/82* (11) 1 317 558 B1

- (71) **Deere & Company**
(51) *A01F 15/08* (11) 1 813 146 A3
(51) *B60K 17/10* (11) 1 914 104 A1
(51) *B60P 1/42* (11) 1 914 114 A1
(51) *B60W 10/02* (11) 1 912 842 A2
(51) *B62D 5/09* (11) 1 914 149 A2
(51) *B62D 5/09* (11) 1 914 150 A2
- (71;73) **DEERE & COMPANY**
(51) *A01C 7/20* (11) 1 561 371 B1
(51) *F16D 25/10* (11) 1 521 005 B1
(51) *F16H 3/72* (11) 1 484 532 B1
(51) *F16H 61/12* (11) 1 914 453 A2
(51) *G01P 3/481* (11) 1 195 612 B1
- (73) **DEGREMONT**
(51) *C02F 5/02* (11) 1 781 577 B1
- (71) **DequDent GmbH**
(51) *A61C 8/00* (11) 1 913 895 A2
- (71) **Degussa Novara Technology S.p.A.**
(51) *C03C 1/00* (11) 1 914 209 A1
(51) *C03C 3/06* (11) 1 912 908 A1
- (71) **Deiningner, Karl**
(51) *B65H 19/12* (11) 1 912 886 A2
- (73) **Dekumed Gesellschaft für Kunststoff- und Medizintechnik GmbH & Co. Kg**
(51) *A61F 2/52* (11) 1 503 706 B1
- (71) **DeLaval Holding AB**
(51) *A01J 7/02* (11) 1 913 811 A2
- (71) **Delica AG**
(51) *A47J 31/40* (11) 1 912 542 A1
- (71) **Dell Products, L.P.**
(51) *H04N 7/173* (11) 1 913 777 A2
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 915 012 A2
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) *B60H 1/32* (11) 1 361 093 B1
(51) *B60N 2/00* (11) 1 816 025 A3
(51) *B60R 21/01* (11) 1 619 083 B1
(51) *B62D 5/00* (11) 1 912 847 A1
(51) *F01L 1/352* (11) 1 914 396 A2
(51) *F01L 13/00* (11) 1 914 397 A2
(51) *F16F 9/53* (11) 1 302 693 B1
(51) *F16F 13/26* (11) 1 185 800 B1
(51) *F16F 13/30* (11) 1 803 961 A3
(51) *G01R 31/28* (11) 1 914 558 A2
(51) *H01L 29/00* (11) 1 913 639 A2
(51) *H01M 2/34* (11) 1 914 822 A1
(51) *H01R 11/12* (11) 1 796 216 B1
(51) *H01R 13/52* (11) 1 686 660 B1
(51) *H02M 3/158* (11) 1 617 549 A3
(51) *H05K 7/12* (11) 1 915 043 A1
- (71) **Delta Kogyo Co., Ltd.**
(51) *A47C 1/025* (11) 1 913 844 A1
- (71) **DENKI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *C04B 35/584* (11) 1 914 213 A1
- (73) **Denoth, Viktor**
(51) *A63B 23/04* (11) 1 440 710 B1
- (71) **Dentspy International, Inc.**
(51) *A61K 6/083* (11) 1 912 617 A1
- (71) **Department of Primary Industries for and on behalf of The State of New South Wales**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 913 156 A1
- (71;73) **DePuy Mitek, Inc.**
(51) *A61B 17/04* (11) 1 884 198 A3
(51) *A61L 27/38* (11) 1 537 883 B1
- (71;73) **DePuy Products, Inc.**
(51) *A61B 17/17* (11) 1 374 783 B1
(51) *A61F 2/30* (11) 1 913 902 A1
(51) *A61F 2/38* (11) 1 396 240 B1
- (73) **DePuy Spine, Inc.**
(51) *A61B 10/00* (11) 1 419 739 B1
- (71) **Dereta Limited**
(51) *E04G 21/28* (11) 1 764 457 A3
- (73) **DE-STA-CO Europe GmbH**
(51) *B25B 5/06* (11) 1 762 340 B1
- (71) **Dettke, Christa**
(51) *B41F 9/00* (11) 1 914 071 A2
- (71) **Dettke, Christoph**
(51) *B41F 9/00* (11) 1 914 071 A2
- (71) **Dettke, Hubertus**
(51) *B41F 9/00* (11) 1 914 071 A2
- (71) **Deutsche Exide GmbH**
(51) *H01M 4/68* (11) 1 913 651 A1
- (71) **Deutsche Montan Technologie GmbH**
(51) *C10B 43/02* (11) 1 913 115 A1
- (71) **Deutsche Rockwool Mineralwoll GmbH & Co. OHG**
(51) *B28B 11/04* (11) 1 745 901 A3
(51) *B28B 11/04* (11) 1 745 902 A3
- (71) **Deutsche Telekom AG**
(51) *H04L 29/06* (11) 1 914 952 A1
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 913 782 A1
- (71) **DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH**
(51) *G09G 3/32* (11) 1 914 709 A1
- (71) **Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY**
(51) *H01L 31/117* (11) 1 913 645 A1
- (73) **Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des öffentlichen Rechts**
(51) *C12N 7/04* (11) 1 214 398 B1
- (73) **Di Giampaolo, Fabrizia**
(51) *A47J 31/44* (11) 1 672 996 B1
- (73) **DI. BI. Porte Blindate S.r.l.**
(51) *E05B 9/00* (11) 0 974 717 B1
- (71) **Diamona Hermann Koch GmbH & Co. KG**
(51) *A47G 9/02* (11) 1 913 850 A1
- (71) **Dibcom**
(51) *H04N 5/44* (11) 1 913 767 A2
- (71) **DIEBOLD, INCORPORATED**
(51) *G06F 19/00* (11) 1 913 505 A2
- (71) **Diffusion Equipements Loisirs**
(51) *E04H 4/08* (11) 1 655 427 A3
- (73) **Disetronic Licensing AG**
(51) *A61M 5/142* (11) 1 633 414 B1
- (71) **DLP Limited**
(51) *A47K 3/36* (11) 1 912 548 A1
- (73) **Dnavec Research Inc.**
(51) *C12N 15/86* (11) 1 344 829 B1
- (71;73) **DOKA Industrie GmbH**
(51) *E04G 11/48* (11) 1 538 278 A3
(51) *E06C 7/18* (11) 1 574 662 B1
- (71) **DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION**
(51) *G10L 19/00* (11) 1 914 722 A1
- (71) **DONALDSON COMPANY, INC.**
(51) *H05B 3/34* (11) 1 913 795 A2
- (71) **Donau-Tankschiffahrtsgesellschaft m.b.H**
(51) *B63B 9/04* (11) 1 914 160 A2
- (71) **Dornier MedTech Laser GmbH**
(51) *G02B 6/02* (11) 1 914 576 A1
- (73) **Douglas Equipment Ltd**
(51) *B64F 1/22* (11) 1 384 663 B1
- (71) **Dow Corning Corporation**
(51) *C08F 220/18* (11) 1 913 040 A1
- (71;73) **Dow Global Technologies Inc.**
(51) *B29C 47/12* (11) 1 912 775 A1
(51) *C07D 493/04* (11) 1 597 263 B1
(51) *C08F 255/04* (11) 1 913 042 A2
(51) *C08G 18/36* (11) 1 913 049 A1
(51) *C08L 25/08* (11) 1 913 079 A1
- (71) **Dowa Mining Co., Ltd.**
(51) *H01R 4/68* (11) 1 860 736 A3
- (71) **Dr. GERHARD MANN chem.-pharm. Fabrik GmbH**
(51) *A61K 9/00* (11) 1 913 934 A1
- (73) **Dr. Hahn GmbH & Co. KG**
(51) *E05D 5/06* (11) 1 215 356 B1
- (71;73) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**
(51) *G05B 19/404* (11) 1 912 612 A2
(51) *H01L 27/146* (11) 1 722 420 B1
- (71) **Dr. Reddy's Laboratories Ltd.**
(51) *A01N 43/42* (11) 1 912 499 A2
(51) *A61K 31/496* (11) 1 912 651 A2
- (71) **Dr. Reddy's Laboratories, Inc.**
(51) *A01N 43/42* (11) 1 912 499 A2
(51) *A61K 31/496* (11) 1 912 651 A2
- (71) **Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH**
(51) *F16D 7/04* (11) 1 914 432 A2
- (71;73) **Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) *B60R 13/04* (11) 1 914 120 A1
(51) *B60R 25/10* (11) 1 743 815 B1
(51) *B62D 21/15* (11) 1 914 151 A1
(51) *B62D 25/10* (11) 1 512 613 B1
(51) *E05B 65/12* (11) 1 607 555 B1
(51) *F01N 1/16* (11) 1 914 398 A1
- (71) **DREISTERN GmbH & Co.KG**
(51) *B21D 5/08* (11) 1 914 020 A1
- (73) **DRESSER-RAND COMPANY**
(51) *F16C 27/02* (11) 1 359 335 B1
- (71) **Drossapharm AG**
(51) *A61K 9/00* (11) 1 912 621 A1
- (71) **Drugtech Corporation**
(51) *A61K 9/00* (11) 1 912 623 A2
- (71) **DSL Dresden Material-Innovation**
(51) *H01M 4/68* (11) 1 913 651 A1
- (71;73) **DSM IP Assets B.V.**
(51) *A61L 31/10* (11) 1 912 686 A1
(51) *B29C 45/14* (11) 1 545 857 B1
(51) *C12N 15/53* (11) 0 897 984 B1
(51) *G03F 7/004* (11) 1 914 596 A2
- (71) **DTI Group B.V.**
(51) *B60K 6/365* (11) 1 914 103 A2
- (71) **Dubitskaya, Liudmila Fedorovna**
(51) *G06F 15/16* (11) 1 914 636 A1
- (71) **Dublin City University**
(51) *H01M 8/06* (11) 1 913 653 A2
- (71) **Dubus, Eric**
(51) *E04G 21/12* (11) 1 914 363 A1
- (71) **Dunlop Latex Foam Limited**
(51) *B26D 3/08* (11) 1 914 046 A1
- (71) **Dunwilco (1198) Limited**
(51) *B22F 9/08* (11) 1 912 755 A1
- (71) **DuPont-Mitsui Fluorochemicals Company, Ltd.**
(51) *C09K 3/22* (11) 1 914 287 A1

- (71) Durafizz, LLC
(51) **C11B 3/00** (11) 1 913 121 A1
- (71) DÜRKOPP ADLER AKTIENGESELLSCHAFT
(51) **B65G 47/61** (11) 1 914 182 A1
- (73) Dürr Systems GmbH
(51) **B05B 9/04** (11) 1 245 294 B1
(51) **B05B 13/04** (11) 1 704 924 B1
- (71) Dutschmann, Tim
(51) **B28C 5/12** (11) 1 914 056 A2
- (71) Dutschmann, Werner
(51) **B28C 5/12** (11) 1 914 056 A2
- (71) Dyson Technology Limited
(51) **A47K 10/48** (11) 1 912 549 A1
(51) **A47K 10/48** (11) 1 912 550 A1
(51) **A47K 10/48** (11) 1 912 551 A1
- (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
(51) **B32B 27/32** (11) 1 912 792 A2
(51) **F41H 1/02** (11) 1 913 330 A2
- (71) E.C.I. S.r.l. Elettro Cablaggi Impianti
(51) **F21V 21/02** (11) 1 914 474 A1
- (71) E.I. Du Pont de Nemours & Company
(51) **H01B 1/00** (11) 1 913 604 A2
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company
(51) **B32B 1/08** (11) 1 912 781 A1
(51) **C02F 1/72** (11) 1 912 902 A1
(51) **C09D 179/08** (11) 1 913 106 A1
(51) **C23C 16/455** (11) 1 913 173 A2
(51) **C23C 16/455** (11) 1 913 174 A1
(51) **C23C 30/00** (11) 1 913 177 A1
(51) **H01L 51/52** (11) 1 892 776 A3
- (71;73) EADS Deutschland GmbH
(51) **G01N 27/64** (11) 1 070 248 B1
(51) **G08G 5/04** (11) 1 913 569 A1
- (71) Earth Television Network GmbH
(51) **H04N 5/222** (11) 1 913 763 A1
- (71;73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY
(51) **C07C 51/44** (11) 1 912 927 A2
(51) **C07C 51/47** (11) 1 912 928 A2
(51) **C07C 67/08** (11) 1 912 929 A2
(51) **C07D 231/38** (11) 1 912 950 A2
(51) **C08G 63/199** (11) 1 913 051 A1
(51) **C08G 63/199** (11) 1 913 052 A1
(51) **C08G 63/199** (11) 1 913 053 A1
(51) **C08G 63/199** (11) 1 913 054 A1
(51) **C08G 63/199** (11) 1 913 055 A1
(51) **C08G 63/199** (11) 1 913 056 A1
(51) **C08G 63/199** (11) 1 913 057 A1
(51) **C08K 5/00** (11) 1 572 796 B1
(51) **C08K 5/12** (11) 1 913 069 A1
(51) **C08L 67/02** (11) 1 913 085 A1
(51) **C08L 67/02** (11) 1 913 088 A1
- (71;73) Eastman Kodak Company
(51) **B32B 27/08** (11) 1 452 305 A3
(51) **B41J 2/165** (11) 1 405 726 B1
(51) **B41M 5/00** (11) 1 646 508 B1
(51) **B65H 7/20** (11) 1 912 885 A1
(51) **C09K 11/06** (11) 1 725 631 B1
(51) **G03F 7/027** (11) 1 913 443 A2
(51) **H01L 27/146** (11) 0 809 299 B1
(51) **H01L 51/52** (11) 1 749 318 B1
(51) **H04N 1/407** (11) 1 913 761 A2
- (71) Easy Sanitary Solutions B.V.
(51) **E03F 5/04** (11) 1 914 356 A1
- (73) Eaton Corporation
(51) **F16D 48/06** (11) 1 628 032 B1
(51) **F16K 31/06** (11) 1 698 816 B1
- (71) Eaton Fluid Power GmbH
(51) **F16L 33/18** (11) 1 913 299 A1
- (71) EBARA CORPORATION
(51) **F02C 7/10** (11) 1 914 408 A2
(51) **F04B 37/16** (11) 1 914 423 A2
(51) **H01J 37/244** (11) 1 914 787 A1
- (73) Ebea sas
(51) **B21D 28/28** (11) 1 674 170 B1
- (71) Ebner Industrieofenbau Gesellschaft m.b.H.
(51) **C21D 9/00** (11) 1 913 165 A1
- (71) ECA
(51) **H04N 7/18** (11) 1 914 992 A1
- (71) E-Centives, Inc.
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 915 002 A1
- (71) Echoworx Corporation
(51) **H04L 9/00** (11) 1 913 725 A1
- (71) Ecker, Andreas
(51) **D05B 65/00** (11) 1 913 190 A1
- (71) ECKOLD GmbH & Co. KG
(51) **B21D 22/04** (11) 1 912 750 A1
- (71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne
(51) **C12N 15/62** (11) 1 913 144 A1
- (71) Edel, Susann
(51) **A61N 1/30** (11) 1 769 822 A3
- (71) Edena SAS
(51) **A47C 19/00** (11) 1 913 847 A1
- (73) Edwards Limited
(51) **F04D 19/04** (11) 0 898 083 B2
- (73) Effegi Brevetti S.r.l.
(51) **E05F 1/10** (11) 1 705 328 B1
- (71) egeplast Werner Strumann GmbH & Co. KG
(51) **F16L 13/02** (11) 1 914 462 A2
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd.
(51) **A61K 31/715** (11) 1 867 336 A3
- (73) ELBIT SYSTEMS LTD.
(51) **G01S 11/12** (11) 1 810 051 B1
- (71) Electric Power Research Institute, Inc.
(51) **B08B 9/093** (11) 1 914 013 A2
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V.
(51) **D06F 37/26** (11) 1 914 338 A1
(51) **D06F 39/04** (11) 1 914 339 A1
(51) **D06F 58/28** (11) 1 914 341 A1
- (71) ELECTROLUX PROFESSIONAL S.p.A.
(51) **A47J 37/06** (11) 1 913 853 A2
- (73) Electronic Game Card, Inc.
(51) **A63F 3/06** (11) 1 409 094 B1
- (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE
(51) **H04J 3/06** (11) 1 914 915 A1
- (71) ELI LILLY AND COMPANY
(51) **A61K 31/7068** (11) 1 913 947 A1
(51) **C07D 213/38** (11) 1 912 946 A1
(51) **C07D 295/08** (11) 1 912 962 A2
- (73) Ellen AB
(51) **C12N 1/20** (11) 1 427 808 B1
- (71) ELSTER GmbH
(51) **F23C 1/00** (11) 1 913 306 A1
- (71) Elster Metering Limited
(51) **G01F 3/08** (11) 1 913 344 A1
- (73) EM Microelectronic-Marin SA
(51) **A61C 17/20** (11) 1 392 195 B1
- (71) Emcore Corporation
(51) **H01L 31/068** (11) 1 914 808 A2
- (71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH
(51) **B21D 53/88** (11) 1 912 752 A1
- (73) Endress + Hauser Flowtec AG
(51) **G01F 1/32** (11) 0 831 303 B1
- (73) Endress + Hauser GmbH + Co. KG
(51) **G01L 9/00** (11) 1 761 751 B1
- (71) Endress+Hauser Flowtec AG
(51) **G01F 1/84** (11) 1 914 526 A1
- (73) Enecolo AG
(51) **H01L 31/042** (11) 1 060 520 B1
- (71) Energetix Voltage Control Limited
(51) **G05F 1/14** (11) 1 913 454 A1
- (73) ENERMET OY
(51) **H01F 38/28** (11) 1 295 304 B1
- (73) ENGELHARD CORPORATION
(51) **B01D 53/94** (11) 1 333 909 B1
- (71) Engico S.r.l.
(51) **B65H 27/00** (11) 1 524 220 A3
- (71) Englebert, Benoit
(51) **B01D 53/14** (11) 1 912 723 A1
- (71) ENI S.p.A.
(51) **C09K 8/52** (11) 1 913 113 A1
- (73) ENITECNOLOGIE S.p.A.
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 563 101 B1
- (71) Ennedue S.r.l. in Liquidazione
(51) **F27B 9/02** (11) 1 788 331 A3
- (71) Enpath Medical, Inc.
(51) **A61N 1/05** (11) 1 912 700 A2
- (71) Enplas Corporation
(51) **G02B 9/12** (11) 1 914 580 A1
(51) **G02B 9/12** (11) 1 914 581 A1
- (73) Enthone Inc.
(51) **C25D 21/14** (11) 1 252 374 B1
- (73) Entwistle, Lorne
(51) **E04H 1/12** (11) 1 716 298 B1
- (71) Enusa Industrias Avanzadas, S.A.
(51) **G21C 3/326** (11) 1 914 759 A2
- (71) EP Europost AG & Co. KG
(51) **G07B 17/00** (11) 1 913 560 A1
- (71;73) Epigenomics AG
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 432 828 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 914 320 A2
- (73) EPPENDORF AG
(51) **B25J 15/00** (11) 1 407 861 B1
- (73) Eppendorf Array Technologies SA
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 489 191 B1
- (73) Epurex Films GmbH & Co. KG
(51) **B32B 27/08** (11) 0 754 542 B1
- (71) Equistar Chemicals, LP
(51) **C08F 4/659** (11) 1 913 031 A1
- (73) EREMA Engineering Recycling Maschinen und Anlagen Gesellschaft m.b.H.
(51) **B29B 13/10** (11) 1 628 813 B1
- (71) Ergo-Asyst, LLC
(51) **A61G 7/10** (11) 1 912 611 A2
- (73) ERGOLET A/S
(51) **B66D 3/22** (11) 1 452 478 B1
- (71;73) Ericsson AB
(51) **H04L 12/18** (11) 1 914 933 A1
(51) **H04L 12/44** (11) 1 305 912 B1

- (73) Ericsson Inc.
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 131 968 B1
- (73) Erlas Erlanger Lasertechnik GmbH
(51) **B23K 26/24** (11) 1 518 633 B1
- (71) Ernst Mühlbauer GmbH & Co.KG
(51) **A61K 6/027** (11) 1 913 927 A1
(51) **B65D 81/32** (11) 1 912 876 A2
- (71) Erpo Management GmbH
(51) **A47C 1/032** (11) 1 680 977 A3
- (71) Ertemel, Adnan Veyssel
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 914 677 A1
- (71) Esaote S.p.A.
(51) **A61B 5/055** (11) 1 913 868 A1
(51) **A61B 5/055** (11) 1 913 869 A2
(51) **A61B 5/055** (11) 1 913 870 A1
(51) **A61B 5/055** (11) 1 913 871 A1
- (71) ESPINOZA ABDALA, Leopoldo de Jesús
(51) **A61K 9/20** (11) 1 913 936 A1
- (73) Essepigi S.r.l.
(51) **B27M 3/18** (11) 1 792 697 B1
- (71) ESSEX CORPORATION
(51) **H01L 21/00** (11) 1 913 627 A2
- (73) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique)
(51) **B29D 11/00** (11) 1 487 631 B1
- (71;73) ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Générale d'Optique
(51) **B24B 9/14** (11) 1 827 757 B1
(51) **G02B 7/02** (11) 1 914 579 A1
- (71) ESW GmbH
(51) **H02K 1/28** (11) 1 914 864 A2
- (73) Etablissements Sklop
(51) **E06C 7/46** (11) 1 367 213 B1
- (71) Etel S.A.
(51) **F16D 65/27** (11) 1 913 282 A1
- (71) Eternit Aktiengesellschaft
(51) **C04B 41/71** (11) 1 914 215 A1
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc.
(51) **A61B 17/34** (11) 1 913 883 A2
(51) **B05C 17/00** (11) 1 914 007 A2
- (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC.
(51) **A61B 1/32** (11) 1 912 555 A1
(51) **A61B 17/00** (11) 1 913 880 A1
(51) **A61B 17/072** (11) 1 621 139 A3
(51) **A61B 17/072** (11) 1 621 140 A3
(51) **A61B 17/072** (11) 1 621 142 A3
(51) **A61B 17/072** (11) 1 621 144 A3
- (71) ETHICON, INC.
(51) **A61L 2/238** (11) 1 912 683 A1
- (71) Eti Maden Isletmeleri Genel Mudurlugu
(51) **C01B 35/12** (11) 1 914 200 A2
- (71) ETO MAGNETIC KG
(51) **H01F 7/16** (11) 1 913 605 A1
- (71) EUPEC PipeCoatings GmbH
(51) **G01N 17/02** (11) 1 913 363 A2
- (71) Eureha GmbH
(51) **A61G 7/10** (11) 1 912 610 A1
- (73) Euro-Celtique S.A.
(51) **A61K 9/70** (11) 1 476 141 B1
- (71) EURO-CELTIQUE S.A.
(51) **A61K 9/70** (11) 1 913 938 A1
- (71) Eurofins Viralliance Inc.
(51) **C12N 15/10** (11) 1 914 309 A1
- (71) Eurokera S.N.C.
(51) **F24C 15/10** (11) 1 913 307 A2
- (73) Europe Meat S.R.L.
(51) **B65B 25/06** (11) 0 931 723 B1
- (73) European Drilling Projects B.V.
(51) **E21B 17/10** (11) 1 650 400 B1
- (71) European Institute for Energy Research
(51) **H01G 9/20** (11) 1 914 765 A2
- (73) EUROPEAN SPACE AGENCY
(51) **H04L 27/06** (11) 1 787 445 B1
- (71) Euro-Pharma S.r.l.
(51) **A61K 6/00** (11) 1 912 616 A1
- (71) Euro-Pro Operating, LLC
(51) **A47L 9/12** (11) 1 912 554 A1
- (71) EVAC GmbH
(51) **E03F 1/00** (11) 1 913 208 A1
- (73) Everlight USA, Inc.
(51) **C09B 62/513** (11) 1 645 599 B1
- (71;73) Evonik Degussa GmbH
(51) **C07C 29/136** (11) 1 914 218 A1
(51) **C07C 263/04** (11) 1 512 681 B1
(51) **C08K 5/101** (11) 1 913 068 A1
(51) **C11B 9/02** (11) 1 913 122 A1
(51) **C12N 15/00** (11) 1 320 593 B1
(51) **C12N 15/31** (11) 1 407 025 B1
(51) **G09F 13/22** (11) 1 914 703 A1
- (71) Evonik Goldschmidt GmbH
(51) **C08G 77/395** (11) 1 914 261 A1
- (71) EWALD DÖRKEN AG
(51) **E02D 31/02** (11) 1 914 351 A2
(51) **E04B 1/92** (11) 1 913 210 A1
- (71) Expway
(51) **H03M 7/30** (11) 1 913 697 A2
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc.
(51) **C07C 2/12** (11) 1 912 923 A1
(51) **C07F 5/02** (11) 1 913 005 A1
(51) **C10G 9/00** (11) 1 913 118 A1
- (73) F. Hoffmann-la Roche AG
(51) **A61K 31/535** (11) 1 333 834 B1
- (71;73) F. Hoffmann-La Roche AG
(51) **A61K 31/4709** (11) 1 474 145 B1
(51) **C07D 403/12** (11) 1 912 976 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 1 912 987 A1
(51) **C07K 14/68** (11) 1 272 516 B1
(51) **C12N 15/10** (11) 1 201 753 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 412 531 B1
(51) **G01N 33/574** (11) 1 676 134 B1
- (71;73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
(51) **C07D 401/12** (11) 1 912 969 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 686 190 B1
- (71) FABBRICA D'ARMI PIETRO BERETTA S.p.A.
(51) **F41C 23/14** (11) 1 914 504 A1
- (71) Faber-Castell AG
(51) **A61K 8/04** (11) 1 913 928 A1
(51) **A61Q 1/10** (11) 1 913 975 A2
- (73) Fabi Automobile S.A.S
(51) **B60H 1/24** (11) 1 818 197 B1
- (71) Fachaux, Jean
(51) **B65G 51/01** (11) 1 914 183 A1
- (71) FAGOR, S.COOP.
(51) **G01D 5/36** (11) 1 914 525 A1
- (73) Fahrenheit Thermoscope LLC
(51) **G01M 11/00** (11) 0 982 577 B1
- (71) FALLBROOK TECHNOLOGIES INC.
(51) **F16H 15/28** (11) 1 914 445 A2
- (71) FAMAR ITL (Innovation Technology Lab) S. R.L.
(51) **F23B 40/08** (11) 1 734 303 A3
- (73) Famaro
(51) **E01C 19/21** (11) 1 422 346 B1
- (71) FANUC LTD
(51) **G01D 5/347** (11) 1 914 523 A2
(51) **G01R 31/06** (11) 1 914 557 A2
- (71) FATA S.p.A.
(51) **B65G 63/00** (11) 1 795 467 A3
- (73) Faurecia Bloc Avant
(51) **B60R 19/18** (11) 1 671 849 B1
- (73) Faurecia Innenraum Systeme GmbH
(51) **B60R 21/015** (11) 1 663 727 B1
- (71) Faurecia Innenraumssysteme GmbH
(51) **E05F 11/38** (11) 1 913 221 A1
- (71) Faurecia Interieur Industrie
(51) **B32B 5/14** (11) 1 912 783 A1
(51) **B60R 7/08** (11) 1 914 119 A1
- (73) FB DESIGN S.r.l.
(51) **B63B 7/08** (11) 1 514 794 B1
- (71) Federal-Mogul Wiesbaden GmbH
(51) **F16C 33/10** (11) 1 913 268 A2
- (71) Fedorova, Marina Leonidovna
(51) **C07C 5/27** (11) 1 914 216 A1
- (73) FEI COMPANY
(51) **H01L 21/768** (11) 1 048 071 B1
- (73) Feinmetall GmbH
(51) **G01R 1/073** (11) 1 600 782 B1
- (71) Feintool Intellectual Property AG
(51) **B21D 28/06** (11) 1 914 022 A2
- (71) Felss Burger GmbH
(51) **B21D 7/02** (11) 1 914 021 A1
- (71) Ferag AG
(51) **B65B 9/06** (11) 1 914 165 A1
- (71) FERNO-WASHINGTON, INC.
(51) **A61G 5/06** (11) 1 912 608 A1
- (71) FERRARI S.p.A.
(51) **B60J 7/14** (11) 1 912 815 A1
- (73) Ferraro, Antonio
(51) **B23B 31/30** (11) 1 721 691 B1
- (71) Ferrero Rubinetterie s.r.l.
(51) **F16K 31/04** (11) 1 913 294 A1
- (71) Ferrero Rubinetterie S.r.l.
(51) **F16K 31/04** (11) 1 913 295 A1
- (71) Ferring BV
(51) **A61K 38/11** (11) 1 913 953 A1
- (71) Ferroperm-Emc ApS
(51) **H05K 5/00** (11) 1 915 042 A2
- (73) Festo AG & Co.
(51) **F15B 21/04** (11) 1 711 717 B1
- (71) FFEI Limited
(51) **H05K 3/02** (11) 1 732 371 A3
- (71) FIAT AUTO S.p.A.
(51) **H02M 3/158** (11) 1 914 869 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 838 047 A3
- (71) Fiber Optic Network Solutions Corporation
(51) **G02B 6/44** (11) 1 914 578 A2
- (71;73) Fiberweb, Inc.
(51) **D04H 3/14** (11) 1 913 188 A2
(51) **D06M 23/08** (11) 0 907 506 B1

- (73) Fiedler, Sepp
(51) **B65F 1/14** (11) 1 562 844 B1
- (71) Finest Products Limited
(51) **G11B 23/023** (11) 1 913 594 A1
- (71) Firma Paul Craemer GmbH
(51) **B65D 19/32** (11) 1 914 172 A1
- (71) First Data Corporation
(51) **G07F 7/02** (11) 1 914 692 A1
- (71) fischerwerke GmbH & Co. KG
(51) **E04B 1/66** (11) 1 914 357 A2
- (71) Fisher, Joe
(51) **A61M 16/10** (11) 1 912 694 A1
- (71) Fisher-Rosemount Systems, Inc.
(51) **G05B 19/042** (11) 1 913 449 A2
- (73) FITEL USA CORPORATION (a Delaware Corporation)
(51) **G02B 6/26** (11) 1 526 395 B1
- (73) Fitre S.P.A.
(51) **G01F 1/24** (11) 1 764 586 B1
- (73) FLEXIBLE STEEL LACING COMPANY
(51) **F16G 1/00** (11) 1 230 498 B1
- (71) Fliehe, Axel
(51) **G08B 13/14** (11) 1 913 564 A2
- (71) Floodless Limited
(51) **E02B 3/10** (11) 1 913 202 A1
- (71) Flownetix Limited
(51) **G01F 1/66** (11) 1 913 341 A1
(51) **G01F 1/66** (11) 1 913 342 A1
- (73) Fluid Management Operations LLC
(51) **F16K 5/14** (11) 1 688 652 B1
- (73) Flux-Geräte GmbH
(51) **B67D 5/50** (11) 1 702 881 B1
- (71) FMC Technologies, Inc.
(51) **A23L 3/00** (11) 1 862 082 A3
- (71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG)
(51) **A24F 23/04** (11) 1 913 826 A1
- (71) FOERG, Wolfgang
(51) **F25J 1/02** (11) 1 913 319 A2
- (71) Foffano, Andrea
(51) **A63F 3/00** (11) 1 912 712 A2
- (71) FOR.EL. BASE di VIANELLO FORTUNATO & C. S.n.c.
(51) **B24B 1/00** (11) 1 914 038 A2
(51) **E06B 3/673** (11) 1 914 374 A2
- (71) Ford Global Technologies, Inc.
(51) **G01H 3/00** (11) 1 087 214 A3
- (71;73) Ford Global Technologies, LLC
(51) **B23K 1/005** (11) 1 502 691 B1
(51) **B60K 31/00** (11) 1 749 687 B1
(51) **B60W 20/00** (11) 1 234 705 B1
(51) **F02D 41/14** (11) 1 914 411 A1
(51) **F02D 41/14** (11) 1 914 412 A1
(51) **F16H 59/02** (11) 1 628 047 B1
- (71) Ford, John P.
(51) **A61K 31/7072** (11) 1 912 657 A2
- (73) FormFactor, Inc.
(51) **H01L 21/00** (11) 1 135 794 B1
- (71) Forschungsholding TU Graz GmbH
(51) **C12Q 1/34** (11) 1 913 151 A1
- (73) Forschungszentrum Jülich GmbH
(51) **G01M 3/32** (11) 1 613 941 B1
(51) **G21K 1/04** (11) 1 151 440 B1
(51) **H01L 21/306** (11) 1 186 012 B1
- (71;73) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH
(51) **C01B 3/00** (11) 1 912 891 A1
(51) **C10B 49/20** (11) 1 913 116 A1
(51) **G05B 19/18** (11) 1 366 395 B1
- (71) Fortis, Athanasios
(51) **A61B 17/72** (11) 1 913 887 A1
- (71) Fortum OYJ
(51) **F23C 10/28** (11) 1 914 475 A2
- (73) Fosoderer, Hubert
(51) **E06B 3/964** (11) 1 398 452 B1
- (73) Fourier Inc.
(51) **C07K 14/195** (11) 1 462 457 B1
- (71) FOX CHASE CANCER CENTER
(51) **A61K 39/395** (11) 1 912 674 A2
- (71) FRANCE TELECOM
(51) **G06F 17/30** (11) 1 914 644 A1
(51) **H04L 12/58** (11) 1 914 946 A1
- (71) Frankenberger, Dieter
(51) **C02F 3/12** (11) 1 912 903 A2
- (71) Frantes, Christian
(51) **A63B 47/00** (11) 1 913 981 A2
- (73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H.
(51) **E01B 29/05** (11) 1 614 805 B1
- (71) Franz Xaver Meiller Fahrzeug- und Maschinenfabrik-GmbH & Co KG
(51) **B60P 1/26** (11) 1 914 112 A1
(51) **B60P 1/26** (11) 1 914 113 A1
(51) **B66B 13/12** (11) 1 914 189 A1
- (71) Fratelli Comunello S.p.A.
(51) **E06B 3/964** (11) 1 914 375 A1
- (71;73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
(51) **B05D 7/24** (11) 1 912 747 A1
(51) **B60R 21/015** (11) 1 663 727 B1
(51) **C01F 7/02** (11) 1 447 381 A3
(51) **C03C 17/42** (11) 1 912 913 A2
(51) **C04B 35/52** (11) 1 453 773 B1
(51) **C08G 77/00** (11) 1 878 760 A3
(51) **C08G 77/20** (11) 1 914 260 A1
(51) **C25F 1/02** (11) 1 913 180 A1
(51) **H01G 9/20** (11) 1 914 765 A2
(51) **H01L 31/04** (11) 1 913 643 A1
- (71) Freedom Water Company Ltd.
(51) **F28B 1/06** (11) 1 913 323 A1
- (71) Freescale Semiconductor
(51) **H01L 23/495** (11) 1 913 633 A2
- (71;73) Freescale Semiconductor, Inc.
(51) **H01L 21/311** (11) 1 913 628 A1
(51) **H01L 21/8246** (11) 1 625 589 B1
- (73) Freni Brembo S.p.A.
(51) **F16D 65/097** (11) 1 649 185 B1
- (71) Friedrich Boysen GmbH & Co. KG
(51) **F01N 7/10** (11) 1 914 401 A2
- (73) Frølich Braathen, Thor
(51) **F24H 9/12** (11) 1 723 370 B1
- (71) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha
(51) **F16H 3/00** (11) 1 355 085 A3
(51) **G01S 11/12** (11) 1 172 665 A3
(51) **H01G 9/058** (11) 1 914 764 A1
- (73) Fuji Oil Company, Ltd.
(51) **A23L 1/19** (11) 1 430 790 B1
- (71) Fuji Xerox Co., Ltd.
(51) **G06F 21/20** (11) 1 914 657 A2
- (71) Fujifilm Corporation
(51) **H04N 5/232** (11) 1 912 433 A3
- (71;73) FUJIFILM Corporation
(51) **B01L 3/00** (11) 1 911 519 A3
(51) **B41C 1/10** (11) 1 334 823 B1
(51) **B41C 1/10** (11) 1 561 577 B1
(51) **B41C 1/10** (11) 1 829 681 A3
(51) **B41C 1/10** (11) 1 914 070 A1
(51) **B41N 6/00** (11) 1 245 405 B1
(51) **B65H 19/22** (11) 1 516 837 B1
(51) **G01N 21/55** (11) 1 512 962 B1
(51) **G02F 1/1335** (11) 1 207 408 B1
(51) **G03C 1/09** (11) 1 914 594 A2
(51) **G03F 7/039** (11) 1 701 214 B1
(51) **H04N 1/60** (11) 1 638 311 A3
- (71) FUJIFILM Imaging Colorants Limited
(51) **C09B 43/16** (11) 1 913 091 A2
- (71) FUJIKIN INCORPORATED
(51) **F16K 27/00** (11) 1 914 457 A1
- (73) Fujikoki Corporation
(51) **F16H 37/12** (11) 1 693 600 B1
- (71;73) FUJIKURA LTD.
(51) **G02B 6/02** (11) 1 515 169 B1
(51) **H01B 1/22** (11) 1 775 734 A3
(51) **H05K 1/02** (11) 1 915 037 A1
- (71) Fujinon Corporation
(51) **A61B 1/00** (11) 1 913 863 A2
- (71) Fujitsu Component Limited
(51) **B32B 33/00** (11) 1 914 067 A2
- (73) Fujitsu General Limited
(51) **H04N 9/64** (11) 1 531 630 B1
- (71) Fujitsu Hitachi Plasma Display Limited
(51) **H01J 17/49** (11) 1 881 516 A3
- (71;73) FUJITSU LIMITED
(51) **G01D 3/00** (11) 1 862 776 A3
(51) **G02F 1/365** (11) 1 887 420 A3
(51) **G06F 17/50** (11) 1 626 358 A3
(51) **G06F 21/00** (11) 1 643 337 B1
(51) **G06K 9/00** (11) 1 380 985 B1
(51) **G06K 19/077** (11) 1 804 203 A3
(51) **G06T 17/20** (11) 1 818 872 A3
(51) **G07F 19/00** (11) 1 189 184 B1
(51) **G11B 11/10** (11) 0 997 894 B1
(51) **G11C 29/00** (11) 1 887 582 A3
(51) **H01L 27/08** (11) 1 729 345 A3
(51) **H01Q 3/24** (11) 1 914 834 A2
(51) **H03H 3/04** (11) 1 914 888 A1
(51) **H03M 13/29** (11) 1 914 896 A1
(51) **H03M 13/29** (11) 1 914 897 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 326 459 B1
- (71) Fujitsu Ltd.
(51) **G01D 3/00** (11) 1 862 777 A3
(51) **G02F 1/035** (11) 1 914 586 A1
(51) **G02F 1/05** (11) 1 914 587 A2
(51) **G06F 9/50** (11) 1 914 632 A1
(51) **G06F 17/50** (11) 1 914 646 A1
(51) **H03F 1/32** (11) 1 914 884 A1
(51) **H03F 1/34** (11) 1 914 885 A1
(51) **H04B 10/158** (11) 1 913 713 A1
- (71) Fujitsu Media Devices Limited
(51) **H03H 3/04** (11) 1 914 888 A1
(51) **H03H 9/64** (11) 1 885 064 A3
- (71) Fujitsu Siemens Computers GmbH
(51) **G06F 1/18** (11) 1 914 617 A2
- (71) Fukujukogyo Co., Ltd.
(51) **F02M 55/02** (11) 1 914 418 A1
- (71) Fumapharm AG
(51) **A61K 31/16** (11) 1 913 942 A2
- (73) FuMA-Tech Gesellschaft für funktionelle Membranen- und Anlagentechnologie mbH
(51) **C01B 25/37** (11) 1 594 801 B1

- (71) Funai Electric Co., Ltd.
(51) *F16M 11/02* (11) 1 914 466 A2
(51) *G01C 21/36* (11) 1 914 517 A1
(51) *G11B 7/13* (11) 1 914 741 A2
(51) *G11B 7/135* (11) 1 914 742 A2
(51) *G11B 33/12* (11) 1 914 754 A2
(51) *H01R 13/66* (11) 1 914 846 A1
(51) *H04N 7/18* (11) 1 914 991 A2
- (71) Fundacja Rozwoju Kardiochirurg II
(51) *A61M 1/10* (11) 1 912 687 A1
- (71) Furukawa-Sky Aluminum Corporation
(51) *F28F 21/08* (11) 1 686 343 A3
- (73) G.D S.p.A.
(51) *H02K 7/10* (11) 1 065 781 B1
- (71) G.D. S.p.A.
(51) *A24D 3/02* (11) 1 913 824 A1
(51) *A24D 3/02* (11) 1 913 825 A1
(51) *B65C 9/14* (11) 1 914 169 A1
- (71) Gaba International AG
(51) *A46B 9/04* (11) 1 912 532 A1
- (73) Gabler Thermoform GmbH & Co. KG
(51) *B29C 51/04* (11) 1 702 742 B1
- (71) Galderma S.A.
(51) *C07D 295/02* (11) 1 912 961 A2
- (71) Galloway, Terry Randolph
(51) *H02N 11/00* (11) 1 913 683 A2
- (71) Galt Medical Corp.
(51) *A61M 3/00* (11) 1 912 689 A2
- (71) Gaman, Vadim Anatolievich
(51) *G06F 15/16* (11) 1 914 636 A1
- (71) GARDENA Manufacturing GmbH
(51) *F04B 23/00* (11) 1 913 257 A1
- (71) Gardner Denver Thomas, Inc.
(51) *F04B 39/00* (11) 1 911 973 A3
- (71) Gas Turbine Efficiency Sweden AB
(51) *B08B 3/00* (11) 1 914 010 A2
- (73) Gayton, Charles F.
(51) *E04H 15/40* (11) 1 228 283 B1
- (71) GE Healthcare Bio-Sciences Corp.
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 913 159 A1
- (73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC
(51) *G01R 33/565* (11) 1 445 623 B1
(51) *G06T 5/20* (11) 1 176 555 B1
- (73) GE NovaSensor Inc.
(51) *F15C 5/00* (11) 1 117 937 B1
- (71) Gebr. Bode GmbH & Co. KG
(51) *E05F 15/14* (11) 1 914 372 A2
- (71) Gebr. Schmid GmbH + Co.
(51) *C25D 17/00* (11) 1 913 179 A1
- (71) Gebr. Schmidt Fabrik für Feinmechanik GmbH & Co. KG
(51) *B30B 15/28* (11) 1 912 780 A1
- (71) GEMPLUS
(51) *H04N 7/16* (11) 1 914 989 A1
- (71) GENEART AG
(51) *C12N 15/10* (11) 1 913 139 A1
(51) *C12N 15/10* (11) 1 913 140 A2
- (71) Genelux Corporation
(51) *C12Q 1/66* (11) 1 914 316 A2
- (71) Genentech, Inc.
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 913 157 A1
- (73) GENENTECH, INC.
(51) *C12N 15/12* (11) 1 015 587 B1
- (71) General Electric Company
(51) *C03C 3/095* (11) 1 912 911 A1
(51) *C23C 10/04* (11) 1 820 875 A3
(51) *F01D 5/34* (11) 1 914 384 A2
(51) *F01D 9/04* (11) 1 914 385 A2
(51) *F01D 11/14* (11) 1 914 391 A2
(51) *F01D 11/24* (11) 1 914 392 A2
(51) *F01K 3/18* (11) 1 914 394 A1
(51) *F04D 25/06* (11) 1 914 429 A2
(51) *F16J 15/06* (11) 1 914 454 A1
(51) *F28F 13/18* (11) 1 913 325 A1
(51) *G01N 27/83* (11) 1 913 375 A1
(51) *G01N 27/90* (11) 1 913 376 A1
(51) *H01L 31/072* (11) 1 913 644 A2
(51) *H02K 15/04* (11) 1 914 867 A2
(51) *H02P 9/00* (11) 1 914 877 A2
- (71;73) GENERAL ELECTRIC COMPANY
(51) *C08K 13/02* (11) 0 905 184 B1
(51) *F01D 5/18* (11) 1 469 164 A3
(51) *F01D 17/16* (11) 1 586 744 A3
- (71) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION
(51) *H04N 7/16* (11) 1 913 775 A2
- (73) GENERAL MOTORS CORPORATION
(51) *B21D 45/02* (11) 1 547 701 B1
- (71) Genesis Microchip, Inc.
(51) *G09G 5/00* (11) 1 473 697 A3
(51) *G09G 5/00* (11) 1 473 699 A3
(51) *G09G 5/00* (11) 1 473 932 A3
- (71) Genesis Technical Systems, Corp.
(51) *H04M 11/06* (11) 1 913 760 A2
- (71;73) Genetics Institute, LLC
(51) *C12N 9/64* (11) 0 832 200 B1
(51) *C12N 15/12* (11) 1 770 161 A3
- (71) GeoForschungsZentrum Potsdam Stiftung des Öffentlichen Rechts Telegrafenberg
(51) *G01V 3/20* (11) 1 914 569 A2
- (71) Geosec S.r.l.
(51) *E02D 3/12* (11) 1 914 350 A1
- (71) Gerhard, Markus
(51) *A61K 39/106* (11) 1 913 955 A1
- (71) Gesika Büromöbelwerk GmbH
(51) *A47G 5/00* (11) 1 913 849 A1
- (71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG
(51) *B60K 17/344* (11) 1 914 105 A2
- (71) GI.DI. Meccanica S.p.A.
(51) *F25B 39/02* (11) 1 914 494 A2
- (73) Gierth, Christian
(51) *B23D 37/10* (11) 0 901 862 B1
- (71) Giesecke & Devrient GmbH
(51) *G06K 19/077* (11) 1 798 671 A3
- (71) Gika SAS
(51) *A61K 36/45* (11) 1 913 951 A1
- (71) GILEAD SCIENCES, INC.
(51) *C07D 411/04* (11) 1 903 041 A3
- (71) Giovannoli, Joseph
(51) *A61B 18/18* (11) 1 912 584 A2
- (71;73) Girard-Perregaux S.A.
(51) *G04B 1/22* (11) 1 914 604 A1
(51) *G04F 7/08* (11) 1 430 367 B1
- (73) Givaudan SA
(51) *C07C 49/417* (11) 1 809 593 B1
- (71) GKN Sinter Metals Inc.
(51) *F16J 7/00* (11) 1 913 292 A2
- (73) Glasstech, Inc.
(51) *C03B 11/06* (11) 1 123 260 B1
- (71) GLASTON ITALY SPA
(51) *B24B 9/10* (11) 1 914 039 A1
- (71) Glatt Systemtechnik GmbH
(51) *B65D 90/66* (11) 1 914 178 A1
- (71) GLAXO GROUP LIMITED
(51) *C07D 471/02* (11) 1 912 985 A1
- (73) GlaxoSmithKline Biologicals S.A.
(51) *C07K 14/195* (11) 1 791 860 B1
- (71) GLAZIER, Valerie
(51) *A61N 1/05* (11) 1 912 700 A2
- (71) Global Energy & Residence Fonds, Inc.
(51) *E04B 2/08* (11) 1 731 686 A3
- (71) Global Engineering and Trade S.p.A.
(51) *C09D 163/00* (11) 1 914 283 A1
- (73) Global Locate, Inc.
(51) *G01S 1/00* (11) 1 676 144 B1
- (71) Global Nuclear Fuel-Americas, LLC
(51) *G21C 3/04* (11) 1 914 758 A1
- (71) Global Research Technologies, LLC
(51) *B01D 53/14* (11) 1 912 724 A2
- (71) Globalprint Systems, Inc.
(51) *G06F 15/00* (11) 1 913 484 A2
- (73) Glory Ltd.
(51) *G07D 11/00* (11) 1 184 817 B1
- (71) Glushakova, Natalya Aleksandrovna
(51) *A61L 27/02* (11) 1 912 685 A1
- (71) Glykos Finland Oy
(51) *G01N 33/50* (11) 1 913 385 A2
- (71) GM Global Technology Operations, Inc.
(51) *A62C 3/07* (11) 1 912 709 A1
(51) *B25B 5/12* (11) 1 912 764 A1
(51) *B60K 1/00* (11) 1 912 816 A1
(51) *B60R 21/215* (11) 1 914 125 A1
(51) *B62D 25/20* (11) 1 912 851 A1
- (71) GN ReSound A/S
(51) *H04R 25/00* (11) 1 913 793 A2
- (73) Goethe, Stefan
(51) *H01H 71/12* (11) 1 432 002 B1
- (71) Golden Lady Company S.P.A.
(51) *D05B 23/00* (11) 1 913 189 A1
- (73) Goodrich Control Systems Limited
(51) *F02M 49/00* (11) 1 048 842 B1
- (71;73) Goodrich Corporation
(51) *B60T 8/52* (11) 1 914 135 A1
(51) *B64D 25/14* (11) 1 538 079 B1
- (71) Google, Inc.
(51) *G06F 17/30* (11) 1 913 502 A1
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 913 539 A2
- (71) Gore Enterprise Holdings, Inc.
(51) *A41D 31/00* (11) 1 912 525 A2
- (71) GOSS GRAPHIC SYSTEMS LIMITED
(51) *B41F 31/20* (11) 1 912 794 A1
- (73) Goss International Americas, Inc.
(51) *B41F 33/00* (11) 1 125 738 B1
- (73) GOTOHTI.COM INC.
(51) *A47K 5/12* (11) 1 633 228 B1
- (71) Government of the United States of America, Represented by the Secretary, Department of Health and Human Services
(51) *A61B 5/05* (11) 1 912 561 A2

- (71) **GP Acoustics (UK) Limited**
(51) *H04R 1/24* (11) 1 913 792 A1
- (71) **GPC Biotech Inc.**
(51) *C07D 471/04* (11) 1 914 234 A1
- (73) **GrafTech International Holdings Inc.**
(51) *B32B 37/02* (11) 1 420 952 B1
- (71) **Granbay Holdings PTY Ltd.**
(51) *E04F 15/02* (11) 1 913 214 A1
- (71) **Grand Idea Studi, INC.**
(51) *A63F 13/06* (11) 1 912 714 A2
- (71) **Grand Tree Pu & Rubber Industrial Corp.**
(51) *F16M 11/04* (11) 1 914 467 A1
- (71) **Grannus Biosciences**
(51) *C07K 1/00* (11) 1 913 013 A2
- (71) **Graphic Packaging International, Inc.**
(51) *B65D 71/00* (11) 1 912 870 A1
- (71) **Gratis Card Inc.**
(51) *G06K 5/00* (11) 1 913 516 A2
- (71;73) **Greatbatch Ltd.**
(51) *A61N 1/375* (11) 1 484 085 B1
(51) *H01M 2/02* (11) 1 914 818 A1
(51) *H01M 4/02* (11) 1 914 823 A1
- (73) **Greenpharma**
(51) *A61K 8/18* (11) 1 675 557 B1
- (71) **Grey Dog Designs Pty Ltd.**
(51) *B25B 5/00* (11) 1 912 763 A1
- (73) **Grinaker-LTA Limited**
(51) *E21D 15/48* (11) 1 563 166 B1
- (73) **GRONINGER & CO. GMBH**
(51) *A61M 5/315* (11) 1 524 002 B1
- (73) **Groove Networks, Inc.**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 328 882 B1
- (71) **GROSS + FROELICH GMBH&CO. KG**
(51) *B60B 33/00* (11) 1 914 089 A1
- (71) **Guardian, Industries Corp.**
(51) *C03C 3/087* (11) 1 912 909 A1
(51) *C03C 3/095* (11) 1 912 910 A2
(51) *C03C 17/245* (11) 1 912 912 A1
(51) *H01J 37/34* (11) 1 913 624 A1
- (71) **Guillemot Corporation**
(51) *G06F 3/038* (11) 1 637 984 A3
- (71) **Gummiwerk Kraiburg Elastik GmbH**
(51) *E01C 9/04* (11) 1 914 347 A1
- (73) **GUNTON, Bruce Stanley**
(51) *E05F 5/10* (11) 1 386 052 B1
- (71) **Gustav Magenwirth GmbH & Co. KG**
(51) *B62L 3/02* (11) 1 912 856 A1
- (71) **Guyonnet, Marc**
(51) *B65D 51/20* (11) 1 914 176 A1
- (73) **H. LUNDBECK A/S**
(51) *A61K 31/451* (11) 1 635 828 B1
- (71) **H. Stoll GmbH & Co. KG**
(51) *D04B 1/10* (11) 1 914 335 A1
- (71) **H.B. FULLER LICENSING & FINANCING, INC.**
(51) *C23C 16/52* (11) 1 913 175 A2
- (71) **H.B.S. Sliedrecht B.V.**
(51) *E01B 9/30* (11) 1 914 346 A1
- (73) **H.C. Starck GmbH**
(51) *C08G 83/00* (11) 1 398 341 B1
- (71) **Hagihara, Akifumi**
(51) *D03D 15/12* (11) 1 914 333 A1
- (73) **HAGMANN Maschinenbau AG**
(51) *B65B 59/04* (11) 1 690 794 B1
- (73) **Hahn-Meitner-Institut Berlin Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) *G06N 1/00* (11) 1 334 466 B1
- (71) **Haion Caster Industrial Co., Ltd.**
(51) *B60B 33/02* (11) 1 914 090 A1
- (73) **Hajek, Othmar, Ing.**
(51) *B02C 21/02* (11) 1 136 130 B1
- (71) **Hako-Werke GMBH**
(51) *A47L 11/30* (11) 1 913 859 A1
- (71) **Halcor Metal Works S.A.**
(51) *B32B 27/32* (11) 1 912 790 A2
- (71) **Haldex Brake Corporation**
(51) *F04B 39/00* (11) 1 914 424 A2
- (73) **Haldor Topsoe A/S**
(51) *B01D 53/86* (11) 1 476 246 B1
- (71) **Halitus Instituto Medico S.A.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 914 321 A2
- (71) **Halliburton Energy Services, Inc.**
(51) *E21B 17/02* (11) 1 913 230 A1
(51) *G01V 1/40* (11) 1 913 424 A2
- (71) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.**
(51) *C04B 24/26* (11) 1 394 133 A3
(51) *E21B 41/00* (11) 1 914 380 A1
- (71) **Halocarbon Products Corporation**
(51) *C07C 41/22* (11) 1 912 925 A1
- (71) **Hamamatsu Foundation for Science and Technology Promotion**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 914 318 A1
- (71) **HAMAMATSU PHOTONICS K.K.**
(51) *H01J 43/26* (11) 1 914 790 A2
- (71) **HAMAMATSU PHOTONICS KABUSHIKI KAISHA**
(51) *H01J 43/20* (11) 1 914 789 A2
- (71) **Hamberger, Bernhard**
(51) *F21V 37/02* (11) 1 760 397 A3
- (73) **Hammerl, German**
(51) *H01L 39/14* (11) 1 479 111 B1
- (71) **Hampton, Steve**
(51) *F25D 21/14* (11) 1 913 316 A2
- (71) **Hang Zhou Century Plastic and**
(51) *E05B 65/00* (11) 1 913 220 A2
- (71) **Hans Franke KG**
(51) *B21D 5/08* (11) 1 862 234 A3
- (73) **HANS SASSERATH & CO KG**
(51) *B01D 35/143* (11) 1 688 170 B1
- (73) **Hänsel Verbundtechnik GmbH**
(51) *D04H 1/45* (11) 1 587 978 B1
- (71) **Hansenne, Yves**
(51) *G09F 19/12* (11) 1 914 705 A1
- (71) **Harman Becker Automotive Systems GmbH**
(51) *G01C 21/34* (11) 1 914 514 A1
(51) *H01F 27/28* (11) 1 914 763 A1
(51) *H04L 12/46* (11) 1 168 761 A3
- (71) **Harmonic, Inc.**
(51) *H04N 7/12* (11) 1 913 772 A2
- (73) **HARRY WEST (PREES) LIMITED**
(51) *A01K 5/00* (11) 1 558 074 B1
- (73) **Hartmann, Siegbert**
(51) *A47C 23/00* (11) 1 535 541 B1
- (73) **Hauff-Technik GmbH & Co. KG**
(51) *H02G 3/22* (11) 1 164 677 B1
- (71) **HAUNI Maschinenbau AG**
(51) *A24C 5/47* (11) 1 913 822 A2
(51) *A24D 3/02* (11) 1 913 823 A1
- (71) **Hayashi Yarn Twisting Co., Ltd.**
(51) *D03D 15/12* (11) 1 914 333 A1
- (71) **Hazemeyer S.A.**
(51) *H02M 7/00* (11) 1 764 902 A3
- (71) **HBPO GmbH**
(51) *B60Q 1/04* (11) 1 912 827 A1
- (71) **Heckler & Koch GmbH**
(51) *F41C 23/16* (11) 1 913 327 A1
(51) *F41G 11/00* (11) 1 913 329 A1
- (71) **Heidelberger Druckmaschinen AG**
(51) *B05B 7/14* (11) 1 914 004 A2
- (71) **Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft**
(51) *B26F 1/40* (11) 1 914 049 A1
(51) *B26F 1/40* (11) 1 914 050 A1
- (71) **Heim Medizintechnik GmbH**
(51) *A61M 1/34* (11) 1 912 688 A2
- (73) **Heinz Kurz GmbH Medizintechnik**
(51) *A61F 2/18* (11) 1 495 737 B1
- (71) **Heitz, Jean**
(51) *A45D 44/00* (11) 1 912 531 A1
- (71) **Heka Dental ApS**
(51) *A47C 1/024* (11) 1 912 535 A1
- (71) **Helen Of Troy Limited**
(51) *B01D 35/30* (11) 1 912 719 A2
- (71;73) **Hella KGaA Hueck & Co.**
(51) *B60Q 1/04* (11) 1 912 827 A1
(51) *B60Q 1/068* (11) 1 391 347 B1
(51) *F21S 8/10* (11) 1 724 518 A3
(51) *F21S 8/10* (11) 1 914 472 A1
(51) *F21V 17/00* (11) 1 684 007 B1
- (71) **Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH**
(51) *C12N 9/16* (11) 1 913 135 A1
- (71) **Helmut-Schmidt-Universität/ Universität der Bundeswehr Hamburg**
(51) *B65G 47/90* (11) 1 731 452 A3
- (73) **helsa-automotive GmbH & Co. KG**
(51) *B01D 53/04* (11) 1 286 752 B1
- (71) **Hemostasis LLC**
(51) *A61K 33/40* (11) 1 912 659 A2
- (73) **Hendriks, Henricus Cornelis Jozef**
(51) *B63B 29/02* (11) 1 708 919 B1
- (71) **Hengst GmbH & Co. KG**
(51) *B04B 5/00* (11) 1 912 743 A1
(51) *F01M 13/00* (11) 1 913 241 A1
- (71) **Henkel Corporation**
(51) *C08J 7/12* (11) 1 913 062 A2
- (71;73) **Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien**
(51) *A61K 8/06* (11) 1 913 929 A2
(51) *A61K 8/37* (11) 1 913 930 A2
(51) *A61K 8/66* (11) 1 634 577 B1
(51) *A61K 8/73* (11) 1 913 932 A2
(51) *C09C 3/08* (11) 1 313 812 B1
- (71) **HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN**
(51) *C08L 5/00* (11) 1 913 073 A2
- (71) **Henrich, Cheng**
(51) *A61L 27/34* (11) 1 913 961 A1
- (71) **Heraeus Electro-Nite International N.V.**
(51) *G01N 1/12* (11) 1 914 534 A2

- (73) Herwig, Ulrich
(51) *C02F 1/32* (11) 1 542 927 B1
- (71:73) Hewlett-Packard Company
(51) *B41J 2/05* (11) 1 914 076 A1
(51) *G04G 17/08* (11) 1 450 640 B1
- (71:73) Hewlett-Packard Development Company, L.P.
(51) *B41J 2/175* (11) 1 914 079 A2
(51) *B82B 3/00* (11) 1 547 970 B1
(51) *G06F 21/00* (11) 1 913 509 A1
(51) *G06F 21/00* (11) 1 913 510 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 450 515 A3
- (71) Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A.
(51) *E21B 49/00* (11) 1 913 234 A2
- (71) Hill-Rom Services, Inc.
(51) *A47C 27/08* (11) 1 912 537 A2
(51) *A47C 27/10* (11) 1 820 424 A3
(51) *G06F 19/00* (11) 1 914 650 A2
- (73) HILTI Aktiengesellschaft
(51) *B25C 1/08* (11) 1 093 886 B1
- (71) Hinowa S.p.A.
(51) *F15B 11/042* (11) 1 777 418 A3
- (71) HiPep Laboratories
(51) *G01N 33/542* (11) 1 914 550 A1
- (71) HIRO LIFT HILLENKÖTTER + RONSIECK GmbH
(51) *B66B 9/08* (11) 1 914 187 A1
- (71) HIROSE ELECTRIC CO., LTD.
(51) *H01R 9/03* (11) 1 914 841 A1
(51) *H01R 13/627* (11) 1 914 845 A1
- (73) Hirschmann Electronics GmbH
(51) *H05K 9/00* (11) 1 575 347 B1
- (71) Histogenex NV
(51) *G01N 1/30* (11) 1 913 359 A1
(51) *G01N 1/31* (11) 1 913 360 A2
- (73) Hitachi Car Engineering Co., Ltd.
(51) *F02M 59/46* (11) 1 477 665 B1
(51) *F02M 59/46* (11) 1 657 432 B1
- (71) Hitachi Chemical Co., Ltd.
(51) *B01J 19/00* (11) 1 913 997 A2
(51) *B01J 19/00* (11) 1 913 998 A1
- (71) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.
(51) *B62D 55/125* (11) 1 914 154 A1
(51) *E02F 9/20* (11) 1 914 353 A2
- (71) Hitachi Displays, Ltd.
(51) *G09G 3/32* (11) 1 914 710 A2
- (71:73) Hitachi Global Storage Technologies Netherlands B.V.
(51) *G11B 5/596* (11) 1 914 730 A2
(51) *G11B 5/66* (11) 1 495 466 B1
- (71) Hitachi Industrial Equipment Systems Co. Ltd.
(51) *B62D 55/125* (11) 1 914 154 A1
- (73) HITACHI KOKI CO., LTD.
(51) *B23D 45/04* (11) 1 522 363 B1
- (71) Hitachi Metals Precision, Ltd.
(51) *H03K 17/687* (11) 1 914 890 A1
- (71) Hitachi Metals, Limited
(51) *C04B 35/00* (11) 1 914 212 A1
- (71) Hitachi Plant Technologies, Ltd.
(51) *B01F 3/08* (11) 1 913 994 A2
- (71:73) Hitachi, Ltd.
(51) *F01N 11/00* (11) 1 517 013 B1
(51) *F02D 41/02* (11) 1 471 235 B1
- (51) *F02M 25/07* (11) 1 914 415 A2
(51) *F02M 59/46* (11) 1 477 665 B1
(51) *F16D 65/21* (11) 1 914 439 A2
(51) *G01D 5/20* (11) 1 914 520 A2
(51) *G06F 1/26* (11) 1 914 619 A2
(51) *G06F 3/06* (11) 1 914 624 A2
(51) *G06F 3/06* (11) 1 914 625 A2
(51) *G06F 9/46* (11) 0 834 806 B1
(51) *G06F 11/20* (11) 1 914 633 A2
(51) *G08G 1/0968* (11) 1 253 569 B1
(51) *G09G 3/36* (11) 1 914 713 A1
(51) *G11C 29/00* (11) 1 914 757 A2
(51) *H02K 3/18* (11) 1 914 865 A2
(51) *H02K 15/04* (11) 1 914 866 A2
- (71:73) HITACHI, LTD.
(51) *F02M 59/46* (11) 1 657 432 B1
(51) *G05D 3/12* (11) 1 703 353 B1
(51) *G06F 1/32* (11) 1 914 620 A2
- (73) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp.
(51) *B65H 29/40* (11) 1 411 012 B1
- (71) Hitek Aqua Systems, LLC
(51) *E04H 4/14* (11) 1 913 216 A2
- (73) HL DISPLAY AB
(51) *A47F 5/00* (11) 1 694 171 B1
- (71) Hobie Cat Company
(51) *B63H 1/36* (11) 1 912 858 A2
- (71:73) Hochtief Aktiengesellschaft
(51) *E21D 11/08* (11) 1 243 753 B1
(51) *G06F 17/50* (11) 1 914 647 A1
- (71) Hodry Metallwarenfabrik R.Hoppe Ges.m.b.H & Co. KG
(51) *A47C 17/213* (11) 1 913 846 A2
- (73) Hohmann, Frank
(51) *B25B 29/02* (11) 1 786 599 B1
- (73) Hohmann, Jörg
(51) *B25B 29/02* (11) 1 786 599 B1
- (73) HOKKO CHEMICAL INDUSTRY CO. LTD.
(51) *C07D 249/12* (11) 0 974 587 B1
- (71) Holcim Technology Ltd.
(51) *C04B 7/44* (11) 1 912 914 A2
(51) *F27B 7/20* (11) 1 913 320 A2
- (73) Holland, John Peter
(51) *G06F 3/02* (11) 1 766 500 B1
- (71) Home Focus Development Limited
(51) *F41B 9/00* (11) 1 914 503 A1
- (71:73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) *B60N 2/48* (11) 1 914 111 A1
(51) *B62D 25/04* (11) 1 914 152 A1
(51) *F02B 61/04* (11) 1 233 164 B1
(51) *F02D 11/10* (11) 1 387 065 A3
(51) *F02D 41/02* (11) 1 388 659 A3
- (71:73) HONDA MOTOR CO., LTD.
(51) *B01J 23/68* (11) 1 914 000 A1
(51) *B60N 3/10* (11) 1 588 893 B1
(51) *F02B 75/04* (11) 1 426 585 B1
(51) *F02M 37/00* (11) 1 914 416 A1
(51) *F16D 65/16* (11) 1 750 030 B1
(51) *G01L 1/16* (11) 1 914 531 A2
(51) *G08G 1/16* (11) 1 914 700 A1
- (71:73) Honeywell International Inc.
(51) *B29C 33/02* (11) 1 370 404 B1
(51) *G01C 19/56* (11) 1 914 511 A2
(51) *G01L 3/10* (11) 1 913 353 A1
(51) *G05B 13/02* (11) 1 914 608 A2
(51) *G08B 13/187* (11) 1 914 695 A1
(51) *H02H 6/00* (11) 1 744 429 A3
(51) *H04L 12/28* (11) 1 913 732 A1
- (71) Honeywell International, Inc.
(51) *G01C 19/56* (11) 1 914 512 A2
(51) *G06F 19/00* (11) 1 755 058 A3
- (71) Hoogendoorn, Gerrit
(51) *A45B 25/02* (11) 1 912 528 A2
- (71) Horiba, Ltd.
(51) *G01N 33/00* (11) 1 914 545 A2
(51) *G07C 5/00* (11) 1 914 690 A1
(51) *G07C 5/00* (11) 1 914 691 A1
- (71) HÖRMANN KG DISSEN
(51) *E06B 9/17* (11) 1 914 376 A2
- (73) Horn, Thomas
(51) *H04Q 1/14* (11) 1 696 680 B1
- (71) Horton, Inc.
(51) *F16D 35/02* (11) 1 913 273 A1
(51) *F16D 35/02* (11) 1 913 274 A1
(51) *F16D 35/02* (11) 1 913 275 A1
- (73) Hosokawa Yoko Co., Ltd.
(51) *A61J 1/00* (11) 1 592 382 B1
- (71) Howmedica Osteonics Corp.
(51) *A61L 27/06* (11) 1 911 468 A3
- (73) HS Products Engineering GmbH
(51) *B60N 2/28* (11) 1 588 891 B1
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd.
(51) *H04J 11/00* (11) 1 914 917 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 1 914 935 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 1 914 936 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 1 914 937 A1
(51) *H04L 12/26* (11) 1 914 939 A1
(51) *H04L 12/26* (11) 1 914 940 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 858 222 A3
(51) *H04M 3/42* (11) 1 914 969 A1
(51) *H04M 3/42* (11) 1 914 970 A2
(51) *H04M 15/00* (11) 1 914 974 A1
(51) *H04N 5/445* (11) 1 914 986 A1
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 915 000 A1
- (71) Hübner Transportation GbmH
(51) *A61G 3/06* (11) 1 913 916 A2
- (71) Hudson, Chris
(51) *A61M 16/10* (11) 1 912 694 A1
- (71) Hughes Electronics Corporation
(51) *H04L 1/00* (11) 1 914 920 A2
- (71) Huntleigh Technology Limited
(51) *A47C 20/04* (11) 1 912 536 A2
- (71) Huntsman Advanced Materials (Deutschland) GmbH & Co. KG
(51) *C08G 18/10* (11) 1 913 047 A1
- (71:73) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH
(51) *C08G 18/10* (11) 1 913 047 A1
(51) *C08G 63/52* (11) 0 980 882 B1
(51) *C09B 62/04* (11) 1 913 094 A2
- (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC
(51) *C08G 18/10* (11) 1 913 047 A1
- (73) Husky Injection Molding Systems Ltd.
(51) *B29C 45/50* (11) 1 663 612 B1
- (71) Hybrigenics S.A.
(51) *C07D 241/38* (11) 1 912 954 A2
- (71) Hydro Aluminium Mandl&Bergner GmbH
(51) *B22D 15/02* (11) 1 912 754 A1
- (71) HYDROTEC Gesellschaft Für Ökologische Verfahrenstechnik mbH
(51) *C02F 1/32* (11) 1 914 201 A1
- (71) Hymite A/S
(51) *B81C 1/00* (11) 1 912 890 A2

- (73) **Hynix Semiconductor Inc.**
(51) **G11C 16/32** (11) 1 752 989 B1
- (71) **I.R.C.A. S.p.a. Industria Resistenze Corazzate e Affini**
(51) **B62D 1/06** (11) 1 914 148 A2
- (71;73) **IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr**
(51) **F01N 11/00** (11) 1 844 220 B1
(51) **G01N 33/28** (11) 1 914 546 A2
- (71) **IBIDEN CO., LTD.**
(51) **F01N 3/022** (11) 1 914 399 A1
(51) **G01N 15/06** (11) 1 914 536 A1
(51) **G01N 15/06** (11) 1 914 537 A1
(51) **H01L 21/02** (11) 1 758 151 A3
(51) **H05K 3/34** (11) 1 915 040 A2
(51) **H05K 3/34** (11) 1 915 041 A1
- (71) **IBMO INTERNATIONAL AG**
(51) **E04B 9/24** (11) 1 914 359 A1
- (71;73) **ICHIKOH INDUSTRIES, LTD.**
(51) **B60Q 1/00** (11) 1 518 752 B1
(51) **B60Q 1/26** (11) 1 914 116 A2
- (73) **ICL Performance Products LP**
(51) **C08L 95/00** (11) 1 773 944 B1
- (73) **Icon Genetics, Inc.**
(51) **C12N 15/82** (11) 1 265 988 B1
- (71) **ICOS Corporation**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 870 465 A3
- (71) **Ideal Time Consultants Limited**
(51) **A61H 33/00** (11) 1 913 925 A2
- (71) **Idemitsu Kosan Co., Ltd.**
(51) **B09B 3/00** (11) 1 914 014 A1
- (71) **IDEMITSU KOSAN CO., LTD.**
(51) **C07C 211/54** (11) 1 914 222 A1
- (71) **Idenix (Cayman) Limited**
(51) **A61K 31/437** (11) 1 912 643 A2
- (71) **Ident Technology AG**
(51) **G01V 3/08** (11) 1 913 426 A2
- (73) **IDEXX LABORATORIES, INC.**
(51) **C12Q 1/10** (11) 1 528 106 B1
- (71) **IFP**
(51) **B01D 15/18** (11) 1 913 988 A1
(51) **F02D 13/02** (11) 1 914 409 A1
- (73) **iGUZZINI ILLUMINAZIONE S.p.A.**
(51) **F21S 8/02** (11) 1 591 716 B1
- (71) **IHP GmbH-Innovations for High Performance Microelectronics/Institut für innovative Mikroelektronik**
(51) **G06F 1/10** (11) 1 913 457 A2
- (71) **Illinois Tool Works Inc.**
(51) **B65B 13/10** (11) 1 914 166 A2
- (73) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.**
(51) **B25C 1/08** (11) 1 439 036 B1
(51) **B65B 13/06** (11) 1 489 009 B1
- (73) **IMA FLAVOUR S.r.l.**
(51) **B65B 1/36** (11) 1 771 333 B1
- (71) **IMA Klessmann GmbH Holzbearbeitungssysteme**
(51) **B65G 54/02** (11) 1 714 923 A3
- (73) **Imaging Solutions AG**
(51) **G06T 5/00** (11) 1 548 645 B1
- (71) **Imago Scientific Instruments Corporation**
(51) **G01N 13/12** (11) 1 913 362 A2
- (71) **Imerys Minerals Limited**
(51) **C09C 1/42** (11) 1 914 275 A1
- (71) **Impedimed Limited**
(51) **A61B 5/053** (11) 1 912 563 A1
- (71) **Imperial Chemical Industries Plc.**
(51) **C09D 167/08** (11) 1 913 105 A1
- (71) **IMPERIAL COLLEGE INNOVATIONS LIMITED**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 913 898 A2
- (71) **Impieco S.r.l.**
(51) **C02F 11/10** (11) 1 914 207 A1
- (73) **IMS Gear GmbH**
(51) **F16H 1/28** (11) 1 567 787 B1
- (71) **IN.T.E.C. S.R.L.**
(51) **B09C 1/08** (11) 1 914 017 A2
- (71) **Inada, Taichi**
(51) **G05D 16/10** (11) 1 914 614 A1
- (71) **Inadco AB**
(51) **B29B 15/10** (11) 1 914 057 A1
- (71) **Inca Digital Printers Limited**
(51) **B41J 29/393** (11) 1 912 797 A1
- (71) **Incorporated Administrative Agency National Agriculture and Food Research Organisation**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 914 308 A1
- (71) **INCRO LIMITED**
(51) **B05B 1/34** (11) 1 912 744 A1
- (71) **Indesit Company S.p.A.**
(51) **D06F 37/26** (11) 1 913 191 A1
- (73) **Index-Werke GmbH & Co. KG Hahn & Tessky**
(51) **B23Q 1/01** (11) 1 074 333 B1
- (73) **Industrie Borla SpA**
(51) **B65D 51/00** (11) 1 717 161 B1
- (71) **INEOS Manufacturing Belgium NV**
(51) **C08F 6/10** (11) 1 914 246 A1
(51) **C08F 6/10** (11) 1 914 247 A1
(51) **C08F 6/10** (11) 1 914 248 A1
(51) **C08F 6/24** (11) 1 914 249 A1
(51) **C08F 6/24** (11) 1 914 250 A1
- (73) **Infineon Technologies AG**
(51) **H01L 27/02** (11) 1 142 017 B1
(51) **H03K 17/082** (11) 1 755 220 B1
- (73) **Infineon Technologies North America Corp.**
(51) **H01L 23/525** (11) 1 350 269 B1
- (71) **Information Systems Laboratories, Inc.**
(51) **F03D 7/06** (11) 1 913 256 A2
- (73) **ING. LORO PIANA & C.S.p.A.**
(51) **D06B 11/00** (11) 1 722 024 B1
- (71) **INGENIA TECHNOLOGY LIMITED**
(51) **G11C 13/02** (11) 1 913 598 A1
- (71) **INGERSOLL-RAND COMPANY**
(51) **H01M 2/10** (11) 1 906 470 A3
- (71) **Innogenetics N.V.**
(51) **C07K 14/47** (11) 1 911 765 A3
- (71) **Innovalarm Corporation**
(51) **G08B 23/00** (11) 1 913 567 A2
- (71) **Innovative Sonic Limited**
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 915 016 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 915 022 A1
- (71) **Innovia LLC**
(51) **A61B 17/50** (11) 1 912 577 A2
- (71) **INOEX GmbH**
(51) **B29C 47/90** (11) 1 914 060 A2
- (71) **INPRO Innovationsgesellschaft für fortgeschrittene Produktionssysteme in der Fahrzeugindustrie mbH**
(51) **G01N 25/72** (11) 1 914 542 A1
- (71) **INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)**
(51) **C12Q 1/52** (11) 1 913 154 A2
- (71) **Insight Instruments Inc.**
(51) **A61B 17/20** (11) 1 912 574 A2
- (71) **INSTITUT DES VAISSEAUX ET DU SANG**
(51) **C12N 5/06** (11) 1 913 130 A2
- (71;73) **Institut Français du Pétrole**
(51) **C07K 14/35** (11) 1 913 021 A2
(51) **C12N 9/18** (11) 1 913 136 A1
(51) **F02B 37/10** (11) 1 498 590 B1
- (71) **INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE**
(51) **C12N 9/18** (11) 1 913 136 A1
- (71;73) **INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)**
(51) **C12N 15/10** (11) 1 914 309 A1
(51) **G01N 33/573** (11) 1 644 739 B1
- (71) **INSTITUT NATIONAL POLYTECHNIQUE DE GRENOBLE**
(51) **G01J 3/45** (11) 1 913 350 A1
- (73) **Institut National Polytechnique de Toulouse (I.N.P.T)**
(51) **C01B 3/00** (11) 1 648 815 B1
- (71;73) **INSTITUT PASTEUR**
(51) **C07K 14/235** (11) 1 284 993 B1
(51) **C12N 1/36** (11) 1 914 299 A2
- (71) **INSTITUT PASTEUR DE LILLE**
(51) **C07D 471/04** (11) 1 914 235 A1
- (71) **Instytut metalurgii i inżynierii materiałowej pan**
(51) **A61M 1/10** (11) 1 912 687 A1
- (71) **Integrated Device Technology, Inc.**
(51) **G01R 31/28** (11) 1 913 409 A2
- (71) **Integrated Vascular Systems, Inc.**
(51) **A61B 17/00** (11) 1 679 041 A3
- (71;73) **Intel Corporation**
(51) **G02B 6/42** (11) 1 478 962 B1
(51) **G06F 9/318** (11) 1 835 396 A3
(51) **G06F 9/46** (11) 1 236 107 B1
(51) **G06F 13/38** (11) 1 461 711 B1
(51) **H03K 5/13** (11) 1 048 108 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 914 956 A1
- (71) **Intelligent Orthopaedics Ltd**
(51) **A61B 17/62** (11) 1 912 581 A1
- (71) **Intellon Corporation**
(51) **H04L 12/413** (11) 1 913 734 A2
- (71) **Intendis GmbH**
(51) **A61K 9/127** (11) 1 912 624 A2
- (73) **Inter BBCK Invest S.L.**
(51) **A47B 79/00** (11) 1 658 784 B1
- (73) **Intercell AG**
(51) **A61K 39/39** (11) 1 251 871 B1
- (71) **Interdigital Technology Corporation**
(51) **H04B 7/26** (11) 1 850 497 A3
- (71) **INTERLINK ELECTRONICS, INC.**
(51) **G06G 5/00** (11) 1 913 513 A2
- (71) **International Automotive Components Group North America, Inc.**
(51) **H01R 13/631** (11) 1 253 678 A3

- (71) **International Business Machines Corporation**
(51) *G06F 9/30* (11) 1 914 627 A2
(51) *G06F 9/445* (11) 1 914 630 A1
(51) *G06F 9/50* (11) 1 913 474 A1
- (71) **INTERNATIONAL PAPER COMPANY**
(51) *D21H 19/00* (11) 1 913 199 A1
- (71) **International Tobacco Machinery Poland Ltd**
(51) *A24B 3/00* (11) 1 614 359 A3
- (71) **International Truck Intellectual Property Company, LLC.**
(51) *B60W 10/06* (11) 1 914 138 A1
- (71) **INTERSOURCE PRODUCT DEVELOPMENT LTD**
(51) *H04R 1/02* (11) 1 915 025 A2
- (71) **Intertrust Technologies Corp**
(51) *G06F 21/00* (11) 1 914 655 A2
- (71) **Interuniversitair Microelektronica Centrum**
(51) *H01L 21/8234* (11) 1 914 800 A1
- (71) **INTERUNIVERSITAIR MICROELEKTRONICA CENTRUM (IMEC)**
(51) *H04B 1/28* (11) 1 914 900 A1
- (71;73) **Intervet International BV**
(51) *C07F 9/572* (11) 1 913 009 A1
(51) *C07K 14/11* (11) 1 094 069 B2
- (71) **Invacare International Sàrl**
(51) *A61G 5/08* (11) 1 913 917 A1
- (71) **Invacare UK Operations Limited**
(51) *A61G 5/10* (11) 1 912 609 A1
- (71) **Invensys Systems, Inc.**
(51) *G06F 17/00* (11) 1 913 491 A2
- (71) **Inventio AG**
(51) *B66B 1/46* (11) 1 912 887 A2
- (71) **Inverness Medical Switzerland GmbH**
(51) *G01N 33/487* (11) 1 913 382 A1
- (73) **ION Geophysical Corporation**
(51) *G02B 26/08* (11) 1 444 543 B1
- (71) **ip.access Limited**
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 913 785 A1
- (71) **IPWireless, Inc.**
(51) *H04L 27/00* (11) 1 914 950 A1
- (71) **IRM LLC**
(51) *C07D 277/42* (11) 1 912 959 A2
- (71) **IRSAP SPA**
(51) *F28F 17/00* (11) 1 914 499 A1
- (71) **ISAGRO S.p.A.**
(51) *A01N 59/26* (11) 1 912 506 A2
- (73) **ISE Innomotive Systems Europe GmbH**
(51) *B60R 21/13* (11) 1 525 121 B1
(51) *B60R 21/34* (11) 1 757 497 B1
- (71) **ISEO SERRATURE S.p.A.**
(51) *E05B 9/04* (11) 1 914 368 A2
- (71) **Isko Dokuma Isletmeleri San. Ve Tic A.S.**
(51) *D06P 1/22* (11) 1 913 195 A1
- (71) **Isocell Vertriebsges.m.b.H.**
(51) *D21B 1/06* (11) 1 914 344 A1
(51) *G01G 13/24* (11) 1 914 528 A2
- (71) **Isodose Control Intellectual Property B.V.**
(51) *A61N 5/10* (11) 1 913 973 A1
- (71) **ISP INVESTMENTS INC.**
(51) *B01J 2/02* (11) 1 912 730 A2
- (71) **Israel Aerospace Industries Ltd.**
(51) *G06T 7/20* (11) 1 913 557 A2
- (73) **Isuzu Motors Limited**
(51) *F16H 61/32* (11) 1 607 660 B1
- (71) **Italmanubri S.p.A.**
(51) *B62J 39/00* (11) 1 914 156 A1
- (71) **Itoh Denki Co., Ltd.**
(51) *H02P 6/08* (11) 1 914 876 A2
- (71) **Itrac B.V.**
(51) *B66C 23/52* (11) 1 914 191 A2
- (71) **ITT Manufacturing Enterprises, Inc.**
(51) *H04B 1/707* (11) 1 913 705 A2
- (71) **ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC.**
(51) *H01S 3/00* (11) 1 913 664 A2
(51) *H03F 3/45* (11) 1 914 887 A2
(51) *H04B 1/707* (11) 1 913 704 A2
(51) *H04B 1/707* (11) 1 913 706 A2
(51) *H04B 10/10* (11) 1 913 712 A2
(51) *H04L 25/03* (11) 1 913 746 A2
(51) *H04L 27/00* (11) 1 913 747 A1
(51) *H04L 27/227* (11) 1 913 748 A1
- (73) **IVECO MAGIRUS AG**
(51) *B60K 15/03* (11) 1 577 143 B1
- (71) **IZUMI PRODUCTS COMPANY**
(51) *B26B 19/14* (11) 1 914 045 A1
- (71) **Izumi-Cosmo Company Limited**
(51) *A61B 5/151* (11) 1 913 872 A1
- (71) **J & J Chemical Co.**
(51) *C08J 9/06* (11) 1 914 267 A1
- (71) **J. Eberspächer GmbH & Co. KG**
(51) *F01C 21/10* (11) 1 914 381 A1
- (73) **Jakob Lach GmbH & Co. KG**
(51) *B23B 27/16* (11) 1 370 382 B1
- (71) **Janda, Greger**
(51) *B60R 25/10* (11) 1 914 128 A1
- (71) **Jang, Yong-Cheol**
(51) *A45F 5/12* (11) 1 913 837 A2
- (71) **Janssen Pharmaceutica NV**
(51) *A61K 9/20* (11) 1 649 851 A3
(51) *A61K 31/33* (11) 1 912 639 A2
(51) *A61K 31/47* (11) 1 912 647 A2
(51) *A61K 31/47* (11) 1 912 648 A2
(51) *A61K 31/4709* (11) 1 912 649 A2
(51) *C07D 215/227* (11) 1 912 948 A1
- (71) **Japan Automobile Research Institute**
(51) *G07C 5/00* (11) 1 914 691 A1
- (71) **JAPAN CROWN CORK CO. LTD.**
(51) *B65D 41/04* (11) 1 914 174 A1
- (71) **Japan Precision Instruments Inc.**
(51) *H04R 19/04* (11) 1 915 028 A2
- (73) **Japan Science and Technology Agency**
(51) *A61K 48/00* (11) 1 142 591 B1
- (73) **Jaunay, Claude**
(51) *B05B 15/06* (11) 1 802 402 B1
- (71) **JDS Uniphase Corporation**
(51) *H03F 3/45* (11) 1 881 600 A3
(51) *H04N 9/31* (11) 1 599 051 A3
- (71) **Jensen Mobler as**
(51) *A47C 27/08* (11) 1 913 848 A1
(51) *A61G 7/015* (11) 1 913 919 A1
- (71) **JEOL Ltd.**
(51) *H01J 37/153* (11) 1 914 785 A2
(51) *H01J 37/153* (11) 1 914 786 A2
- (71) **JFE Steel Corporation**
(51) *B21D 51/26* (11) 1 914 024 A1
(51) *B21D 51/26* (11) 1 914 025 A1
- (51) *B21D 51/26* (11) 1 914 026 A1
(51) *B32B 15/08* (11) 1 914 064 A1
(51) *B32B 15/08* (11) 1 914 065 A1
- (71) **Jiangsu Lianchuang Pharmaceutical Technology Co.**
(51) *A61K 31/122* (11) 1 913 940 A1
- (71) **Jiffy International AS**
(51) *A01G 9/10* (11) 1 912 491 A2
- (71) **Jimten, S.A.**
(51) *E03C 1/06* (11) 1 602 787 A3
- (73) **Jinwoong Technology**
(51) *F24F 13/02* (11) 1 637 814 B1
- (71) **JLG Industries, Inc.**
(51) *B66D 1/54* (11) 1 914 192 A1
(51) *F16D 7/02* (11) 1 914 431 A2
- (73) **JMS Co., Ltd.**
(51) *A61M 1/36* (11) 1 614 438 B1
- (73) **JMS North America Corp.**
(51) *A61M 1/36* (11) 1 547 630 B1
- (71) **Joanneum Research Forschungsgesellschaft mbH**
(51) *A61M 1/10* (11) 1 912 687 A1
- (73) **JOH. WINKLHOFFER & SÖHNE GmbH & Co KG**
(51) *F16H 7/08* (11) 1 446 593 B1
(51) *F16H 7/08* (11) 1 448 914 B1
- (71) **Johansson, Susanne**
(51) *A61N 5/06* (11) 1 913 972 A1
- (73) **JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC.**
(51) *A61Q 9/04* (11) 1 407 762 B1
- (71) **Johnson & Johnson Industrial Ltda.**
(51) *A61F 13/02* (11) 1 913 911 A1
- (73) **Johnson & Johnson Medical Ltd.**
(51) *A61F 13/00* (11) 1 542 632 B1
- (73) **JOHNSON CONTROLS AUTOMOTIVE ELECTRONICS**
(51) *B60C 23/04* (11) 1 607 245 B1
- (73) **Johnson Controls GmbH**
(51) *B60N 2/36* (11) 1 436 164 B1
- (71) **Johnson Controls Technology Company**
(51) *B60J 3/02* (11) 1 912 813 A1
(51) *B60K 35/00* (11) 1 912 821 A1
(51) *B60N 2/16* (11) 1 912 822 A2
(51) *B60N 2/30* (11) 1 912 823 A1
- (71) **Johnson Electric S.A.**
(51) *B08B 3/02* (11) 1 914 011 A2
(51) *F16H 25/24* (11) 1 914 448 A2
- (71) **JohnsonDiversey, Inc.**
(51) *B01F 5/04* (11) 1 912 728 A1
- (71) **John-Valve MFG. Factory Co., Ltd.**
(51) *G05D 16/10* (11) 1 914 614 A1
- (73) **Jones, William E. M.**
(51) *G05D 9/02* (11) 1 557 731 B1
- (71) **Jorgensen, Kenneth**
(51) *A63F 3/02* (11) 1 913 986 A1
- (71) **JOSN ELECTRONIC CO., LTD.**
(51) *B60C 23/04* (11) 1 914 093 A1
- (73) **JSR Corporation**
(51) *C08G 65/00* (11) 1 524 288 B1
- (71;73) **JTEKT Corporation**
(51) *F16B 39/284* (11) 1 914 430 A1
(51) *F16D 43/04* (11) 1 143 162 B1

- (71) **Jünger Audio-Studioteknik GmbH**
(51) *H03G 7/00* (11) 1 913 690 A1
- (73) **Jungheinrich Aktiengesellschaft**
(51) *B62D 5/04* (11) 1 772 348 B1
- (71) **JVS-Polymers Oy**
(51) *D21C 3/20* (11) 1 913 198 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Aichi Corporation**
(51) *B60W 30/10* (11) 1 914 140 A1
- (73) **Kabushiki Kaisha Kenwood**
(51) *H04L 27/22* (11) 0 989 706 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)**
(51) *C23C 28/04* (11) 1 760 172 A3
- (73) **Kabushiki Kaisha Opton**
(51) *B21D 7/024* (11) 1 591 175 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha S.T.I. Japan**
(51) *F21V 7/00* (11) 1 914 473 A1
- (73) **Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.)**
(51) *A63F 13/12* (11) 1 629 871 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha TOPCON**
(51) *G01C 15/00* (11) 1 580 527 A3
(51) *G01S 7/497* (11) 1 914 565 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Toshiba**
(51) *A47L 9/20* (11) 1 913 857 A2
(51) *A61B 6/03* (11) 1 637 079 A3
(51) *F01D 17/10* (11) 1 914 393 A2
(51) *G09G 3/34* (11) 1 914 711 A1
(51) *G11B 20/00* (11) 1 914 750 A1
- (71;73) **KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA**
(51) *G06F 1/00* (11) 1 411 430 A3
(51) *G11B 20/00* (11) 1 914 749 A1
(51) *G11B 20/18* (11) 1 100 087 A3
(51) *G11C 16/34* (11) 1 665 285 B1
(51) *H01B 3/02* (11) 1 501 101 B1
(51) *H01L 21/8246* (11) 1 387 400 A3
(51) *H02K 1/27* (11) 1 914 863 A2
(51) *H03H 9/02* (11) 1 913 691 A1
- (71) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KEN-KYUSHO**
(51) *H04Q 7/36* (11) 1 915 007 A1
- (73) **Kaeseler, Werner**
(51) *B23K 11/30* (11) 1 841 559 B1
- (71) **Kalenborn Kalprotect - Dr. Mauritz GmbH & Co. KG**
(51) *B08B 7/00* (11) 1 914 012 A1
- (71) **Kalle GmbH**
(51) *A22C 13/00* (11) 1 912 510 A1
- (73) **Kanebo Cosmetics Inc.**
(51) *C09C 1/04* (11) 0 957 139 B1
- (71) **Kaneka Corporation**
(51) *C07C 17/08* (11) 1 914 217 A1
- (71) **Kang, In-gu**
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 913 537 A1
- (71) **Kang, Sin-Bum**
(51) *A61M 16/04* (11) 1 913 968 A1
- (71) **Kao Corporation**
(51) *C09D 11/02* (11) 1 914 281 A1
- (71;73) **KAO CORPORATION**
(51) *A23F 3/42* (11) 1 472 932 B1
(51) *A61K 8/39* (11) 1 813 254 A3
(51) *B05B 7/14* (11) 0 904 843 B1
(51) *C11C 3/00* (11) 1 211 305 B1
(51) *D04H 1/54* (11) 1 403 413 B1
(51) *D04H 13/00* (11) 1 209 271 B1
- (73) **Kapman AB**
(51) *B23D 61/12* (11) 1 240 965 B1
- (71;73) **Kastrati, Adnan**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 402 849 B1
(51) *A61L 27/34* (11) 1 913 960 A1
- (73) **Katayama Co., Ltd.**
(51) *B65H 69/00* (11) 1 411 015 B1
- (71) **Kates, Lawrence**
(51) *F24F 11/00* (11) 1 914 481 A2
(51) *F24F 11/00* (11) 1 914 482 A2
(51) *F24F 11/00* (11) 1 914 483 A2
- (73) **Kathrein-Werke KG**
(51) *H01R 13/646* (11) 1 801 932 B1
- (71) **Kauppi, Richard W.**
(51) *F16B 5/10* (11) 1 913 266 A2
- (71) **KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B06B 1/00* (11) 1 914 008 A2
- (71) **KDDI Corporation**
(51) *H04Q 11/00* (11) 1 185 127 A3
- (71) **Kegel, Helmut**
(51) *E01H 1/12* (11) 1 862 595 A3
- (71) **Keihin Corporation**
(51) *F02D 9/02* (11) 1 911 950 A3
(51) *F02D 31/00* (11) 1 914 410 A2
- (73) **KELSEY-HAYES COMPANY**
(51) *F15C 5/00* (11) 1 117 937 B1
- (73) **Kemya Al-Jubail Petrochemical Company**
(51) *B01J 8/00* (11) 1 749 567 B1
- (73) **KENNAMETAL INC.**
(51) *B23B 27/16* (11) 1 500 452 B1
- (71) **Kennametal Widia Produktions GmbH & Co. KG**
(51) *B23C 3/06* (11) 1 912 757 A1
- (71) **KerrHawe SA**
(51) *A61C 5/12* (11) 1 913 894 A1
- (73) **KEY SAFETY SYSTEMS, INC.**
(51) *B60R 21/16* (11) 1 344 693 B1
(51) *B60R 21/20* (11) 1 580 085 B1
(51) *B60R 21/20* (11) 1 584 521 B1
- (73) **KHS AG**
(51) *A61L 2/20* (11) 1 425 048 B1
- (71) **Kick Off Ltd.**
(51) *F15D 1/12* (11) 1 913 265 A1
- (71) **KIKKOMAN CORPORATION**
(51) *C12Q 1/26* (11) 1 914 315 A1
- (71) **Kim, Cherng-ju**
(51) *A61K 9/20* (11) 1 912 629 A1
- (73) **Kim, Joo-Tae**
(51) *A43B 17/00* (11) 1 202 644 B1
- (71;73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) *A61F 13/15* (11) 1 284 700 B1
(51) *A61M 16/04* (11) 1 912 692 A2
(51) *D06P 5/30* (11) 1 914 343 A2
- (71) **KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA**
(51) *C07K 16/28* (11) 1 914 243 A2
- (73) **Kirin Pharma Kabushiki Kaisha**
(51) *C12N 5/06* (11) 1 605 039 B1
- (73) **KISCOMEDICA**
(51) *A61B 17/70* (11) 1 489 980 B1
- (71) **Kistler Holding AG**
(51) *G01D 21/02* (11) 1 913 340 A1
- (71) **KJ Industries A/S**
(51) *A22B 7/00* (11) 1 912 509 A1
- (71) **Klapdor, Axel**
(51) *A43B 5/00* (11) 1 913 827 A1
- (73) **Klein, Helmut**
(51) *A01K 89/015* (11) 1 684 577 B1
- (73) **KMT Waterjet Systems, Inc.**
(51) *F16L 19/00* (11) 1 443 253 B1
- (71) **Knorr-Bremse Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) *B61L 15/00* (11) 1 912 846 A1
(51) *E06B 3/72* (11) 1 913 223 A2
- (73) **KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH**
(51) *F04B 27/10* (11) 1 831 553 B1
- (71;73) **KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH**
(51) *B60T 8/17* (11) 1 746 000 A3
(51) *B60T 13/66* (11) 1 291 259 B1
(51) *B61H 13/24* (11) 1 457 402 B1
- (71) **KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.**
(51) *B60K 6/00* (11) 1 914 101 A2
(51) *B60K 6/00* (11) 1 914 102 A2
- (71) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) *B41F 23/08* (11) 1 914 073 A1
- (73) **Kokusai Electric Co., Ltd.**
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 083 764 B1
- (71;73) **Kolbus GmbH & Co. KG**
(51) *B65G 47/248* (11) 1 712 495 A3
(51) *F16P 1/00* (11) 1 443 262 B1
- (73) **Kollegger GmbH**
(51) *E04B 7/10* (11) 1 706 553 B1
- (71) **KOLON INDUSTRIES, INC.**
(51) *C08J 5/22* (11) 1 913 061 A1
- (71) **Komori Corporation**
(51) *B41F 15/00* (11) 1 914 072 A2
- (71) **KOMPLED GmbH & Co. KG**
(51) *F21S 4/00* (11) 1 914 471 A2
- (73) **Kompogas AG**
(51) *C12M 1/113* (11) 1 841 853 B1
- (73) **Kongsberg Automotive AB**
(51) *B60N 2/48* (11) 1 729 998 B1
- (71) **KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.**
(51) *H04N 1/32* (11) 1 914 976 A1
- (71) **KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC.**
(51) *C07C 323/12* (11) 1 914 225 A1
- (71) **Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.**
(51) *C08G 59/20* (11) 1 914 256 A1
- (71) **Konica Minolta Opto, Inc.**
(51) *F03G 7/06* (11) 1 914 422 A1
- (73) **Koninklijke KPN N.V.**
(51) *H04L 12/28* (11) 0 785 692 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 1 340 358 B1
(51) *H04Q 3/00* (11) 1 625 756 B1
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) *A01K 15/02* (11) 1 912 493 A1
(51) *A47J 31/06* (11) 1 694 179 B1
(51) *A47J 37/12* (11) 1 912 545 A1
(51) *A47J 43/07* (11) 1 912 547 A2
(51) *A61B 5/00* (11) 1 912 557 A2
(51) *A61B 5/06* (11) 1 912 565 A2
(51) *A61B 5/1455* (11) 1 912 566 A2
(51) *A61B 18/20* (11) 1 912 585 A2
(51) *A61C 17/34* (11) 1 912 588 A1
(51) *A61N 1/36* (11) 1 912 701 A2
(51) *A61N 1/40* (11) 1 912 703 A1

- (51) **B06B 1/06** (11) 1 912 748 A2
(51) **C09K 11/06** (11) 1 727 876 B1
(51) **D06F 75/12** (11) 1 913 193 A2
(51) **F21V 14/00** (11) 1 913 303 A1
(51) **F22B 1/28** (11) 1 913 305 A2
(51) **G01D 5/20** (11) 1 913 338 A1
(51) **G01N 27/414** (11) 1 913 371 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 1 913 402 A2
(51) **G01R 33/28** (11) 1 913 411 A2
(51) **G01R 33/385** (11) 1 348 136 B1
(51) **G01S 15/89** (11) 1 913 419 A2
(51) **G01T 1/164** (11) 1 913 421 A2
(51) **G01T 1/29** (11) 1 913 422 A2
(51) **G02F 1/13357** (11) 1 913 434 A1
(51) **G03F 7/20** (11) 1 913 446 A2
(51) **G06F 13/12** (11) 1 725 941 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 913 499 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 1 913 503 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 1 913 504 A2
(51) **G06K 19/077** (11) 1 913 530 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 1 913 553 A2
(51) **G06T 7/00** (11) 1 913 554 A2
(51) **G06T 7/00** (11) 1 913 555 A2
(51) **G06T 11/00** (11) 1 913 558 A1
(51) **G09G 3/32** (11) 1 704 553 B1
(51) **G10L 19/00** (11) 1 493 154 B1
(51) **G10L 21/02** (11) 1 913 591 A1
(51) **G11B 7/0065** (11) 1 695 340 B1
(51) **G11B 7/095** (11) 1 711 940 B1
(51) **G11B 17/04** (11) 1 913 593 A2
(51) **G11B 20/00** (11) 1 522 071 B1
(51) **G11B 27/34** (11) 1 913 595 A2
(51) **H01J 61/44** (11) 1 428 241 B1
(51) **H01J 61/56** (11) 1 754 248 B1
(51) **H01L 33/00** (11) 1 913 646 A1
(51) **H03L 7/081** (11) 1 913 696 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 654 836 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 803 260 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 913 737 A2
(51) **H04L 29/08** (11) 1 913 755 A1
(51) **H04N 5/44** (11) 1 334 611 B1
(51) **H04N 5/64** (11) 1 913 771 A2
(51) **H05B 37/02** (11) 1 491 076 B1
- (71) **Kononenko, Tatiana Ivanovna**
(51) **G06F 15/16** (11) 1 914 636 A1
- (71) **Konstandopoulos, Athanasios**
(51) **F01N 3/022** (11) 1 914 399 A1
(51) **G01N 15/06** (11) 1 914 536 A1
(51) **G01N 15/06** (11) 1 914 537 A1
- (73) **Koops, Hans W.P., Dr.**
(51) **H01J 37/317** (11) 1 590 825 B1
- (71) **Korea University Industry & Academy Cooperation...**
(51) **F16P 7/02** (11) 1 913 301 A1
- (71) **Kostal Kontakt Systeme GmbH**
(51) **H01R 13/625** (11) 1 913 659 A1
- (71) **Kostopoulos, Vassilis**
(51) **A61B 17/72** (11) 1 913 887 A1
- (73) **Kozdras, Jan**
(51) **A63B 69/18** (11) 1 395 344 B1
- (71) **Kraft Foods R & D, Inc. Zweigniederlassung München**
(51) **A23L 1/30** (11) 1 913 821 A1
- (71) **KRATON Polymers Research B.V.**
(51) **B32B 27/28** (11) 1 912 789 A1
(51) **C08F 8/36** (11) 1 913 032 A1
(51) **C08K 5/31** (11) 1 913 071 A1
- (71) **Krause, Bernd**
(51) **G08B 13/14** (11) 1 913 564 A2
- (71) **Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG**
(51) **B62D 31/00** (11) 1 832 499 A3
- (71) **Krieger, Wolfgang**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 914 665 A2
- (71) **Kriesmair, Bernd**
(51) **B05B 7/24** (11) 1 912 745 A1
- (71) **KROHNE MESSTECHNIK GMBH & CO. KG**
(51) **G01F 1/84** (11) 1 845 346 A3
- (71) **KRONES AG**
(51) **B65B 21/12** (11) 1 914 167 A1
- (71) **Kronospan Technical Company Ltd.**
(51) **E04F 15/02** (11) 1 913 213 A1
- (71) **KTFreetel Co., Ltd.**
(51) **H04B 17/02** (11) 1 913 717 A1
- (73) **Kubo, Aizoh**
(51) **F16H 55/30** (11) 1 493 946 B1
- (73) **KUHN S.A.**
(51) **A01D 75/30** (11) 1 690 446 B1
- (71) **KUKA Roboter GmbH**
(51) **B25J 5/02** (11) 1 914 043 A1
(51) **B60B 19/12** (11) 1 912 799 A2
- (73) **Kummer Frères SA, Fabrique de machines**
(51) **B23B 29/034** (11) 1 088 613 B1
- (71) **Kunststoff - Prof. Ehrenstein GbR**
(51) **B29C 45/57** (11) 1 912 773 A1
- (71) **KURARAY CO., LTD.**
(51) **D06N 3/14** (11) 1 914 342 A1
- (71) **Kuraray Europe GmbH**
(51) **D21H 23/48** (11) 1 914 345 A1
- (71) **Kuraray Living Co., Ltd.**
(51) **C08L 101/00** (11) 1 914 274 A1
- (71) **Kureha Corporation**
(51) **B01D 71/34** (11) 1 913 992 A1
(51) **C08G 63/08** (11) 1 914 258 A1
- (71) **Kusch & Co. Sitzmöbelwerke GmbH & Co. KG**
(51) **A47B 13/08** (11) 1 913 840 A1
- (73) **Küster Automotive Door Systems GmbH**
(51) **E05F 11/38** (11) 1 229 198 B1
- (71) **Kutzner + Weber GmbH**
(51) **F23L 13/02** (11) 1 505 343 A3
- (71) **KVT Klävertec GmbH**
(51) **C02F 3/12** (11) 1 914 204 A1
- (71) **Kwang Yang Motor Co., Ltd.**
(51) **F02B 61/06** (11) 1 914 403 A1
(51) **F02B 61/06** (11) 1 914 404 A1
- (71) **Kweon, Gu Beom**
(51) **A41B 9/02** (11) 1 912 522 A1
- (73) **KX Technologies LLC**
(51) **C02F 1/50** (11) 1 483 039 B1
- (71) **Kyocera Corporation**
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 915 009 A1
- (71) **Kyoei Electric Co., Ltd.**
(51) **H05K 1/02** (11) 1 915 037 A1
- (71) **Kyoungdo Co., Ltd**
(51) **A43B 13/20** (11) 1 912 527 A1
- (73) **Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd**
(51) **C07K 16/18** (11) 1 422 243 B1
- (71;73) **KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.**
(51) **A23L 1/30** (11) 1 488 797 B1
(51) **A61K 31/198** (11) 1 913 943 A1
(51) **C07K 16/28** (11) 1 914 244 A2
- (71) **Kyphon Inc.**
(51) **A61F 2/46** (11) 1 913 903 A2
- (73) **LA SPIROTECHNIQUE INDUSTRIELLE ET COMMERCIALE**
(51) **F16K 1/30** (11) 1 271 025 B1
- (71) **Laboratoires Serono SA**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 806 144 A3
- (71) **Laboratorios Almirall, S.A.**
(51) **C07D 491/22** (11) 1 913 003 A1
- (71) **LABORATORIOS INDAS, S.A.**
(51) **A61F 2/48** (11) 1 913 904 A1
- (71) **Laerdal Medical AS**
(51) **A61H 31/00** (11) 1 913 922 A2
(51) **A61H 31/00** (11) 1 913 923 A1
(51) **A61H 31/00** (11) 1 913 924 A1
- (71) **LAFARGE**
(51) **C04B 28/02** (11) 1 914 211 A1
- (71) **L'AIR LIQUIDE, S.A. pour l'étude et l'exploitation des procédés Georges Claude**
(51) **C10K 1/32** (11) 1 913 119 A2
- (73) **L'air Liquide, S.A. à Directoire et Conseil de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) **B01D 45/08** (11) 1 349 636 B1
- (73) **L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) **F23D 14/22** (11) 1 828 679 B1
(51) **G01N 33/22** (11) 1 045 246 B1
- (71;73) **L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE**
(51) **B01D 45/08** (11) 1 349 636 B1
(51) **F27B 7/36** (11) 1 913 321 A1
(51) **H01L 21/316** (11) 1 913 629 A1
- (71) **Laird Technologies AB**
(51) **H01Q 1/38** (11) 1 914 832 A1
- (71) **Lako, Sándor**
(51) **G01N 21/69** (11) 1 913 368 A2
- (73) **Lamberti Spa**
(51) **C08G 18/08** (11) 1 735 361 B1
- (71) **LANCO GmbH**
(51) **F26B 21/08** (11) 1 914 496 A2
- (73) **LANGE INTERNATIONAL S.A.**
(51) **A43C 11/14** (11) 1 609 382 B1
- (73) **LANXESS Deutschland GmbH**
(51) **C08G 18/65** (11) 1 345 976 B1
(51) **C08G 69/04** (11) 1 817 361 B1
(51) **C08K 3/00** (11) 1 404 750 B1
- (71) **Lanxess Inc.**
(51) **C08L 23/22** (11) 1 913 077 A1
- (73) **LDM Engineering SA**
(51) **G04B 37/14** (11) 1 354 247 B1
- (73) **LDS Test and Measurement Limited**
(51) **G01M 7/00** (11) 1 481 232 B1
- (71) **Leapfrog Enterprises, Inc.**
(51) **G06F 3/03** (11) 1 914 621 A1
- (71) **Lear Baylor, Inc.**
(51) **B63B 17/00** (11) 1 912 857 A2
- (71) **Leica Geosystems AG**
(51) **G01S 7/497** (11) 1 913 416 A1
- (73) **Leifeld Metal Spinning GmbH**
(51) **B21H 1/02** (11) 1 382 404 B1
- (71) **LEIFHEIT AG**
(51) **A61B 5/053** (11) 1 912 562 A1
- (73) **Leitenmeier, Stephan**
(51) **H01L 39/14** (11) 1 479 111 B1

- (71) LEK Pharmaceuticals d.d.
(51) *C07D 239/42* (11) 1 912 952 A1
(51) *C07D 239/42* (11) 1 912 953 A1
- (73) Lell, Peter, Dr.
(51) *A61M 5/30* (11) 1 599 242 B1
- (73) Léon Hatot SA
(51) *G04B 37/00* (11) 1 211 577 B1
- (71) Leopold Kostal GmbH & Co. KG
(51) *B60R 16/027* (11) 1 912 828 A1
- (71) Levashov, Evgeny Aleksandrovich
(51) *A61L 27/02* (11) 1 912 685 A1
- (71) LG - Nortel Co., Ltd.
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 915 011 A1
- (71) LG Chem, Ltd.
(51) *B01J 23/16* (11) 1 912 736 A1
(51) *C07F 9/54* (11) 1 913 008 A1
(51) *H05B 33/26* (11) 1 913 798 A1
- (71) LG Chem. Ltd.
(51) *C08L 27/06* (11) 1 913 081 A1
- (71) LG Electronics Inc.
(51) *A47L 15/48* (11) 1 913 860 A2
(51) *F24F 13/20* (11) 1 873 463 A3
(51) *F24F 13/20* (11) 1 873 464 A3
(51) *F25B 13/00* (11) 1 913 313 A1
(51) *G01B 11/06* (11) 1 873 482 A3
(51) *G06F 17/00* (11) 1 913 489 A1
(51) *G06Q 50/00* (11) 1 913 550 A1
(51) *G09G 3/28* (11) 1 793 363 A3
(51) *G09G 3/288* (11) 1 806 721 A3
(51) *G09G 3/288* (11) 1 806 722 A3
(51) *G09G 3/288* (11) 1 835 484 A3
(51) *G09G 3/288* (11) 1 914 708 A2
(51) *G10L 19/00* (11) 1 913 576 A2
(51) *G10L 19/00* (11) 1 913 577 A1
(51) *G10L 19/00* (11) 1 913 578 A1
(51) *G10L 19/00* (11) 1 913 579 A2
(51) *G10L 19/00* (11) 1 913 580 A2
(51) *G10L 19/00* (11) 1 913 581 A2
(51) *G10L 19/00* (11) 1 913 582 A2
(51) *G10L 19/00* (11) 1 913 583 A1
(51) *G10L 19/00* (11) 1 913 584 A2
(51) *G10L 19/00* (11) 1 913 585 A1
(51) *G10L 19/02* (11) 1 913 587 A1
(51) *G10L 19/02* (11) 1 913 588 A2
(51) *G10L 19/04* (11) 1 913 589 A2
(51) *G11B 7/00* (11) 1 821 310 A3
(51) *H01J 17/16* (11) 1 914 783 A2
(51) *H01J 17/49* (11) 1 914 784 A2
(51) *H01L 27/32* (11) 1 648 033 A3
(51) *H04B 1/16* (11) 1 670 146 A3
(51) *H04M 1/22* (11) 1 914 964 A2
(51) *H04M 1/247* (11) 1 914 966 A1
(51) *H04M 1/73* (11) 1 913 758 A1
(51) *H04N 7/10* (11) 1 715 689 A3
(51) *H04N 7/24* (11) 1 913 778 A1
(51) *H04S 3/00* (11) 1 913 794 A1
- (71;73) LG ELECTRONICS INC.
(51) *A47L 15/42* (11) 1 256 307 B1
(51) *G01C 21/34* (11) 1 914 515 A2
(51) *G06Q 50/00* (11) 1 913 551 A1
(51) *G11B 20/00* (11) 1 863 030 A3
(51) *H01J 17/49* (11) 1 507 279 B1
(51) *H01L 51/52* (11) 1 914 816 A2
(51) *H04N 5/202* (11) 1 536 632 A3
(51) *H04N 5/782* (11) 1 465 421 A3
(51) *H04N 9/31* (11) 1 359 771 B1
- (71;73) LG Electronics, Inc.
(51) *G11B 7/013* (11) 1 914 740 A1
(51) *H04B 7/26* (11) 1 695 461 B1
(51) *H04M 1/22* (11) 1 914 965 A1
(51) *H04N 5/445* (11) 1 653 734 B1
- (71) LG Industrial Systems Co., Ltd.
(51) *H02B 11/127* (11) 1 914 853 A2
- (71) LG Innotek Co., Ltd.
(51) *G02F 1/13357* (11) 1 913 436 A1
(51) *G02F 1/1345* (11) 1 913 437 A1
- (71) LG.PHILIPS LCD CO., LTD
(51) *G02F 1/1365* (11) 1 898 256 A3
- (71) LGA Beteiligungs GmbH
(51) *G01M 5/00* (11) 1 913 356 A1
- (71) Li, Gangjin
(51) *G08B 17/06* (11) 1 914 696 A1
- (71) LIAISONS ELECTRONIQUES-MECANIKES LEM S.A.
(51) *G01R 15/20* (11) 1 913 406 A1
- (73) Liberatore, Raymond
(51) *A63B 69/36* (11) 1 368 097 B1
- (71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH
(51) *F25D 23/08* (11) 1 913 317 A2
- (71) Lifecore Biomedical, Inc.
(51) *A61C 8/00* (11) 1 912 587 A2
- (71) Limelight Networks, Inc.
(51) *G06F 7/00* (11) 1 913 466 A2
(51) *G06F 11/00* (11) 1 913 476 A2
- (71) Lin, Yu-Chu
(51) *H01R 33/09* (11) 1 914 848 A1
- (73) LINAK A/S
(51) *F16B 12/32* (11) 1 335 139 B1
- (71) Linde AG
(51) *F04F 1/12* (11) 1 913 264 A1
- (71) Linde Aktiengesellschaft
(51) *F17C 13/02* (11) 1 914 469 A1
- (73) Linderoth, Carl Fredrik
(51) *B62K 3/00* (11) 1 608 546 B1
- (71) LINEAR TECHNOLOGY CORPORATION
(51) *H02M 1/08* (11) 1 913 679 A1
(51) *H02M 3/158* (11) 1 914 870 A1
- (71) Linkage A/S
(51) *G06F 21/00* (11) 1 914 652 A1
- (73) LINN HIGH THERM GMBH
(51) *H05B 6/66* (11) 1 324 635 B1
- (71) Linnhuber, Sebastian
(51) *F21V 37/02* (11) 1 760 397 A3
- (71) Lintec Corporation
(51) *C09J 7/02* (11) 1 913 110 A1
- (71) Litepoint Corporation
(51) *H04B 17/00* (11) 1 913 715 A2
- (71) Little Giant Pump Company
(51) *F25D 21/14* (11) 1 913 316 A2
- (71) Liu, Haiping
(51) *F16H 21/20* (11) 1 914 446 A1
- (71) Liu, Xuejie
(51) *B65B 1/04* (11) 1 912 863 A1
- (71) Liwas APS
(51) *G01N 21/17* (11) 1 890 128 A3
- (71) LK Metallwaren GmbH
(51) *C02F 1/44* (11) 1 914 203 A1
- (71) LMS International NV
(51) *G01H 3/00* (11) 1 913 346 A1
- (71) L'Oceane des Plastics
(51) *C02F 3/12* (11) 1 842 831 A3
- (73) LODEMATIC LIMITED
(51) *B62D 7/14* (11) 1 819 575 B1
- (73) Logistique Spatiale Wallonne - Wallonia Space Logistics (W.S.L.)
(51) *G01N 1/28* (11) 1 754 040 B1
- (73) LONZA INC.
(51) *D21H 21/04* (11) 1 264 046 B1
- (73) L'ORANGE GMBH
(51) *F01N 3/20* (11) 1 799 979 B1
- (71) Lorch Schweisstechnik GmbH
(51) *H02M 3/335* (11) 1 913 680 A1
- (71) Lord, Stephen M.
(51) *B01D 46/00* (11) 1 912 720 A2
- (71) L'Oréal
(51) *A45D 40/02* (11) 1 913 835 A1
- (71) Lorenzo Gil, Rafael
(51) *G09F 11/00* (11) 1 914 702 A1
- (71) L'ORÉAL
(51) *A45D 34/04* (11) 1 913 834 A1
(51) *A61K 8/41* (11) 1 627 625 A3
(51) *A61K 8/81* (11) 1 652 509 A3
(51) *A61K 8/81* (11) 1 913 933 A1
- (71) LOUGHBOROUGH UNIVERSITY ENTERPRISES LIMITED
(51) *C01G 25/00* (11) 1 912 898 A2
- (73) Louis, Pierre
(51) *G03B 15/00* (11) 1 570 314 B1
- (71) LS Industrial Systems Co., Ltd
(51) *H01F 7/16* (11) 1 914 761 A1
(51) *H01H 1/22* (11) 1 914 766 A2
(51) *H01H 1/58* (11) 1 914 767 A1
(51) *H01H 1/58* (11) 1 914 768 A1
(51) *H01H 1/58* (11) 1 914 769 A2
(51) *H01H 3/30* (11) 1 914 771 A2
(51) *H01H 3/30* (11) 1 914 772 A1
(51) *H01H 3/30* (11) 1 914 773 A1
(51) *H01H 3/30* (11) 1 914 774 A1
(51) *H01H 3/32* (11) 1 914 775 A1
(51) *H01H 3/32* (11) 1 914 776 A1
(51) *H01H 3/46* (11) 1 914 777 A1
(51) *H01H 9/54* (11) 1 914 778 A2
- (71) Lube Co., Ltd.
(51) *F16N 7/36* (11) 1 914 468 A1
- (71) Lucas Automotive GmbH
(51) *B60T 11/20* (11) 1 912 839 A1
- (71) Lucent Technologies Inc.
(51) *H01L 33/00* (11) 1 913 647 A2
(51) *H04L 1/00* (11) 1 913 722 A1
- (73) Ludwig Leuchten KG
(51) *F21S 8/02* (11) 1 477 726 B1
- (73) Ludwig, Peter
(51) *C09J 7/02* (11) 1 711 570 B1
- (71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG
(51) *F16D 25/0638* (11) 1 826 432 A3
(51) *F16D 25/10* (11) 1 914 434 A2
- (71) Luminex Corporation
(51) *G06F 19/00* (11) 1 913 507 A1
- (71) Lumitech Produktion und Entwicklung GmbH
(51) *H01L 33/00* (11) 1 914 809 A1
- (71) Lumplecker, Josef
(51) *B07C 5/14* (11) 1 914 009 A1
- (73) M+W Zander Products GmbH
(51) *F24F 6/18* (11) 1 703 220 B1
- (71) MacDonald Dettwiler & Associates Inc.
(51) *E21F 13/00* (11) 1 913 235 A1

- (73) **MACO PHARMA**
(51) **A61M 1/02** (11) 0 976 413 B1
- (71) **MACROVISION CORPORATION**
(51) **G06F 1/00** (11) 1 913 456 A2
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 913 541 A2
- (71) **Magic MP S.p.A.**
(51) **B29C 49/56** (11) 1 914 061 A2
- (71;73) **Mahle International GmbH**
(51) **F02F 3/00** (11) 1 819 921 B1
(51) **F02F 3/22** (11) 1 913 250 A1
- (71) **Main Line Health Heart Center**
(51) **G01N 33/50** (11) 1 913 386 A2
- (71) **Maincer, S.L.**
(51) **B28B 11/18** (11) 1 914 055 A2
- (73) **MAKINO MILLING MACHINE CO. LTD.**
(51) **B23Q 11/00** (11) 1 439 028 B1
- (71) **MALLINCKRODT, INC.**
(51) **A61N 5/00** (11) 1 912 704 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 1 914 651 A1
(51) **G21G 4/08** (11) 1 913 602 A2
- (71) **Malwa Industries Limited**
(51) **D06P 1/22** (11) 1 913 196 A2
- (73) **MAN B & W Diesel AG**
(51) **F02D 41/38** (11) 1 599 664 B1
- (73) **MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft**
(51) **B60B 35/00** (11) 1 780 050 B1
(51) **F16H 55/18** (11) 1 666 769 B1
- (71;73) **MAN Roland Druckmaschinen AG**
(51) **B41F 31/04** (11) 1 914 074 A2
(51) **B65H 45/16** (11) 1 619 155 B1
- (71) **Manchester Securities Limited**
(51) **A63G 7/00** (11) 1 912 715 A1
- (71) **Mando Corporation**
(51) **F16F 9/32** (11) 1 811 198 A3
- (71) **MANN + HUMMEL GMBH**
(51) **B01D 35/153** (11) 1 912 718 A1
- (73) **MANN+HUMMEL GmbH**
(51) **F02M 35/10** (11) 1 647 702 B1
- (73) **Mannhart, Jochen Dieter, Prof. Dr.**
(51) **H01L 39/14** (11) 1 479 111 B1
- (73) **Manufacture Française des Pneumatiques Michelin**
(51) **B29D 30/16** (11) 1 464 472 B1
- (71) **Mapei S.p.A.**
(51) **B09C 1/08** (11) 1 914 017 A2
- (71) **MAPPER LITHOGRAPHY IP B.V.**
(51) **H01J 37/317** (11) 1 913 623 A1
- (73) **Marchesi, Gianbattista**
(51) **A47J 31/44** (11) 1 672 996 B1
- (71) **Margalit, Moshe**
(51) **G06Q 40/00** (11) 1 913 546 A2
- (73) **Mariton S.A.**
(51) **E06B 9/322** (11) 1 660 750 B1
- (71) **Markels, Michael Jr.**
(51) **A01G 15/00** (11) 1 913 809 A2
- (71) **MARKEM CORPORATION**
(51) **C09D 11/00** (11) 1 914 280 A1
(51) **G01D 11/00** (11) 1 913 339 A2
- (71) **Marvell World Trade Ltd.**
(51) **G11B 20/10** (11) 1 638 097 A3
- (73) **Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH**
(51) **A01D 43/08** (11) 1 576 870 B1
- (73) **Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG**
(51) **A01D 61/00** (11) 1 614 340 B1
- (71;73) **MASCHINENFABRIK RIETER AG**
(51) **D01G 15/34** (11) 1 913 184 A1
(51) **D01G 15/34** (11) 1 913 185 A1
(51) **D01G 15/88** (11) 1 176 236 B1
(51) **D01G 23/06** (11) 1 913 186 A1
- (71) **MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY**
(51) **A61K 48/00** (11) 1 912 679 A2
- (71) **MASTERCARD INTERNATIONAL, INC.**
(51) **G06Q 40/00** (11) 1 913 545 A2
- (71) **Materiels Industriels de Sécurité**
(51) **A62B 7/02** (11) 1 913 977 A1
- (71) **Matrix Laboratories Ltd**
(51) **C07D 403/04** (11) 1 912 975 A1
- (71) **Matsumoto Dental University**
(51) **C12N 5/06** (11) 1 914 300 A1
- (71;73) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD**
(51) **C12Q 1/00** (11) 1 352 969 B1
(51) **G01J 3/46** (11) 1 593 944 B1
(51) **G06F 9/38** (11) 1 628 210 A3
(51) **G06F 9/44** (11) 1 546 872 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 396 799 B1
(51) **G06F 17/50** (11) 1 538 541 A3
(51) **G06T 3/40** (11) 1 174 823 B1
(51) **G11B 7/24** (11) 1 345 218 B1
(51) **H01L 21/56** (11) 1 914 798 A2
(51) **H01L 27/11** (11) 1 271 651 A3
(51) **H01L 27/115** (11) 1 289 017 A3
(51) **H01L 29/78** (11) 1 684 358 A3
(51) **H01M 4/60** (11) 1 478 040 B1
(51) **H03H 7/09** (11) 1 235 347 B1
(51) **H04H 1/00** (11) 0 847 155 A3
(51) **H04L 9/30** (11) 1 914 925 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 608 195 B1
(51) **H05K 3/46** (11) 1 505 858 A3
- (71;73) **Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.**
(51) **G10L 19/00** (11) 1 914 723 A2
(51) **G10L 19/10** (11) 1 684 268 B1
(51) **G11B 20/18** (11) 1 914 752 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 1 914 918 A1
(51) **H04L 12/18** (11) 1 914 930 A1
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.**
(51) **H01M 2/08** (11) 1 914 819 A1
(51) **H01M 2/24** (11) 1 912 269 A3
(51) **H04B 1/707** (11) 1 914 904 A1
(51) **H04L 12/18** (11) 1 914 928 A1
(51) **H04L 12/18** (11) 1 914 929 A1
(51) **H04L 27/00** (11) 1 914 948 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 914 953 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 914 955 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 915 021 A1
- (71;73) **MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.**
(51) **B26B 19/38** (11) 1 878 545 A3
(51) **G01P 1/02** (11) 1 407 278 B1
(51) **H01R 13/641** (11) 1 760 841 B1
- (71) **Matsushita Electrical Industrial Co., Ltd**
(51) **H04L 7/04** (11) 1 780 931 A3
- (73) **MATTEL, INC.**
(51) **A63H 17/34** (11) 1 156 862 B1
- (73) **Matter Engineering AG**
(51) **G01N 15/06** (11) 1 156 320 B1
- (71) **Mattes, Julian**
(51) **G06T 7/20** (11) 1 914 683 A2
- (73) **Mavi Sud S.R.L.**
(51) **A61K 8/18** (11) 1 616 556 B1
- (71) **Mavics Technologies Co. Ltd.**
(51) **H04N 7/01** (11) 1 914 988 A2
- (71) **MAX CO., LTD.**
(51) **B25C 1/00** (11) 1 914 041 A1
(51) **B25C 1/08** (11) 1 914 042 A1
- (73) **Maxi Miliaan B.V.**
(51) **B60N 2/28** (11) 1 623 868 B1
- (71) **Maxlinear, Inc.**
(51) **H03G 3/30** (11) 1 913 689 A1
- (71) **Maxmarty, LLC**
(51) **B65D 77/00** (11) 1 912 873 A2
- (71) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) **A01K 67/027** (11) 1 912 494 A1
(51) **B01F 13/00** (11) 1 912 729 A2
(51) **C02F 1/04** (11) 1 912 900 A1
- (73) **MAYER & CO.**
(51) **E05C 7/04** (11) 1 422 369 B1
- (71) **Mazda Motor Corporation**
(51) **B62D 25/20** (11) 1 829 772 A3
- (73) **McData Corporation**
(51) **H04B 10/24** (11) 1 454 440 B1
- (71) **MCI, LLC.**
(51) **G06F 15/16** (11) 1 913 485 A2
- (71) **McNabb, Gary**
(51) **A61B 5/04** (11) 1 912 560 A2
- (71) **McNeil-PPC, Inc.**
(51) **A61F 13/00** (11) 1 913 910 A1
(51) **A61F 13/535** (11) 1 913 915 A2
- (71) **MDI Motor Development International S.A.**
(51) **B29C 44/12** (11) 1 914 058 A1
- (71) **MDS (Canada) Inc.**
(51) **A61N 5/10** (11) 1 733 745 A3
- (71) **MeadWestvaco Corporation**
(51) **B65D 75/36** (11) 1 912 871 A1
- (71) **Meat and Livestock Australia Limited**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 913 156 A1
- (71) **Med-El Elektromedizinische Geräte GmbH**
(51) **A61N 1/372** (11) 1 912 702 A2
- (71) **Media Laboratory Co., Ltd.**
(51) **G06C 13/00** (11) 1 914 616 A1
- (71) **MediaTek, Inc**
(51) **G11B 20/10** (11) 1 914 751 A2
- (71) **Medic.Nrg Ltd.**
(51) **A61B 1/247** (11) 1 913 864 A1
- (73) **Médicréa Technologies**
(51) **A61B 17/70** (11) 1 415 603 B1
- (71) **Medigenes Co., Ltd.**
(51) **A61K 35/16** (11) 1 912 660 A1
- (71) **MEDISON CO., LTD.**
(51) **A61B 8/00** (11) 1 912 568 A1
(51) **A61B 8/00** (11) 1 913 874 A1
(51) **A61B 8/08** (11) 1 913 875 A1
(51) **G01S 7/52** (11) 1 914 566 A2
(51) **G01S 15/89** (11) 1 914 567 A2
- (71) **MEDIVIR AB**
(51) **C07D 417/04** (11) 1 912 981 A2
(51) **C07D 487/04** (11) 1 912 999 A1
(51) **C07K 5/078** (11) 1 913 014 A1
- (71) **Medivir Aktiebolag**
(51) **C07D 487/04** (11) 1 912 996 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 1 912 997 A1
- (73) **MEDRAD, INC.**
(51) **A61M 5/00** (11) 1 572 266 B1

- (71) **Medstar Research Institute, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 913 161 A2
- (71:73) **Medtronic Vascular, Inc.**
(51) **A61B 17/22** (11) 1 067 874 B1
(51) **A61F 2/24** (11) 1 912 594 A2
- (73) **Meinan Machinery Works, Inc.**
(51) **B27L 5/02** (11) 0 897 782 B1
- (73) **Mekhanoshin, Boris Losifovitch**
(51) **G01D 5/12** (11) 1 574 822 B1
- (71) **MEMC Electronic Materials, Inc.**
(51) **H01L 21/322** (11) 1 914 796 A2
- (73) **MEMS-ID Pty Ltd.**
(51) **G06K 19/067** (11) 1 618 513 B1
- (71) **Mendip Hills Trading 101 CC**
(51) **A47G 1/20** (11) 1 912 538 A1
- (73) **MEPLA-WERKE LAUTENSCHLÄGER GmbH & Co. KG**
(51) **E05F 5/10** (11) 1 725 727 B1
- (71) **Merck & Co., Inc.**
(51) **A61K 31/4355** (11) 1 912 642 A2
(51) **A61K 31/55** (11) 1 912 653 A2
(51) **A61K 31/66** (11) 1 912 655 A2
(51) **C07C 311/29** (11) 1 912 935 A2
(51) **C07D 211/72** (11) 1 912 945 A1
(51) **C07D 307/22** (11) 1 912 963 A2
(51) **C07K 5/08** (11) 1 913 016 A1
- (71) **Merck Frosst Canada Ltd.**
(51) **C07D 265/10** (11) 1 912 957 A1
(51) **C07D 413/06** (11) 1 912 977 A1
- (71:73) **Merck Patent GmbH**
(51) **C07D 473/34** (11) 1 912 994 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 1 912 998 A1
(51) **C07K 14/54** (11) 1 699 822 B1
(51) **C08G 61/12** (11) 1 592 729 B1
(51) **C09K 19/30** (11) 1 913 114 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 1 913 646 A1
(51) **H05B 33/14** (11) 1 913 797 A1
- (71) **Merck Sharp & Dohme Limited**
(51) **C07C 29/56** (11) 1 912 924 A1
- (71) **MERCK SHARP & DOHME LTD.**
(51) **C07D 401/06** (11) 1 912 967 A1
- (71) **MERIAL**
(51) **C07K 14/285** (11) 1 914 239 A1
- (71:73) **Merial Limited**
(51) **A61K 31/60** (11) 1 912 654 A2
(51) **A61K 39/39** (11) 1 651 265 B1
- (71) **MESSIER-BUGATTI**
(51) **B64C 25/22** (11) 1 914 163 A1
(51) **B64C 25/22** (11) 1 914 164 A1
- (71) **META MOTOREN- UND ENERGIE-TECHNIK GMBH**
(51) **F01L 13/00** (11) 1 913 240 A1
- (71) **Metabolic Explorer**
(51) **C12N 1/21** (11) 1 913 128 A1
- (73) **Metos Oy Ab**
(51) **B01F 15/06** (11) 1 475 001 B1
- (71) **Metso Power Oy**
(51) **F23J 1/06** (11) 1 914 477 A2
- (71) **Mettler-Toledo AG**
(51) **B01L 3/02** (11) 1 912 741 A1
- (73) **Metzeler Automotive Profile Systems Transieres**
(51) **B60J 10/08** (11) 1 577 137 B1
- (71) **Meyer Intellectual Properties Limited**
(51) **A47J 36/02** (11) 1 913 852 A1
- (71) **Mezei, Pál**
(51) **G01N 21/69** (11) 1 913 368 A2
- (71) **Mhe Technologies, Inc.**
(51) **B61D 1/00** (11) 1 912 845 A1
- (71:73) **M-I L.L.C.**
(51) **C09K 8/00** (11) 1 913 111 A2
(51) **E21B 41/00** (11) 1 738 051 B1
- (71:73) **Michelin Recherche et Technique S.A.**
(51) **B60C 1/00** (11) 1 912 802 A1
(51) **B60C 3/04** (11) 1 912 803 A1
(51) **B60C 9/26** (11) 1 750 954 B1
(51) **B60C 15/02** (11) 1 363 791 B1
(51) **B60C 25/14** (11) 1 392 531 B1
(51) **B62D 5/04** (11) 1 912 848 A1
(51) **C08F 236/04** (11) 1 456 260 B1
- (71) **Michigan Technological University**
(51) **E01C 19/40** (11) 1 707 673 A3
- (71) **Micrel, Inc.**
(51) **H02M 3/00** (11) 1 681 760 A3
- (71) **Microchip Technology Incorporated**
(51) **H01L 27/02** (11) 1 913 636 A1
- (71) **MicroGaN GmbH**
(51) **G01N 27/414** (11) 1 913 372 A1
- (71:73) **Micron Technology, Inc.**
(51) **G03F 7/20** (11) 1 913 447 A2
(51) **G11C 8/00** (11) 1 913 597 A2
(51) **H01L 21/02** (11) 1 299 901 B1
- (73) **Micronas GmbH**
(51) **G01N 27/30** (11) 0 973 027 B1
- (71) **Micronas Holding GmbH**
(51) **G01N 33/53** (11) 1 914 549 A1
- (71) **Microport Medical (Shanghai) Co., Ltd.**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 913 897 A1
- (71) **Microscience Limited**
(51) **C12N 15/31** (11) 1 914 312 A2
- (71) **Microsoft Corporation**
(51) **G05B 19/418** (11) 1 913 451 A2
(51) **G06F 7/00** (11) 1 913 464 A2
(51) **G06F 9/45** (11) 1 913 471 A2
(51) **G06F 17/00** (11) 1 913 490 A2
(51) **G06F 17/00** (11) 1 913 492 A1
(51) **G06F 17/00** (11) 1 913 493 A1
(51) **G06F 17/00** (11) 1 913 494 A2
(51) **G06F 17/00** (11) 1 913 495 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 1 913 498 A2
(51) **G06K 9/36** (11) 1 913 521 A2
(51) **G06K 9/36** (11) 1 913 522 A2
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 913 542 A1
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 913 543 A1
(51) **G06Q 99/00** (11) 1 913 552 A2
(51) **H03M 7/46** (11) 1 913 698 A2
(51) **H04B 3/20** (11) 1 913 708 A1
(51) **H04L 9/18** (11) 1 913 727 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 913 733 A1
(51) **H04N 7/167** (11) 1 913 776 A2
- (71:73) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 526 530 A3
(51) **G06F 17/30** (11) 1 672 539 A3
(51) **G10L 19/08** (11) 1 271 471 B1
(51) **H04L 9/32** (11) 1 913 728 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 376 930 B1
(51) **H04N 7/16** (11) 1 622 379 A3
- (71) **MicroUnity Systems Engineering, Inc.**
(51) **G06F 9/30** (11) 1 879 397 A3
- (71) **Midwest Research Institute**
(51) **B32B 9/00** (11) 1 912 785 A1
- (71:73) **Miele & Cie. KG**
(51) **A47L 15/42** (11) 1 457 153 B1
- (51) **D06F 37/26** (11) 1 528 136 A3
- (73) **Mikron Agie Charmilles AG**
(51) **B23Q 3/155** (11) 1 604 775 B1
- (71) **Mikulus, David**
(51) **A61M 16/10** (11) 1 912 694 A1
- (73) **Millennium Inorganic Chemicals, Inc.**
(51) **C01G 23/047** (11) 1 255 696 B1
- (71) **MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) **C07D 491/00** (11) 1 913 002 A2
- (73) **Milliken & Company**
(51) **D03D 1/02** (11) 1 268 900 B1
- (71) **MILLIPORE CORPORATION**
(51) **B01D 35/06** (11) 1 913 989 A1
(51) **B01D 35/143** (11) 1 844 836 A3
(51) **B01D 35/143** (11) 1 913 990 A1
- (71) **Milwaukee Composites, Inc.**
(51) **B32B 3/12** (11) 1 912 782 A2
- (73) **Mine Safety Appliances Company**
(51) **A42B 3/30** (11) 1 641 361 B1
- (71) **MiniTec Maschinenbau GmbH & Co. KG**
(51) **B65G 21/06** (11) 1 710 176 A3
- (71) **MINOLTA CO., LTD.**
(51) **H04N 9/31** (11) 1 638 342 A3
- (73) **MIPS Technologies, Inc.**
(51) **G06F 7/544** (11) 1 374 034 B1
- (71) **Mississippi State University**
(51) **H01L 29/423** (11) 1 913 640 A2
- (73) **MITAKA KOHKI CO., LTD.**
(51) **A61B 19/00** (11) 1 190 680 B1
- (71) **MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION**
(51) **C23C 28/00** (11) 1 914 330 A1
- (71:73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B66B 11/02** (11) 1 914 188 A1
(51) **C01B 13/10** (11) 1 238 943 A3
(51) **H01L 25/07** (11) 1 914 805 A2
(51) **H01L 29/861** (11) 1 780 799 A3
(51) **H04L 29/12** (11) 1 545 094 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 914 994 A1
- (71) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) **H01M 8/06** (11) 1 913 653 A2
(51) **H04B 1/69** (11) 1 913 702 A1
(51) **H04J 15/00** (11) 1 914 919 A1
(51) **H04L 29/12** (11) 1 913 757 A1
(51) **H04N 5/92** (11) 1 914 987 A1
- (71:73) **Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V.**
(51) **H04L 29/12** (11) 1 545 094 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 914 994 A1
- (71) **MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.**
(51) **C07D 301/12** (11) 1 914 228 A1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) **G07B 15/00** (11) 1 914 686 A1
- (71:73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) **F25B 31/00** (11) 1 914 493 A2
(51) **G21C 3/32** (11) 1 248 271 B1
- (73) **Mitsubishi HiTec Paper Flensburg GmbH**
(51) **B41M 5/00** (11) 1 738 918 B1
- (73) **MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **F02D 41/02** (11) 1 291 514 B1
- (71) **Mitsubishi Rayon Co. Ltd.**
(51) **C08J 5/24** (11) 1 914 266 A1
- (73) **MITSUBISHI RAYON CO., LTD.**
(51) **C12P 7/42** (11) 0 773 297 B2

- (71:73) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) **A01N 37/22** (11) 1 913 815 A1
(51) **C07C 231/24** (11) 1 167 345 B1
(51) **C08F 210/16** (11) 1 876 189 A3
(51) **C08G 85/00** (11) 1 458 793 B1
- (73) **Mitsui Sugar Co., Ltd.**
(51) **A61K 48/00** (11) 1 142 591 B1
- (71) **Mitsumi Electric Co., Ltd.**
(51) **H02J 7/00** (11) 1 914 860 A2
- (71) **Miyoshi Kasei, Inc.**
(51) **C08J 3/12** (11) 1 914 264 A1
- (71) **MobilEye Technologies, Ltd.**
(51) **H04N 5/243** (11) 1 748 644 A3
- (73) **Mobilian Corporation**
(51) **H04L 12/28** (11) 1 243 099 B1
- (73) **Moeller GmbH**
(51) **H01H 33/26** (11) 1 271 591 B1
(51) **H01H 71/10** (11) 1 076 909 B1
- (73) **MOLTECH Invent S.A.**
(51) **C25C 3/12** (11) 1 102 874 B1
- (71) **Momentive Performance Materials Inc.**
(51) **C08G 18/22** (11) 1 913 048 A1
(51) **C08G 77/12** (11) 1 913 059 A1
- (71) **Mondi Packaging AG**
(51) **B65D 30/24** (11) 1 914 173 A1
(51) **B65D 33/01** (11) 1 912 865 A2
- (73) **Monomatic (Société Anonyme)**
(51) **B65H 19/12** (11) 1 809 558 B1
- (71) **Monotype Imaging Inc.**
(51) **H04N 1/60** (11) 1 641 244 A3
- (73) **Montabert S.A.**
(51) **B25D 9/20** (11) 1 299 212 B1
- (71) **Monzyk, Bruce F.**
(51) **A61M 1/14** (11) 1 913 965 A1
- (73) **MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD.**
(51) **C12N 1/00** (11) 1 357 179 B1
- (71) **Mosaid Technologies Incorporated**
(51) **G11C 5/14** (11) 1 913 596 A1
- (71) **Motorola, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 914 643 A1
(51) **G10L 21/00** (11) 1 913 590 A2
(51) **H04M 3/56** (11) 1 914 973 A1
- (71) **Motorola, Inc., A Corporation of the State of Delaware**
(51) **H04L 29/08** (11) 1 914 959 A1
- (71) **Movie Tech AG**
(51) **F16M 11/42** (11) 1 878 964 A3
- (73) **MT Derm GmbH**
(51) **A61M 37/00** (11) 1 743 673 B1
- (73) **MTA S.p.A.**
(51) **H01H 85/20** (11) 1 336 979 B1
- (71:73) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) **B08B 7/00** (11) 1 342 510 B1
(51) **B23Q 17/22** (11) 1 802 422 B1
(51) **C23C 28/00** (11) 1 913 176 A1
(51) **F04D 29/68** (11) 1 478 857 B1
- (71) **Muhr und Bender KG**
(51) **B62D 25/04** (11) 1 912 849 A1
- (71) **Müller Weingarten AG**
(51) **B21D 28/22** (11) 1 912 751 A1
- (73) **Multi Orbital Systems GmbH**
(51) **B23K 20/10** (11) 1 656 231 B1
- (73) **Multi-Fill Inc.**
(51) **B65B 43/42** (11) 1 226 073 B1
- (71) **MULTIFOIL B.V.**
(51) **C09J 7/02** (11) 1 788 053 A3
- (71) **Multivac Sepp Hagenmüller GmbH & Co. KG**
(51) **B65B 9/04** (11) 1 912 864 A1
(51) **B65B 31/02** (11) 1 908 689 A3
(51) **F16G 13/02** (11) 1 913 284 A1
- (71) **MURAKASHI LIME INDUSTRY CO., LTD**
(51) **C09K 3/22** (11) 1 914 287 A1
- (73) **MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B65H 67/02** (11) 1 475 341 B1
(51) **B65H 69/00** (11) 1 411 015 B1
- (71) **Murata Machinery, Ltd.**
(51) **B65G 17/20** (11) 1 914 179 A2
(51) **H02J 5/00** (11) 1 914 858 A2
(51) **H04N 1/00** (11) 1 914 975 A1
(51) **H04N 1/40** (11) 1 914 978 A2
- (71) **Murata Manufacturing Co. Ltd.**
(51) **H01P 1/203** (11) 1 914 826 A1
- (71) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) **B23K 35/26** (11) 1 914 035 A1
(51) **H01Q 9/22** (11) 1 914 836 A1
(51) **H03H 7/01** (11) 1 184 977 A3
- (71) **MVTec Software GmbH**
(51) **G06K 9/64** (11) 1 914 666 A2
(51) **G06K 9/64** (11) 1 914 667 A2
- (73) **N.V. BEKAERT S.A.**
(51) **D07B 1/06** (11) 1 646 750 B1
- (73) **N.V. Organon**
(51) **A61K 31/573** (11) 1 162 977 B1
- (71) **Nabimana, Emmanuel**
(51) **B60R 19/20** (11) 1 912 830 A2
- (71) **Nabtesco Corporation**
(51) **F16H 1/32** (11) 1 914 444 A1
- (73) **Namba Press Works Co., Ltd.**
(51) **B29C 44/14** (11) 1 359 117 B1
- (71) **Nanoco Technologies Limited**
(51) **C30B 7/00** (11) 1 913 182 A1
- (71) **Nanocyl S.A.**
(51) **C09D 7/12** (11) 1 914 277 A1
- (71) **NARDI S.p.A.**
(51) **A47B 13/02** (11) 1 913 839 A2
- (73) **Narita International Airport Corporation**
(51) **E01F 9/06** (11) 1 057 937 B1
(51) **E01F 9/06** (11) 1 057 938 B1
- (71) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**
(51) **G11B 7/24** (11) 1 913 592 A1
(51) **G11B 7/24** (11) 1 914 743 A1
- (71) **National Institute of Information and Communications Technology**
(51) **G02F 1/01** (11) 1 914 585 A1
(51) **H04B 10/04** (11) 1 914 910 A1
- (71) **National Institute of Information and Communications Technology Incorporated Administrative Agency**
(51) **H04B 1/69** (11) 1 913 701 A1
- (71) **NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA**
(51) **C12N 9/10** (11) 1 914 302 A2
- (71) **National University Corporation Tokyo Medical and Dental University**
(51) **A61M 1/10** (11) 1 913 963 A1
- (71) **NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE**
(51) **C07K 14/81** (11) 1 913 023 A1
- (71) **Natura Innovation Ltd.**
(51) **A01G 3/02** (11) 1 913 807 A1
- (71) **Navigant Biotechnologies, LLC**
(51) **A61L 2/00** (11) 1 912 681 A2
- (71) **Navigon AG**
(51) **G01C 21/36** (11) 1 914 516 A2
- (73) **NCR INTERNATIONAL INC.**
(51) **G09F 9/30** (11) 1 030 283 B1
- (73) **NCR International, Inc.**
(51) **G07F 19/00** (11) 1 431 940 B1
- (71) **NDSU Research Foundation**
(51) **C08G 77/458** (11) 1 913 060 A2
- (71) **NEC Corporation**
(51) **H03B 5/18** (11) 1 914 881 A2
(51) **H04B 7/005** (11) 1 914 908 A2
(51) **H04L 1/18** (11) 1 914 923 A2
(51) **H04L 9/08** (11) 1 914 924 A1
(51) **H04L 12/18** (11) 1 914 931 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 914 944 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 915 019 A1
- (71) **NEC CORPORATION**
(51) **G06Q 20/00** (11) 1 914 675 A1
(51) **H04M 1/65** (11) 1 303 115 A3
- (71) **NEC Display Solutions Ltd**
(51) **G03B 21/20** (11) 1 850 173 A3
(51) **G06F 12/08** (11) 1 914 635 A2
- (71) **NEC Electronics Corporation**
(51) **H01L 21/316** (11) 1 913 629 A1
- (71) **NEC Laboratories America, Inc.**
(51) **G06F 9/45** (11) 1 913 472 A2
- (71) **Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) **H04H 1/00** (11) 1 914 912 A1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) **G01N 33/58** (11) 1 914 551 A1
- (73) **Nellcor Puritan Bennett Incorporated**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 315 446 B1
- (73) **Nemerix SA**
(51) **H04B 1/16** (11) 1 198 068 B1
- (71) **NEOPOST TECHNOLOGIES**
(51) **B65D 5/00** (11) 1 914 170 A1
(51) **G07B 17/00** (11) 1 914 687 A1
- (71) **Nereus Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07C 233/58** (11) 1 912 932 A2
- (71:73) **Nestec S.A.**
(51) **A23G 3/20** (11) 1 912 517 A1
(51) **A47J 31/40** (11) 1 599 117 B1
(51) **A47J 31/54** (11) 1 913 851 A2
(51) **B26D 7/10** (11) 1 914 048 A2
(51) **F25D 31/00** (11) 1 914 495 A1
- (73) **Netech Inc.**
(51) **C08B 37/08** (11) 1 152 013 B1
- (73) **Network-1 Security Solutions, Inc.**
(51) **H04L 12/64** (11) 1 086 556 B1
- (71) **Neumeyer, Stefan Dr.**
(51) **A61C 1/14** (11) 1 912 586 A2
- (71) **Neuro Solution Corp.**
(51) **H03M 1/66** (11) 1 892 838 A3
- (71) **Neuronetics, Inc.**
(51) **A61N 1/00** (11) 1 912 699 A2
- (73) **Neuroreflex Ltd.**
(51) **A61F 5/14** (11) 1 833 434 B1

- (73) **NEUROSEARCH A/S**
(51) *C07D 235/06* (11) 1 615 896 B1
- (73) **New Ermes Europe S.p.A.**
(51) *A47L 9/06* (11) 1 600 093 B1
- (71) **New Technology Resources, Inc.**
(51) *E02D 29/02* (11) 1 913 205 A1
- (71) **NEW YORK UNIVERSITY**
(51) *C07H 19/00* (11) 1 914 238 A2
- (73) **Newfrey LLC**
(51) *B23K 9/20* (11) 1 646 473 B1
- (73) **Newspray GmbH**
(51) *A47J 27/00* (11) 1 599 116 B1
- (71;73) **NEXTER Systems**
(51) *F41H 11/16* (11) 1 914 506 A1
(51) *F42B 39/00* (11) 1 163 486 B1
- (71) **Nextnet Wireless Inc.**
(51) *H04J 11/00* (11) 1 901 464 A3
- (71) **NFOCUS Neuromedical Inc.**
(51) *A61F 2/02* (11) 1 912 591 A2
- (71) **NGK SPARK PLUG CO., LTD**
(51) *F23Q 7/00* (11) 1 612 485 A3
- (71) **Nichia Corporation**
(51) *H01L 33/00* (11) 1 914 811 A1
- (73) **Nidek Co., Ltd.**
(51) *B28B 1/14* (11) 1 676 683 B1
- (73) **Nielsen Media Research, Inc.**
(51) *H04H 9/00* (11) 1 213 860 B1
- (73) **Niemann, Hans Dieter**
(51) *E06B 7/23* (11) 1 179 653 B1
- (73) **NIFCO INC.**
(51) *B60N 3/10* (11) 1 588 893 B1
- (71) **Nihon Ceratec Co., Ltd.**
(51) *C23C 28/00* (11) 1 914 330 A1
- (71) **Niigata TLO Corporation**
(51) *G01N 27/416* (11) 1 914 543 A1
- (71;73) **NIKE International Ltd.**
(51) *A43B 3/26* (11) 1 912 526 A2
(51) *A43B 13/20* (11) 1 659 893 B1
- (71) **Nikon Corporation**
(51) *G03B 5/00* (11) 1 914 592 A1
- (71) **NIKON CORPORATION**
(51) *G03B 21/00* (11) 1 914 593 A1
- (71) **Nilsson, Ulf**
(51) *E01C 19/10* (11) 1 914 348 A1
- (71) **Nimak GmbH**
(51) *B23K 11/31* (11) 1 914 034 A1
- (71) **Nintendo Co., Ltd.**
(51) *A63F 13/00* (11) 1 913 987 A1
- (71) **Nippo Corporation**
(51) *C09K 3/22* (11) 1 914 287 A1
- (71) **Nippoh Chemicals Co., Ltd**
(51) *C07C 67/22* (11) 1 914 220 A1
- (73) **NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA**
(51) *C09D 11/00* (11) 1 602 695 B1
- (71) **Nippon Sheet Glass Company Limited**
(51) *C03C 17/30* (11) 1 914 210 A1
- (71) **Nippon Shokubai Co.,Ltd.**
(51) *C08F 20/06* (11) 1 903 062 A3
- (71) **Nippon Steel Corporation**
(51) *F02M 55/02* (11) 1 914 418 A1
- (71) **Nippon Telegraph & Telephone Corporation**
(51) *H01S 3/30* (11) 1 914 849 A1
- (73) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**
(51) *B81B 7/02* (11) 1 400 487 B1
(51) *G02B 6/12* (11) 0 919 840 B1
(51) *H04J 1/05* (11) 1 039 667 B1
- (71) **Nipro Corporation**
(51) *A61B 1/273* (11) 1 913 865 A1
- (73) **NIRO-PLAN AG**
(51) *A47J 31/40* (11) 1 654 967 B1
(51) *A47J 47/20* (11) 1 566 132 B1
- (71) **Nissan Motor Co., Ltd.**
(51) *F02B 75/32* (11) 1 914 405 A2
(51) *H01L 29/78* (11) 1 914 807 A2
(51) *H02M 7/5395* (11) 1 914 874 A2
- (71;73) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**
(51) *F02B 23/10* (11) 1 529 938 A3
(51) *F16H 61/14* (11) 1 538 371 B1
(51) *H05K 5/06* (11) 1 569 505 A3
- (71) **Nissan Motor Company Limited**
(51) *B62D 1/16* (11) 1 829 764 A3
- (71) **Nisshinbo Industries, Inc.**
(51) *H01G 9/155* (11) 1 724 797 A3
- (73) **Nissin Kogyo Co., Ltd**
(51) *F16D 65/16* (11) 1 750 030 B1
- (73) **NISSIN KOGYO CO., LTD.**
(51) *F16K 31/06* (11) 1 582 792 B1
- (73) **NITTO BOSEKI CO., LTD.**
(51) *D03D 1/00* (11) 0 985 756 B1
- (71) **Nitto Denko Corporation**
(51) *C09J 7/02* (11) 1 914 284 A1
(51) *G01N 21/89* (11) 1 914 539 A2
(51) *G01N 21/958* (11) 1 914 540 A2
- (71;73) **NITTO DENKO CORPORATION**
(51) *G01B 11/24* (11) 1 582 839 B1
(51) *H01L 23/495* (11) 1 416 535 A3
- (73) **Nivarox-FAR S.A.**
(51) *G04D 3/00* (11) 1 557 729 B1
- (71) **NOF CORPORATION**
(51) *C08L 33/08* (11) 1 914 272 A1
- (71;73) **Nokia Corporation**
(51) *G02B 6/00* (11) 1 564 568 B1
(51) *G06F 1/16* (11) 1 645 936 B1
(51) *G06F 17/30* (11) 1 913 497 A1
(51) *G10H 1/40* (11) 1 914 716 A2
(51) *H03M 7/30* (11) 1 914 894 A2
(51) *H04B 1/38* (11) 1 632 034 B1
(51) *H04B 7/005* (11) 1 898 535 A3
(51) *H04L 7/00* (11) 1 913 724 A2
(51) *H04L 12/56* (11) 1 658 703 B1
(51) *H04L 27/26* (11) 1 913 749 A1
(51) *H04Q 7/30* (11) 0 937 366 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 913 784 A1
- (71;73) **Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG**
(51) *G10L 19/00* (11) 1 913 586 A1
(51) *H04B 7/06* (11) 1 914 909 A1
(51) *H04B 10/18* (11) 1 913 714 A1
(51) *H04L 1/18* (11) 1 914 921 A1
(51) *H04L 12/46* (11) 1 913 735 A1
(51) *H04L 29/12* (11) 1 360 821 B1
(51) *H04L 29/12* (11) 1 913 756 A1
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 915 004 A1
(51) *H04Q 11/00* (11) 1 304 014 B1
- (71;73) **Nokia Siemens Networks Oy**
(51) *H04L 29/12* (11) 1 914 960 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 424 868 B1
- (71) **Nomir Medical Technologies, Inc**
(51) *A61L 2/00* (11) 1 912 682 A2
- (71) **NORSK HYDRO ASA**
(51) *B60R 21/13* (11) 1 912 832 A1
- (73) **Nortel Networks Limited**
(51) *H04B 7/185* (11) 1 104 123 B1
(51) *H04J 14/02* (11) 1 241 820 B1
- (71) **Northrop Grumman Corporation**
(51) *G01C 25/00* (11) 1 913 337 A1
(51) *G02B 6/02* (11) 1 913 429 A1
- (73) **NORTHROP GRUMMAN CORPORATION**
(51) *H04B 10/158* (11) 1 056 230 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 478 133 B1
- (71) **Novalia Limited**
(51) *G06K 19/067* (11) 1 913 527 A1
- (71;73) **Novartis AG**
(51) *A61K 9/48* (11) 1 413 297 B1
(51) *A61K 31/365* (11) 1 007 033 B1
(51) *A61K 31/4045* (11) 1 912 640 A1
(51) *A61K 31/4045* (11) 1 913 944 A1
(51) *B29D 11/00* (11) 1 697 112 B1
(51) *C07D 207/16* (11) 1 912 938 A2
(51) *C07D 213/00* (11) 0 998 459 B1
(51) *C07D 215/26* (11) 1 914 227 A1
(51) *C07D 257/04* (11) 1 912 956 A1
(51) *C07D 401/06* (11) 1 387 836 B1
(51) *C07D 401/14* (11) 1 912 972 A1
(51) *C07D 401/14* (11) 1 912 973 A2
(51) *C07D 413/12* (11) 1 912 978 A2
(51) *C07K 14/81* (11) 1 913 025 A2
(51) *C07K 16/24* (11) 1 913 027 A2
(51) *C07K 16/24* (11) 1 913 028 A2
(51) *C08F 2/38* (11) 1 913 029 A1
(51) *G02B 1/04* (11) 1 913 427 A1
- (71;73) **Novartis Pharma GmbH**
(51) *A61K 9/48* (11) 1 413 297 B1
(51) *A61K 31/365* (11) 1 007 033 B1
(51) *A61K 31/4045* (11) 1 912 640 A1
(51) *A61K 31/4045* (11) 1 913 944 A1
(51) *C07D 213/00* (11) 0 998 459 B1
(51) *C07D 401/06* (11) 1 387 836 B1
(51) *C07D 401/14* (11) 1 912 973 A2
(51) *C08F 2/38* (11) 1 913 029 A1
- (71) **Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.**
(51) *A61K 39/385* (11) 1 913 956 A1
(51) *C12N 9/12* (11) 1 914 305 A1
- (71) **NOVARTIS-PHARMA GMBH**
(51) *C07D 207/16* (11) 1 912 938 A2
(51) *C07D 413/12* (11) 1 912 978 A2
- (71) **Novasep**
(51) *B01D 15/18* (11) 1 912 716 A2
- (71) **Novell, Inc.**
(51) *G06F 21/20* (11) 1 914 658 A2
- (71) **Novozymes A/S**
(51) *C12N 9/34* (11) 1 914 306 A2
(51) *C12N 9/54* (11) 1 914 307 A2
- (71) **Novozymes Biopolymer A/S**
(51) *A23J 3/16* (11) 1 912 519 A1
- (71) **NSK Ltd.**
(51) *H02P 21/00* (11) 1 914 878 A2
- (73) **NTN Corporation**
(51) *F16D 3/205* (11) 1 489 323 B1
- (71) **NTT DoCoMo Inc.**
(51) *H04L 25/03* (11) 1 914 947 A1
- (71;73) **NTT DoCoMo INC.**
(51) *G07F 7/10* (11) 1 710 759 B1
(51) *G10L 19/00* (11) 1 914 721 A1

- (71:73) **NTT DoCoMo, Inc.**
(51) *G06F 9/46* (11) 1 914 631 A1
(51) *H03M 13/00* (11) 1 914 895 A2
(51) *H04L 12/56* (11) 1 458 150 A3
(51) *H04L 12/56* (11) 1 566 930 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 914 945 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 708 534 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 915 023 A2
- (73) **NTT ELECTRONICS CORPORATION**
(51) *G02B 6/12* (11) 0 919 840 B1
- (73) **Nuovo Pignone Holding S.P.A.**
(51) *F01D 9/04* (11) 1 057 974 B1
(51) *F04D 29/42* (11) 1 433 960 B1
- (71) **Nuvasive, Inc.**
(51) *A61B 17/56* (11) 1 912 578 A2
- (71) **NV Bekaert SA**
(51) *D07B 1/22* (11) 1 913 197 A2
- (73) **NV reMynd**
(51) *C12N 15/81* (11) 1 373 529 B1
- (71:73) **NXP B.V.**
(51) *G05F 1/575* (11) 1 913 455 A2
(51) *G06F 21/02* (11) 1 913 511 A2
(51) *G06T 15/20* (11) 1 745 440 B1
(51) *H01L 21/331* (11) 1 913 630 A2
(51) *H01L 23/485* (11) 1 051 750 B1
(51) *H01L 29/74* (11) 1 129 490 B1
(51) *H01L 29/861* (11) 1 200 994 B1
(51) *H01L 31/0203* (11) 1 913 641 A1
(51) *H03D 1/22* (11) 1 913 686 A1
(51) *H03H 17/02* (11) 1 913 692 A2
(51) *H04B 1/26* (11) 1 913 699 A1
(51) *H04J 3/06* (11) 1 297 647 B1
(51) *H04J 3/06* (11) 1 913 719 A1
- (71:73) **Nycomed GmbH**
(51) *C07D 213/69* (11) 1 912 947 A1
(51) *C07D 471/14* (11) 1 631 571 B1
(51) *C07D 471/14* (11) 1 718 648 B1
- (71) **O2 (Germany) GmbH & Co. OHG**
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 915 008 A1
- (73) **Objet Geometries Ltd.**
(51) *B29C 67/00* (11) 1 581 902 B1
- (71) **OBSHESTVO OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTJU KSM ENGINEERING**
(51) *C01B 7/04* (11) 1 914 199 A1
- (73) **Occhio**
(51) *G01N 1/28* (11) 1 754 040 B1
- (73) **Océ-Technologies B.V.**
(51) *B29B 9/10* (11) 1 846 206 B1
(51) *B41J 2/165* (11) 1 529 644 B1
(51) *B41J 2/21* (11) 1 775 134 B1
- (71) **Ochendalski, Udo**
(51) *B62J 1/08* (11) 1 912 854 A1
- (71) **OCTEC INC.**
(51) *H01L 21/02* (11) 1 758 151 A3
- (73) **Oechsler Aktiengesellschaft**
(51) *F16H 55/14* (11) 1 271 001 B1
- (71) **Oekag Wassertechnik (Schweiz) AG**
(51) *B01D 17/02* (11) 1 882 508 A3
- (71:73) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**
(51) *B65H 67/044* (11) 1 718 555 B1
(51) *D01D 5/088* (11) 1 470 272 B1
(51) *D01H 4/10* (11) 1 422 325 B1
(51) *D01H 7/20* (11) 1 913 187 A1
- (73) **OFEM S.A.S di Mercante Andrea E C.**
(51) *B41F 5/24* (11) 1 318 015 B1
- (71) **OFFICINE DI CARTIGLIANO S.P.A.**
(51) *A23C 3/07* (11) 1 912 512 A1
- (71) **OG Technologies, Inc.**
(51) *G06K 9/00* (11) 1 913 520 A2
- (71) **Oh, Gi-Bum**
(51) *A61J 1/05* (11) 1 912 613 A1
- (71) **OHI SEISAKUSHO CO., LTD.**
(51) *B60J 5/10* (11) 1 407 910 A3
- (73) **Ohmi, Tadahiro**
(51) *H01L 21/324* (11) 1 403 913 B1
- (73) **Oklahoma Medical Research Foundation**
(51) *C12N 15/57* (11) 0 948 630 B1
- (71) **Olympus Biomaterial Corp.**
(51) *A61F 2/46* (11) 1 820 477 A3
- (71) **Olympus Communication Technology of America, Inc.**
(51) *H05K 9/00* (11) 1 913 803 A2
- (71) **Olympus Corporation**
(51) *A61B 10/00* (11) 1 913 876 A1
(51) *A61B 10/00* (11) 1 913 877 A1
(51) *F16F 1/36* (11) 1 914 440 A1
(51) *G06T 7/00* (11) 1 704 816 A3
- (71) **Olympus Medical Systems Corp.**
(51) *A61F 2/84* (11) 1 913 906 A1
- (71) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**
(51) *A61B 1/00* (11) 1 913 862 A1
(51) *A61B 1/005* (11) 1 894 513 A3
(51) *A61B 1/018* (11) 1 894 514 A3
(51) *A61B 10/00* (11) 1 913 876 A1
(51) *A61B 17/00* (11) 1 913 879 A1
(51) *A61F 2/82* (11) 1 913 905 A1
- (71:73) **OMRON CORPORATION**
(51) *G01B 11/25* (11) 1 777 487 A3
(51) *G06K 13/08* (11) 1 630 725 B1
(51) *G06K 19/073* (11) 1 327 958 B1
(51) *H03F 1/26* (11) 1 914 883 A2
- (71) **OMX GmbH**
(51) *G01N 27/447* (11) 1 913 373 A1
- (71) **Oncostem Pharma, S.L.**
(51) *G01N 33/574* (11) 1 913 397 A1
- (71) **Oncotherapy Science, Inc.**
(51) *C12Q 1/48* (11) 1 913 152 A2
- (71) **Ondal Holding GmbH**
(51) *A61G 12/00* (11) 1 913 920 A1
- (71) **Onepin, Inc.**
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 915 001 A1
- (71) **ON-Q Telecom Systems Co., Inc.**
(51) *H04M 3/42* (11) 1 913 759 A2
- (71) **OpenTV, Inc.**
(51) *H04N 7/24* (11) 1 912 441 A3
- (71) **OPOCRIN S.p.A.**
(51) *A61P 27/02* (11) 1 912 707 A2
- (71) **Opportunity Investment Management PLC**
(51) *H04N 7/26* (11) 0 899 958 A3
- (71) **Optea AB**
(51) *G09B 29/10* (11) 1 913 572 A1
- (71) **Orbea, S. Coop. Ltda.**
(51) *B62K 19/16* (11) 1 914 157 A1
- (73) **Orgapack GmbH**
(51) *B65B 13/32* (11) 1 824 738 B1
- (73) **ORION ELECTRIC CO., Ltd.**
(51) *G11B 33/00* (11) 1 564 745 B1
- (71) **Orion Solar Photovoltaics Ltd**
(51) *C04B 35/624* (11) 1 912 918 A2
- (71) **Orr, David E.**
(51) *C12M 1/12* (11) 1 913 126 A1
- (71) **Orthocon, Inc.**
(51) *A61K 9/22* (11) 1 912 630 A2
- (71) **Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc.**
(51) *C07D 471/04* (11) 1 914 236 A1
- (71) **Orthosoft Inc.**
(51) *A61B 19/00* (11) 1 913 891 A1
- (71) **Orthotech Beratungs- und Vertriebsges. mbH Für orthopädietechnischen Bedarf**
(51) *A43B 13/14* (11) 1 913 830 A1
- (71) **Osaka Prefecture University Public Corporation**
(51) *G06T 1/00* (11) 1 914 680 A1
- (73) **Ospina Cabezas, Pedro Nel**
(51) *E04B 5/40* (11) 1 650 371 B1
- (71:73) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**
(51) *C09K 11/79* (11) 1 153 101 B1
(51) *H01L 33/00* (11) 1 914 814 A1
- (71) **OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI**
(51) *F21K 7/00* (11) 1 914 470 A1
- (71) **Otkrytoe Aktsionerhoe Obschestvo "Nauchno- Proizvodstvennoe Predpriyatie Neftekhim"**
(51) *C07C 5/27* (11) 1 914 216 A1
- (71) **Otto Ganter GmbH & Co. KG Normteilefabrik**
(51) *B25B 5/08* (11) 1 726 403 A3
- (73) **OVAL CORPORATION**
(51) *G01F 1/84* (11) 1 001 254 B1
- (71) **Ovonic Battery Company, Inc.**
(51) *H01M 4/38* (11) 1 365 462 A3
- (71) **Owens Corning Intellectual Capital, LLC**
(51) *E04F 13/08* (11) 1 913 212 A1
- (71) **OWENS-ILLINOIS CLOSURE INC.,**
(51) *B65D 47/08* (11) 1 912 866 A2
- (71) **Owens-Illinois Healthcare Packaging, Inc.**
(51) *B32B 27/32* (11) 1 912 791 A1
- (71) **Oxford Instruments Analytical Oy**
(51) *G01N 23/223* (11) 1 914 541 A1
- (73) **Oxxon Therapeutics Limited**
(51) *C12N 15/30* (11) 1 335 023 B1
- (73) **Oy Modines Ltd**
(51) *G02B 5/18* (11) 1 342 108 B1
- (71) **P.A.C.T. Engineering (Scotland) Limited**
(51) *H04L 1/00* (11) 1 913 721 A1
- (73) **P.S.A.**
(51) *F28D 7/02* (11) 1 769 206 B1
- (71) **PA Knowledge Limited**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 912 556 A1
- (71) **PACSETTER, INC.**
(51) *A61N 1/372* (11) 1 913 970 A1
- (73) **PACIFIC CORPORATION**
(51) *C07C 335/16* (11) 1 303 483 B1
- (73) **Pahebo Beheer B.V.**
(51) *F01P 3/20* (11) 1 700 015 B1
- (71) **Pai Lung Machinery Mill Co., Ltd.**
(51) *D04B 35/32* (11) 1 914 336 A1
- (71) **Palitto, Mauro**
(51) *B60K 6/20* (11) 1 912 817 A2
- (71) **Palo Alto Research Center Incorporated**
(51) *G03F 1/00* (11) 1 906 229 A3
(51) *G03F 7/00* (11) 1 811 331 A3

- (71) **Pamgene B.V.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 913 162 A1
- (71) **Panacea Biotech Ltd.**
(51) **A61K 9/20** (11) 1 912 628 A2
- (71) **Panagiotopoulos, Elias**
(51) **A61B 17/72** (11) 1 913 887 A1
- (73) **PANalytical B.V.**
(51) **G01N 23/207** (11) 0 961 931 B1
- (71) **Panomics, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 913 158 A2
- (71) **Papiers a Paviot**
(51) **B65D 81/34** (11) 1 912 877 A1
- (71) **Pappler, Robert**
(51) **A47G 23/06** (11) 1 912 539 A2
- (71) **Patadia, Bipin C.**
(51) **A61F 2/84** (11) 1 912 598 A1
- (71) **Patek, Philippe SA**
(51) **G04B 15/08** (11) 1 914 605 A1
- (71) **Patent-Treuhand-Gesellschaft für Elektrische Glühlampen**
(51) **H05B 41/24** (11) 1 913 799 A1
- (71;73) **Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH**
(51) **F21K 7/00** (11) 1 914 470 A1
(51) **F21V 19/00** (11) 1 441 173 B1
(51) **H01F 27/02** (11) 1 913 607 A1
(51) **H01J 61/073** (11) 1 913 625 A1
(51) **H01R 33/94** (11) 1 672 276 B1
(51) **H05B 41/282** (11) 1 915 036 A1
- (71) **Paul Scherrer Institut PSI**
(51) **B81B 3/00** (11) 1 914 194 A1
- (71) **Paul-Geissler GmbH**
(51) **A47L 11/14** (11) 1 759 621 A3
- (73) **Pavesmac S.r.l.**
(51) **E01C 5/06** (11) 0 768 427 B1
- (73) **Penn Elastic GmbH**
(51) **D04B 21/00** (11) 1 658 398 B1
- (71) **Perachem Limited**
(51) **D06M 13/46** (11) 1 913 194 A1
- (71) **PERAVES AKTIENGESSELLSCHAFT**
(51) **F16D 65/12** (11) 1 913 278 A1
- (71) **Perelson, Ophir**
(51) **A61L 31/10** (11) 1 913 962 A1
- (73) **Pergo (Europe) AB**
(51) **B32B 27/42** (11) 1 697 133 B1
- (71) **Perk, H.F. William**
(51) **H02N 11/00** (11) 1 913 683 A2
- (71) **PerkinElmer LAS, Inc.**
(51) **G01N 33/53** (11) 1 913 390 A2
- (73) **Perkinelmer Optoelectronics, N.C.**
(51) **H01J 61/86** (11) 1 235 253 B1
- (73) **Perumala Corporation**
(51) **A61B 17/70** (11) 1 432 362 B1
- (71) **Petec Société Anonyme**
(51) **E04F 15/02** (11) 1 913 215 A1
- (71;73) **Peugeot Citroen Automobiles SA**
(51) **B60J 7/20** (11) 1 914 099 A1
(51) **F01L 9/04** (11) 1 384 861 B1
(51) **F02B 29/04** (11) 1 561 021 B1
(51) **F16H 3/12** (11) 1 741 955 B1
(51) **F16H 57/04** (11) 1 775 499 B1
(51) **F16L 39/02** (11) 1 914 464 A1
- (71;73) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**
(51) **B60G 9/00** (11) 1 785 289 B1
- (51) **B60G 17/015** (11) 1 912 809 A1
(51) **B60N 2/12** (11) 1 914 110 A2
- (71) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA**
(51) **B60S 1/60** (11) 1 914 132 A1
- (73) **Pfeiffer Vacuum GmbH**
(51) **F04D 19/04** (11) 1 096 152 B1
- (73) **Pfizer Italia S.r.l.**
(51) **C07D 495/04** (11) 1 534 716 B1
- (71) **Pfizer Limited**
(51) **C07D 401/06** (11) 1 912 968 A1
- (71;73) **Pfizer Products Inc.**
(51) **A61K 9/36** (11) 1 242 055 B1
(51) **A61K 38/16** (11) 1 912 665 A2
(51) **C07D 487/04** (11) 1 913 000 A2
- (71) **Pfizer Products Incorporated**
(51) **G06Q** (11) 1 913 533 A1
- (71) **Pfrimmer Nutricia GmbH**
(51) **A61J 15/00** (11) 1 913 926 A1
- (71) **Pharmacia & Upjohn Company LLC**
(51) **C07C 317/12** (11) 1 912 936 A2
- (73) **PharmaKodex Limited**
(51) **A61K 9/00** (11) 1 261 316 B1
- (71) **PHARMALABEL B.V.**
(51) **G09F 3/02** (11) 1 879 165 A3
- (71) **Pharmatoka SAS**
(51) **A61K 36/45** (11) 1 913 951 A1
- (71) **Pharmexa A/S**
(51) **C12N 15/62** (11) 1 913 143 A1
- (71;73) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 912 557 A2
(51) **A61B 5/06** (11) 1 912 565 A2
(51) **A61B 5/1455** (11) 1 912 566 A2
(51) **F21V 14/00** (11) 1 913 303 A1
(51) **G01D 5/20** (11) 1 913 338 A1
(51) **G01T 1/29** (11) 1 913 422 A2
(51) **G02F 1/13357** (11) 1 913 434 A1
(51) **G06T 11/00** (11) 1 913 558 A1
(51) **H01J 61/44** (11) 1 428 241 B1
(51) **H01J 61/56** (11) 1 754 248 B1
(51) **H01L 33/00** (11) 1 913 646 A1
(51) **H03L 7/081** (11) 1 913 696 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 654 836 B1
(51) **H04N 5/64** (11) 1 913 771 A2
- (73) **PHILLIPS HELMETS LIMITED**
(51) **A42B 3/06** (11) 1 404 189 B1
- (71) **Phoenix Contact GmbH & Co. KG**
(51) **G05B 19/042** (11) 1 619 565 A3
- (73) **PHOENIX CONTACT GmbH & Co. Kg**
(51) **G05B 19/042** (11) 1 046 971 B1
- (73) **Photonic Optische Geräte Gesellschaft m.b. H. & Co. KG**
(51) **G02B 6/32** (11) 0 855 609 B1
- (73) **Phytrix AG**
(51) **A61K 36/48** (11) 1 567 177 B1
- (73) **PIAGGIO & C. S.p.A.**
(51) **B62M 7/02** (11) 1 693 293 B1
- (73) **Pibor ISO S.A.**
(51) **G04B 37/10** (11) 1 727 005 B1
- (73) **Picanol N.V.**
(51) **D03D 47/20** (11) 1 402 096 B1
- (71) **Pilkington Group Limited**
(51) **B32B 17/06** (11) 1 912 786 A1
(51) **B32B 17/06** (11) 1 912 787 A1
- (71) **Pioneer Corporation**
(51) **G06F 3/033** (11) 1 168 148 A3
- (71) **Pioneer Design Corporation**
(51) **G06F 3/033** (11) 1 168 148 A3
- (73) **Pirelli & C. S.p.A.**
(51) **G02B 1/04** (11) 1 576 396 B1
- (73) **Pirelli Tyre S.p.A.**
(51) **B60C 11/00** (11) 1 677 996 B1
- (71) **PIRELLI TYRE S.p.A.**
(51) **C08L 9/06** (11) 1 913 074 A1
- (71) **Pitney Bowes, Inc.**
(51) **G06K 1/12** (11) 1 895 447 A3
- (71) **Plastal GmbH**
(51) **B60R 13/04** (11) 1 914 120 A1
- (73) **Plast-Control GmbH**
(51) **G01B 7/06** (11) 1 681 531 B1
- (71) **Plastyc Inc.**
(51) **G06K 5/00** (11) 1 913 515 A2
- (71) **Pliant Corporation**
(51) **C08L 53/02** (11) 1 913 084 A1
- (71) **PLT Patent & Licence Trading Ltd.**
(51) **C07J 1/00** (11) 1 913 012 A2
- (71) **Pluggit International N.V.**
(51) **F24F 13/14** (11) 1 582 822 A3
- (73) **PLYMOUTH FRANCAISE**
(51) **G01V 15/00** (11) 1 346 240 B1
- (71) **Poizot, Francis**
(51) **B05B 7/00** (11) 1 914 002 A2
(51) **B05B 7/00** (11) 1 914 003 A1
- (71) **Polidoro S.p.A.**
(51) **F23D 14/62** (11) 1 914 476 A2
- (71) **POLIGRAT GMBH**
(51) **C25F 3/24** (11) 1 913 181 A1
- (71) **Polimeri Europa S.p.A.**
(51) **C09K 8/52** (11) 1 913 113 A1
- (71) **POLYCOM, INC.**
(51) **G01S 5/22** (11) 1 914 563 A1
(51) **G10L 19/02** (11) 1 914 724 A2
(51) **G10L 19/02** (11) 1 914 725 A1
- (71) **Porra', Secondo**
(51) **H03F 3/183** (11) 1 913 687 A1
- (73) **Porro, Danilo**
(51) **C12N 1/16** (11) 1 558 722 B1
- (71) **Portela & Ca., S.A.**
(51) **C07D 405/04** (11) 1 914 233 A1
- (71) **POSITIVO INFORMATICA LTDA.**
(51) **G09B 5/06** (11) 1 583 060 A3
- (71) **Postech Academy-Industry Foundation**
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 915 014 A2
- (71) **Powderject Vaccines, Inc.**
(51) **A61K 39/39** (11) 1 913 957 A1
- (71) **Power Medical Interventions, Inc.**
(51) **A61B 17/00** (11) 1 912 570 A2
(51) **A61B 17/04** (11) 1 912 571 A2
(51) **A61B 17/068** (11) 1 912 572 A2
(51) **A61B 17/068** (11) 1 912 573 A2
- (71) **Powerid Ltd.**
(51) **G06K 19/077** (11) 1 913 529 A1
- (73) **Powitec Intelligent Technologies GmbH**
(51) **F23N 1/00** (11) 1 364 163 B1
(51) **F23N 5/08** (11) 1 529 182 B1
- (71) **PPG Industries Ohio, Inc.**
(51) **B24B 37/04** (11) 1 912 760 A1

- (51) **C09D 5/02** (11) 1 913 097 A2
(51) **G02F 1/153** (11) 1 913 439 A1
(51) **G02F 1/153** (11) 1 913 440 A2
(51) **G02F 1/155** (11) 1 913 441 A2
- (71) **PRAD Research and Development N.V.**
(51) **C09K 8/02** (11) 1 913 112 A2
(51) **E21B 17/00** (11) 1 913 228 A2
(51) **E21B 17/02** (11) 1 913 231 A1
(51) **G01V 1/30** (11) 1 913 423 A2
- (73) **PRECIMED S.A.**
(51) **A61F 2/46** (11) 1 691 733 B1
- (71) **Preh GmbH**
(51) **H01H 3/12** (11) 1 913 612 A1
- (71) **Premark FEG L.L.C.**
(51) **B26D 7/06** (11) 1 912 767 A2
- (73) **Premec SA**
(51) **B43K 7/00** (11) 1 587 693 B1
- (71) **Preston Innovations Limited**
(51) **A01K 87/00** (11) 1 872 656 A3
- (71) **Priamus System Technologies AG**
(51) **B29C 45/77** (11) 1 912 774 A1
- (71) **Price, Leslie Dean**
(51) **H02N 11/00** (11) 1 913 683 A2
- (73) **Prime Polymer Co., Ltd.**
(51) **C08L 51/06** (11) 1 580 230 B1
- (71) **Prince Sports, Inc.**
(51) **A63B 49/02** (11) 1 913 982 A1
- (71) **Prisman, Eitan**
(51) **A61M 16/10** (11) 1 912 694 A1
- (71) **PROGENICS PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) **C07D 489/08** (11) 1 913 001 A2
- (71) **Projects Unlimited, Inc.**
(51) **H05K 7/20** (11) 1 915 047 A2
- (71) **Promedon Do Brasil Produtos Medico-Hospitalares Ltd**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 912 627 A1
- (71) **PROMILES**
(51) **A41D 13/012** (11) 1 912 524 A2
- (71) **Prosapiens Malmoe AB**
(51) **F41A 9/02** (11) 1 914 501 A1
- (71) **Prototipo S.p.A. con Unico Socio**
(51) **B60K 6/20** (11) 1 912 817 A2
- (71) **Providence Health System**
(51) **A61K 39/00** (11) 1 912 672 A2
- (71) **Proyecto de Biomedicina Cima, S.L.**
(51) **A61K 38/39** (11) 1 913 954 A2
- (71) **Pσμα Development Company, L.L.C.**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 912 677 A2
- (71) **Purus AB**
(51) **E03F 5/04** (11) 1 914 355 A1
- (71) **Qiagen GmbH**
(51) **C12N 9/12** (11) 1 914 303 A1
- (73) **Qimonda AG**
(51) **G01R 33/34** (11) 1 696 243 B1
- (71) **QLT Co., Ltd.**
(51) **B60J 7/043** (11) 1 912 814 A1
- (71) **Qualcomm Incorporated**
(51) **G06F 9/30** (11) 1 913 468 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 913 740 A2
(51) **H04L 25/02** (11) 1 913 745 A2
(51) **H04L 27/26** (11) 1 913 751 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 1 913 752 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 913 790 A2
- (71) **QUALCOMM Incorporated**
(51) **G01S 5/14** (11) 1 914 562 A2
(51) **H04B 7/26** (11) 1 913 711 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 1 909 464 A3
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 915 020 A1
- (71;73) **QUALCOMM INCORPORATED**
(51) **G10L 19/14** (11) 1 328 925 B1
(51) **H04B 1/10** (11) 1 212 839 B1
(51) **H04B 1/707** (11) 1 913 703 A1
(51) **H04B 7/005** (11) 1 481 495 B1
(51) **H04B 7/185** (11) 1 177 644 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 913 738 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 913 739 A2
(51) **H04N 7/24** (11) 1 913 779 A1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 913 783 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 913 788 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 913 789 A1
- (71) **Qualcomm Mems Technologies, Inc.**
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 913 791 A2
- (71) **QubicaAMF Worldwide LLC**
(51) **A63D 9/00** (11) 1 913 985 A1
- (71) **QUEEN'S UNIVERSITY AT KINGSTON**
(51) **C08L 23/22** (11) 1 913 077 A1
- (73) **Rabczak, Ireneusz**
(51) **A63B 69/18** (11) 1 395 344 B1
- (73) **RADI MEDICAL SYSTEMS AB**
(51) **A61B 17/00** (11) 1 574 168 B1
- (71) **Radio Frequency Systems, Inc.**
(51) **H01Q 1/12** (11) 1 914 827 A1
(51) **H01R 24/02** (11) 1 523 073 A3
- (71) **Radrizzani Helguera, Martin**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 914 321 A2
- (71) **RAG Aktiengesellschaft**
(51) **C10B 43/02** (11) 1 913 115 A1
- (71) **Rain Bird Corporation**
(51) **G05D 7/00** (11) 1 913 453 A2
- (71) **RANCILIO MACCHINE PER CAFFE' S.p.A.**
(51) **G01F 23/26** (11) 1 914 527 A1
- (71) **Randox Laboratories Ltd.**
(51) **B01J 19/00** (11) 1 912 731 A1
- (71) **Rappaport Family Institute for Research in the Medical Sciences**
(51) **C12P 21/00** (11) 1 913 148 A2
- (71) **Rasa, Iwan**
(51) **A47J 17/02** (11) 1 912 540 A1
- (73) **Raymond Weil S.A.**
(51) **G04B 37/14** (11) 1 693 719 B1
- (71) **Raytheon Company**
(51) **B65G 7/02** (11) 1 912 884 A1
(51) **G01S 13/90** (11) 1 913 418 A2
- (71) **RE.LE.VI. S.p.a.**
(51) **A01N 25/08** (11) 1 913 814 A2
- (71) **Real Time Risk Systems LLC**
(51) **G06Q 40/00** (11) 1 913 547 A2
- (71) **Reckitt Benckiser (UK) Limited**
(51) **A61K 6/00** (11) 1 912 615 A2
- (71) **REDCO NV**
(51) **C04B 41/71** (11) 1 914 215 A1
- (71) **Regie Autonome des Transports Parisiens**
(51) **E01F 13/02** (11) 1 914 349 A1
- (71) **REHAU AG + Co**
(51) **E06B 9/06** (11) 1 913 224 A1
- (71) **Reichle & De-Massari AG**
(51) **H01R 13/639** (11) 1 913 660 A1
- (71) **Reime, Gerd**
(51) **G01S 17/08** (11) 1 913 420 A1
- (71) **Reinert - Ritz GmbH**
(51) **F16L 47/14** (11) 1 914 465 A1
- (73) **reMynd NV**
(51) **C12N 15/81** (11) 1 644 505 B1
- (71;73) **RENAULT S.A.S.**
(51) **F01N 3/023** (11) 1 914 400 A1
(51) **F01N 11/00** (11) 1 365 122 A3
(51) **F02B 23/06** (11) 1 645 734 B1
(51) **F02M 51/06** (11) 1 913 253 A1
- (71) **Renault SAS**
(51) **F01N 3/36** (11) 1 837 501 A3
- (73) **RENAULT TRUCKS**
(51) **F01P 9/02** (11) 1 831 513 B1
- (71) **Research and Industrial Cooperation Group**
(51) **G06K 7/00** (11) 1 914 659 A1
(51) **G06K 7/00** (11) 1 914 660 A1
- (73) **Research in Motion Limited**
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 562 388 B1
- (71;73) **Research In Motion Limited**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 914 641 A1
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 914 831 A2
(51) **H01Q 5/00** (11) 1 914 835 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 681 804 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 1 914 957 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 1 914 958 A1
(51) **H04M 1/2745** (11) 1 635 543 B1
(51) **H04M 1/2745** (11) 1 704 705 B1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 560 446 B1
(51) **H04Q 7/36** (11) 1 786 219 B1
- (71) **Reshetov, Igor Vladimirovich**
(51) **A61L 27/02** (11) 1 912 685 A1
- (71) **ResMed Limited**
(51) **A61M 16/06** (11) 1 912 693 A1
- (71) **Resolution Chemicals Limited**
(51) **C07D 457/06** (11) 1 912 984 A1
- (71) **Resonant Medical Inc.**
(51) **G01B 21/00** (11) 1 913 333 A2
- (71) **Reutter GmbH**
(51) **B60K 15/04** (11) 1 912 818 A1
- (71) **Revolution Money, Inc.**
(51) **G06K 5/00** (11) 1 913 514 A2
- (71) **REXAM DISPENSING SYSTEMS**
(51) **B05B 11/00** (11) 1 914 006 A2
(51) **B65D 83/16** (11) 1 914 177 A1
- (71) **Rexnord FlatTop Europe B.V.**
(51) **B65G 47/66** (11) 1 911 700 A3
- (71) **RGB Systems, Inc.**
(51) **H03F 3/217** (11) 1 913 688 A2
- (71) **Rhea Vendors S.p.A.**
(51) **H02P 7/00** (11) 1 913 685 A1
- (71) **Rheinmetall Waffe Munition GmbH**
(51) **F41A 3/06** (11) 1 914 500 A1
- (71;73) **RHODIA CHIMIE**
(51) **C08F 283/12** (11) 1 913 043 A1
(51) **E21B 37/06** (11) 1 639 228 B1
- (73) **RHYTHM WATCH CO., LTD.**
(51) **B05B 7/14** (11) 0 904 843 B1
- (73) **Ribarits, Peter Ladislaus**
(51) **A63C 17/14** (11) 1 776 166 B1
- (71) **Richco Inc.**
(51) **B60G 15/12** (11) 1 912 808 A2

- (71:73) Ricoh Company, Ltd.
(51) **B41J 2/165** (11) 1 792 732 B1
(51) **G02B 15/173** (11) 1 914 582 A1
(51) **G03G 9/113** (11) 1 914 598 A1
(51) **G03G 15/08** (11) 1 903 407 A3
(51) **G06F 21/20** (11) 1 913 512 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 914 674 A2
- (71) Riello S.p.A.
(51) **F24H 1/40** (11) 1 914 486 A1
- (71) Riken
(51) **G01B 7/012** (11) 1 909 060 A3
- (73) RIKEN
(51) **G01N 33/68** (11) 1 182 458 B1
- (71:73) Rioja Calvo, Miguel Angel
(51) **A47B 88/14** (11) 1 913 842 A1
(51) **E05D 15/00** (11) 1 700 985 B1
- (71) Rite-Hite Holding Corporation
(51) **B65G 69/28** (11) 1 914 184 A1
- (73) Rittal GmbH & Co. KG
(51) **H05K 7/18** (11) 1 600 045 B1
- (71) RMI Corporation
(51) **G11C 16/04** (11) 1 913 599 A2
- (73) ROBERT BOSCH CORPORATION
(51) **B60T 13/569** (11) 1 289 816 B1
- (71) Robert Bosch GmbH
(51) **B60S 1/24** (11) 1 912 834 A1
(51) **F16D 65/092** (11) 1 914 437 A1
(51) **F16K 37/00** (11) 1 914 459 A1
(51) **G01S 7/481** (11) 1 913 414 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 1 914 682 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 1 913 750 A1
- (71:73) ROBERT BOSCH GMBH
(51) **B24B 55/10** (11) 1 912 761 A1
(51) **B25F 5/02** (11) 1 912 765 A2
(51) **B25F 5/02** (11) 1 912 766 A1
(51) **B29C 45/14** (11) 1 541 316 B1
(51) **B60B 27/00** (11) 1 759 881 A3
(51) **B60H 1/00** (11) 0 986 489 B1
(51) **B60K 31/00** (11) 1 523 427 B1
(51) **B60K 31/00** (11) 1 654 139 B1
(51) **B60Q 1/48** (11) 1 531 082 B1
(51) **B60R 1/00** (11) 1 620 289 B1
(51) **B60R 11/00** (11) 1 493 626 A3
(51) **B60R 11/02** (11) 1 598 240 B1
(51) **B60R 21/01** (11) 1 434 704 B1
(51) **B60R 21/01** (11) 1 532 021 B1
(51) **B60R 21/01** (11) 1 625 052 B1
(51) **B60R 21/01** (11) 1 914 122 A2
(51) **B60R 21/0132** (11) 1 912 831 A1
(51) **B60R 21/015** (11) 1 525 120 B1
(51) **B60R 21/017** (11) 1 526 986 B1
(51) **B60S 1/32** (11) 1 375 273 B1
(51) **B60S 1/34** (11) 1 462 327 B1
(51) **B60S 1/34** (11) 1 701 870 B1
(51) **B60T 8/48** (11) 1 912 837 A1
(51) **B60T 13/565** (11) 1 422 116 B1
(51) **B60T 13/74** (11) 1 912 840 A1
(51) **B60W 40/00** (11) 1 912 844 A1
(51) **F02D 33/02** (11) 1 913 244 A1
(51) **F02D 41/12** (11) 1 913 247 A1
(51) **F02D 41/40** (11) 1 913 249 A1
(51) **F02D 41/40** (11) 1 914 414 A2
(51) **F02M 37/00** (11) 1 689 998 B1
(51) **F02M 51/06** (11) 1 913 251 A1
(51) **F02M 51/06** (11) 1 913 252 A1
(51) **F02M 61/18** (11) 1 913 254 A1
(51) **F02M 63/02** (11) 1 913 255 A1
(51) **F04C 15/00** (11) 1 658 438 B1
(51) **F16D 48/06** (11) 1 914 435 A1
(51) **F16D 65/097** (11) 1 914 438 A1
(51) **F16D 65/14** (11) 1 913 279 A1
(51) **F16D 65/18** (11) 1 913 280 A1
- (51) **F16D 65/21** (11) 1 913 281 A1
(51) **F16G 5/16** (11) 1 646 806 B1
(51) **F16H 61/662** (11) 1 913 291 A1
(51) **G01C 19/56** (11) 1 913 334 A1
(51) **G01C 21/36** (11) 1 913 335 A1
(51) **G01D 11/24** (11) 1 668 319 B1
(51) **G01L 3/24** (11) 1 913 354 A1
(51) **G01R 31/02** (11) 1 345 034 B1
(51) **G01S 7/481** (11) 1 913 415 A1
(51) **G05D 1/02** (11) 1 913 452 A1
(51) **G07C 5/08** (11) 1 913 562 A1
(51) **G08G 1/0962** (11) 1 721 299 B1
(51) **H01R 43/26** (11) 1 913 663 A1
(51) **H02K 5/15** (11) 1 609 228 B1
(51) **H02K 13/04** (11) 1 913 677 A1
(51) **H02P 1/56** (11) 1 913 684 A1
(51) **H04L 12/40** (11) 1 814 263 A3
(51) **H05K 5/06** (11) 1 913 802 A2
- (73) Roche Diagnostics GmbH
(51) **C12N 15/10** (11) 1 201 753 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 412 531 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 686 190 B1
(51) **G01N 33/574** (11) 1 676 134 B1
- (71:73) Rockwell Automation Technologies, Inc.
(51) **B41F 33/00** (11) 1 914 075 A2
(51) **G05B 9/03** (11) 1 517 199 B1
(51) **G05B 19/042** (11) 1 914 610 A2
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 913 540 A2
(51) **H02B 1/36** (11) 1 914 852 A2
(51) **H02P 21/14** (11) 1 914 879 A2
(51) **H05K 7/18** (11) 1 915 044 A2
- (71) Rockwell Electronic Commerce Technologies, L.L.C.
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 914 673 A1
- (71) Rockwool International A/S
(51) **A01G 7/00** (11) 1 912 490 A1
- (73) Roemay PTY. LTD.
(51) **B65F 1/00** (11) 1 590 270 B1
- (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG
(51) **G01R 27/32** (11) 1 913 408 A1
(51) **H01F 17/06** (11) 1 913 606 A1
(51) **H04L 27/00** (11) 1 914 949 A2
- (73) Rohde & Schwarz Systems & Communications Asia Pte. Ltd.
(51) **G01R 31/00** (11) 1 701 171 B1
- (71:73) Rohm and Haas Company
(51) **C01B 6/17** (11) 1 914 198 A2
(51) **C08F 220/56** (11) 1 739 108 B1
(51) **C08G 77/50** (11) 1 914 262 A1
- (71) Rohm Co., Ltd.
(51) **H01C 7/00** (11) 1 914 760 A1
- (71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG
(51) **F01D 5/28** (11) 1 914 383 A2
- (71) roma Rolladensysteme GmbH
(51) **E06B 9/34** (11) 1 913 225 A2
(51) **E06B 9/34** (11) 1 913 226 A1
- (71) Roquette Frères
(51) **A23L 1/00** (11) 1 913 820 A1
- (73) Rosenberg, Farel Arthur
(51) **A61C 7/00** (11) 1 405 610 B1
- (73) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG
(51) **H01R 13/646** (11) 1 825 575 B1
- (73) Rosner, Peter
(51) **B61H 7/08** (11) 1 446 315 B1
- (73) ROTO FRANK AG
(51) **E04D 13/03** (11) 1 518 974 B1
- (71) Rotobloc-PSP SARL
(51) **B66F 7/08** (11) 1 914 193 A1
- (71) Roux, Didier
(51) **H02G 1/12** (11) 1 914 854 A1
- (71) Row 44, LLC
(51) **B64C 1/14** (11) 1 912 860 A2
- (71) Rox Medical, Inc.
(51) **A61F 2/06** (11) 1 912 592 A2
- (71) Roxbury Limited
(51) **B28B 7/22** (11) 1 914 053 A2
- (71) Royal Appliance Mfg. Co.
(51) **B01F 3/08** (11) 1 913 995 A2
- (71) Ruggli Projects AG
(51) **A61F 13/20** (11) 1 912 606 A1
- (71) Rust, Georg-Friedemann, Dr.
(51) **G06T 17/40** (11) 1 914 685 A2
- (73) S. C. Johnson & Son, Inc.
(51) **C11D 3/20** (11) 1 563 045 B1
- (73) S.A. Minera Catalano-Aragonesa
(51) **H01S 1/02** (11) 1 515 404 B1
- (71) S.A. Snc-lavalin Europe N.V.
(51) **B01D 53/14** (11) 1 912 723 A1
- (73) S.A.T. Swiss Arms Technology AG
(51) **F41A 5/04** (11) 1 559 984 B1
- (71) S.C. Johnson & Son, Inc.
(51) **A01M 1/20** (11) 1 912 495 A1
- (73) S.O.I.TEC Silicon on Insulator Technologies S.A.
(51) **H01L 21/762** (11) 1 605 505 B1
- (71) SAAB AB
(51) **F42B 5/067** (11) 1 914 507 A1
- (73) SAAB AUTOMOBILE AB
(51) **B60K 28/06** (11) 1 758 754 B1
- (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA
(51) **B29C 43/02** (11) 1 912 771 A1
- (71) SACMI FILLING S.p.A.
(51) **B08B 9/32** (11) 1 875 972 A3
- (71) SAES GETTERS S.p.A.
(51) **B01J 20/26** (11) 1 912 732 A1
(51) **B01J 20/32** (11) 1 912 733 A1
(51) **B01J 20/32** (11) 1 912 734 A1
- (71) Saffron Technology, Inc.
(51) **G06N 3/04** (11) 1 913 531 A2
- (71) SAF-HOLLAND GmbH
(51) **B60G 9/00** (11) 1 912 806 A1
(51) **F16D 55/22** (11) 1 913 277 A1
- (71) SAF-Holland, Inc.
(51) **B60S 9/08** (11) 1 914 133 A2
- (73) SAGEM Communication
(51) **H04L 29/06** (11) 1 342 355 B1
- (71) Sagem Communication Groupe Safran
(51) **H04L 12/56** (11) 1 913 742 A2
- (71) Sagem Communications
(51) **H04B 3/54** (11) 1 914 906 A1
- (71:73) SAGEM Défense Sécurité
(51) **G01S 1/00** (11) 1 914 561 A1
(51) **H01L 41/09** (11) 1 914 815 A1
(51) **H02N 2/10** (11) 1 411 625 B1
- (73) Sagem SA
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 681 896 B1

- (71) **Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen**
(51) *C04B 35/52* (11) 1 912 917 A2
- (71) **Saint-Gobain Ceramics and Plastics, Inc.**
(51) *C04B 35/50* (11) 1 912 916 A1
- (71;73) **SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE**
(51) *C03B 23/035* (11) 1 611 065 B1
(51) *C03B 35/20* (11) 1 836 137 B1
(51) *C23C 14/46* (11) 1 913 170 A2
- (71) **Saint-Gobain Glass France S.A.**
(51) *G02B 5/02* (11) 1 913 428 A1
- (71;73) **SAINT-GOBAIN ISOVER**
(51) *E04B 1/76* (11) 1 913 209 A1
(51) *E04C 2/296* (11) 1 592 853 B1
- (73) **SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG**
(51) *F16L 59/02* (11) 1 696 167 B1
- (73) **Salomon S.A.**
(51) *A41D 3/02* (11) 1 495 686 B1
(51) *A63C 5/04* (11) 1 484 091 B1
- (73) **Samson AG**
(51) *F17C 13/04* (11) 1 206 663 B1
- (73) **Samsung Atofina Co., Ltd.**
(51) *C08F 112/08* (11) 1 290 046 B1
- (71) **Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.**
(51) *H01Q 1/24* (11) 1 914 829 A1
- (71) **Samsung Electronics Co., Ltd**
(51) *G03G 15/00* (11) 1 914 599 A1
(51) *G06F 3/048* (11) 1 914 622 A2
(51) *H01L 33/00* (11) 1 914 813 A2
(51) *H01Q 1/24* (11) 1 914 829 A1
(51) *H04B 1/40* (11) 1 914 901 A2
(51) *H04N 1/407* (11) 1 914 979 A2
(51) *H04N 7/26* (11) 1 914 997 A2
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) *B41J 13/00* (11) 1 745 937 A3
(51) *B41J 13/10* (11) 1 914 086 A2
(51) *G02B 5/30* (11) 1 914 571 A2
(51) *G02B 6/00* (11) 1 914 574 A1
(51) *G02B 6/00* (11) 1 914 575 A1
(51) *G02B 27/00* (11) 1 914 584 A2
(51) *G02F 1/1335* (11) 1 914 588 A2
(51) *G02F 1/13357* (11) 1 913 435 A1
(51) *G02F 1/13357* (11) 1 914 589 A1
(51) *G02F 1/1339* (11) 1 914 590 A2
(51) *G02F 1/1347* (11) 1 914 591 A1
(51) *G03G 15/00* (11) 1 914 600 A1
(51) *G03G 15/01* (11) 1 715 390 B1
(51) *G06F 1/20* (11) 1 914 618 A2
(51) *G06F 3/048* (11) 1 914 623 A1
(51) *G06F 15/78* (11) 1 914 637 A2
(51) *G06F 21/00* (11) 1 914 654 A2
(51) *G06T 3/40* (11) 1 732 039 B1
(51) *G06T 3/40* (11) 1 903 498 A3
(51) *G08C 19/28* (11) 1 693 812 B1
(51) *G09G 3/20* (11) 1 914 706 A2
(51) *G11B 7/007* (11) 1 914 737 A1
(51) *G11B 7/007* (11) 1 914 738 A1
(51) *G11B 7/24* (11) 1 913 592 A1
(51) *G11B 7/24* (11) 1 914 743 A1
(51) *G11B 7/24* (11) 1 914 744 A1
(51) *G11B 19/02* (11) 1 914 745 A2
(51) *G11B 19/20* (11) 1 914 746 A2
(51) *H01J 1/304* (11) 1 914 781 A2
(51) *H01L 21/02* (11) 1 914 792 A2
(51) *H01L 21/84* (11) 1 914 802 A2
(51) *H03F 1/30* (11) 1 783 896 A3
(51) *H04H 60/25* (11) 1 914 913 A2
(51) *H04L 27/26* (11) 1 662 737 B1
(51) *H04L 27/26* (11) 1 734 670 A3
(51) *H04M 1/02* (11) 1 739 931 A3
(51) *H04M 1/02* (11) 1 914 963 A1
- (51) *H04M 1/2745* (11) 1 914 967 A1
(51) *H04M 1/725* (11) 1 914 968 A2
(51) *H04M 3/42* (11) 1 914 971 A1
(51) *H04N 1/32* (11) 1 914 977 A2
(51) *H04N 1/60* (11) 1 914 980 A1
(51) *H04N 1/60* (11) 1 914 981 A1
(51) *H04N 5/44* (11) 1 913 768 A1
(51) *H04N 5/44* (11) 1 913 769 A1
(51) *H04N 5/44* (11) 1 914 984 A2
(51) *H04N 5/44* (11) 1 914 985 A1
(51) *H04N 5/45* (11) 1 913 770 A1
(51) *H04N 7/24* (11) 1 914 993 A2
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 915 005 A2
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 915 006 A2
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 915 010 A2
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 915 015 A2
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 915 017 A2
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 915 018 A2
- (71;73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) *G03G 5/06* (11) 1 519 236 B1
(51) *G06F 1/32* (11) 1 566 797 B1
(51) *G06F 3/12* (11) 1 814 020 A3
(51) *G06F 13/40* (11) 0 903 671 B1
(51) *G10L 21/02* (11) 1 533 791 A3
(51) *G11B 7/09* (11) 1 544 853 B1
(51) *G11B 20/12* (11) 1 394 797 A3
(51) *H01Q 21/28* (11) 1 193 797 B1
(51) *H04L 1/16* (11) 1 913 723 A1
(51) *H04L 12/66* (11) 1 913 743 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 162 809 B1
(51) *H04M 1/02* (11) 1 528 759 B1
- (71) **Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.**
(51) *A47L 9/16* (11) 1 772 090 A3
(51) *A47L 9/16* (11) 1 772 092 A3
(51) *E05B 1/00* (11) 1 914 366 A2
- (71) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) *G01R 31/36* (11) 1 914 559 A2
(51) *G09G 3/20* (11) 1 801 774 A3
(51) *G09G 3/288* (11) 1 914 707 A2
(51) *H01J 17/04* (11) 1 914 782 A2
(51) *H01J 17/49* (11) 1 750 293 A3
(51) *H01L 29/786* (11) 1 414 062 A3
(51) *H01M 2/00* (11) 1 914 817 A1
(51) *H01M 2/10* (11) 1 914 820 A1
(51) *H01M 4/92* (11) 1 615 279 A3
(51) *H01M 8/10* (11) 1 914 825 A1
(51) *H01M 10/04* (11) 1 508 933 A3
(51) *H02J 7/04* (11) 1 914 861 A2
(51) *H04N 13/00* (11) 1 793 624 A3
- (71) **Samya Technology Co., Ltd.**
(51) *H02J 7/00* (11) 1 914 859 A1
- (71) **SANC SALAAM CORPORATION**
(51) *C08L 101/00* (11) 1 914 274 A1
- (73) **Sanden Corporation**
(51) *G07F 11/00* (11) 1 550 986 B1
- (71) **Sander Elektronik AG**
(51) *H05B 41/00* (11) 1 915 035 A2
- (73) **SANDIA CORPORATION**
(51) *H01L 31/0236* (11) 1 316 115 B1
- (71;73) **SanDisk Corporation**
(51) *G06F 3/06* (11) 1 913 463 A2
(51) *G06F 12/02* (11) 1 913 480 A1
(51) *G06F 13/16* (11) 1 913 483 A1
(51) *G11C 16/34* (11) 1 665 285 B1
- (71) **Sandlinks Systems Ltd.**
(51) *A01N 43/42* (11) 1 912 498 A2
- (71) **SANDOZ AG**
(51) *A61K 31/137* (11) 1 913 941 A1
(51) *C07C 271/30* (11) 1 914 224 A1
- (71;73) **Sandvik Intellectual Property AB**
(51) *B22F 7/00* (11) 1 749 601 B1
- (51) *B23B 27/04* (11) 1 252 954 B1
(51) *B23C 5/22* (11) 1 349 691 B1
(51) *C23C 30/00* (11) 1 914 331 A2
- (71) **Sangamo BioSciences, Inc.**
(51) *C12P 21/06* (11) 1 913 149 A2
- (71) **Sango S.A.S. di Cattani Rita e C.**
(51) *A61F 2/24* (11) 1 912 593 A1
- (71) **Sannier, Gérard**
(51) *B05B 7/00* (11) 1 914 002 A2
(51) *B05B 7/00* (11) 1 914 003 A1
- (71;73) **Sanofi-Aventis**
(51) *A61K 31/437* (11) 1 912 644 A2
(51) *A61K 39/395* (11) 1 913 958 A1
(51) *B01L 3/00* (11) 1 750 840 B1
(51) *C07D 217/24* (11) 1 912 949 A1
(51) *C07K 16/28* (11) 1 914 242 A1
- (71;73) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**
(51) *A61M 5/315* (11) 1 913 967 A2
(51) *C07D 213/76* (11) 1 802 578 B1
(51) *C07D 277/20* (11) 1 812 412 B1
(51) *C07D 281/10* (11) 1 912 960 A1
(51) *C12N 15/12* (11) 1 177 289 B1
- (73) **Santrade Ltd.**
(51) *B01J 2/26* (11) 1 425 088 B1
- (71) **SANYO AIR-CONDITIONERS CO., LTD.**
(51) *H02M 7/48* (11) 1 555 746 A3
- (71) **SANYO ELECTRIC CO. LTD**
(51) *H02M 7/48* (11) 1 555 746 A3
- (71) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) *C02F 5/00* (11) 1 914 206 A1
- (73) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**
(51) *G03B 21/10* (11) 1 065 559 B1
(51) *G03B 21/16* (11) 1 640 798 B1
- (71) **SARNA PATENT- UND LIZENZ-AG**
(51) *B65D 90/04* (11) 1 912 883 A1
- (73) **SAVIO S.p.A.**
(51) *E05C 9/00* (11) 1 707 719 B1
- (71) **Sayad-Yaghoubi, Yaghoub**
(51) *C01B 31/30* (11) 1 912 896 A1
- (71) **Sb Electronics, Inc.**
(51) *H01G 4/30* (11) 1 913 609 A1
- (71) **Sbarro Health Research Organization, Inc.**
(51) *C07K 14/47* (11) 1 914 241 A1
- (73) **SCALAR CORPORATION**
(51) *H04N 13/04* (11) 1 175 107 B1
- (71) **Scalent Systems, Inc.**
(51) *G06F 9/445* (11) 1 914 629 A2
- (71;73) **Schaeffler KG**
(51) *B60B 27/00* (11) 1 912 800 A1
(51) *B60B 27/00* (11) 1 912 801 A1
(51) *B60G 13/00* (11) 1 912 807 A1
(51) *F01L 1/18* (11) 1 711 691 B1
(51) *F01L 1/18* (11) 1 913 239 A1
(51) *F01L 1/34* (11) 1 914 395 A1
(51) *F16H 7/14* (11) 1 913 286 A1
- (71) **Schaltbau GmbH**
(51) *H01R 13/00* (11) 1 913 656 A1
- (71) **Schaub, Arno**
(51) *B60N 3/02* (11) 1 912 825 A2
- (71) **Schefenacker Vision Systems Germany GmbH**
(51) *B60Q 1/08* (11) 1 914 115 A2
- (71) **Schering Corporation**
(51) *C07D 401/12* (11) 1 912 971 A2

- (73) Schill + Seilacher "Struktol" Aktiengesellschaft
(51) *C07F 9/6571* (11) 1 529 783 B1
- (71) Schlieper, Herbert
(51) *B60N 3/02* (11) 1 912 825 A2
- (73) Schlosser, Marga
(51) *A61H 3/02* (11) 1 755 519 B1
- (71) Schlumberger Holdings Limited
(51) *C09K 8/02* (11) 1 913 112 A2
(51) *E21B 17/00* (11) 1 913 228 A2
(51) *G01N 1/02* (11) 1 914 533 A2
(51) *G01V 1/30* (11) 1 913 423 A2
- (71;73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED
(51) *E21B 17/02* (11) 1 913 231 A1
(51) *E21B 43/10* (11) 1 223 305 B1
- (71) Schlumberger Technology B.V.
(51) *C09K 8/02* (11) 1 913 112 A2
(51) *E21B 17/02* (11) 1 913 231 A1
(51) *G01N 1/02* (11) 1 914 533 A2
(51) *G01V 1/30* (11) 1 913 423 A2
- (71;73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.
(51) *E21B 17/00* (11) 1 913 228 A2
(51) *E21B 43/10* (11) 1 223 305 B1
- (73) Schmehl, Andreas Fritz Albert
(51) *H01L 39/14* (11) 1 479 111 B1
- (73) Schmidt, Hartmut
(51) *B65F 1/14* (11) 1 562 844 B1
- (71) SCHMIDT, Norman G.
(51) *A21C 3/02* (11) 1 913 817 A2
- (71) Schmitz, Werner Dipl.-Ing.
(51) *E06B 3/667* (11) 1 914 373 A1
- (71) Schneider Electric Industries SA
(51) *H02H 5/12* (11) 1 357 386 A3
- (71) Schneider Toshiba Inverter Europe SAS
(51) *H02M 3/335* (11) 1 914 871 A1
- (73) Schneider, Christof Walter
(51) *H01L 39/14* (11) 1 479 111 B1
- (73) Schneider, Sieghard
(51) *B61G 11/16* (11) 1 740 435 B1
- (73) Schnitzler, Alois
(51) *A61G 1/044* (11) 1 318 782 B1
- (73) Schoder, Detlef
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 573 611 B1
- (71;73) Schömig, Albert
(51) *A61F 2/06* (11) 1 402 849 B1
(51) *A61L 27/34* (11) 1 913 960 A1
- (71) Schröck, Peter, Dipl.-Ing.
(51) *B21D 39/04* (11) 1 745 869 A3
- (71) Schröck-Horn, Ursula
(51) *B21D 39/04* (11) 1 745 869 A3
- (73) Schuler Automation GmbH & Co. KG
(51) *B21D 43/05* (11) 1 563 926 B1
- (71) Schümperli, René-Claudius
(51) *A61H 1/00* (11) 1 913 921 A1
- (73) Schunk Kohlenstofftechnik GmbH
(51) *C04B 35/52* (11) 1 453 773 B1
- (73) Schwan-STABILO Cosmetics GmbH & Co. KG
(51) *A45D 40/26* (11) 1 498 045 B1
(51) *C09D 13/00* (11) 1 169 398 B1
- (71) Schwegman, Lundberg & Woessner, P.A.
(51) *G06F 7/00* (11) 1 913 465 A2
- (73) Scientific Drilling International
(51) *G01V 3/02* (11) 0 916 101 B1
- (71;73) SCM GROUP S.p.A.
(51) *B24B 21/08* (11) 1 719 586 B1
(51) *G05B 19/409* (11) 1 914 613 A1
(51) *H02B 1/015* (11) 1 914 851 A1
- (71) Scott, Kenneth Latimer
(51) *B29C 45/43* (11) 1 912 772 A2
- (71) Screeline Innovations Inc.
(51) *E06B 9/54* (11) 1 913 227 A1
- (71) Scroll Technologies
(51) *F01C 1/02* (11) 1 913 236 A2
- (73) SCS Automaberg S.N.C.
(51) *B42C 11/02* (11) 1 832 437 B1
- (71) Seattle Genetics, Inc.
(51) *A61K 39/00* (11) 1 912 671 A2
- (73) SEB SA
(51) *A47G 19/14* (11) 1 773 161 B1
(51) *A47J 37/06* (11) 1 827 186 B1
- (71) Sebban, Alain
(51) *B65D 81/26* (11) 1 912 875 A2
- (71) Sebban, Claude
(51) *B65D 81/26* (11) 1 912 875 A2
- (71) Secure Financial Group, LLC
(51) *G06Q 40/00* (11) 1 913 549 A2
- (71) Secustream Technologies AS
(51) *H04N 7/16* (11) 1 913 774 A2
- (71) Sedus Stoll AG
(51) *A47C 7/44* (11) 1 913 845 A1
- (71) SEHYANG INDUSTRIAL CO.,LTD.
(51) *H01G 4/228* (11) 1 913 608 A1
- (71) Seidel GmbH & Co.
(51) *A45D 40/00* (11) 1 912 530 A1
- (73) Seidel, Helmut
(51) *B65G 47/244* (11) 1 739 036 B1
- (71;73) Seiko Epson Corporation
(51) *B41J 2/14* (11) 1 346 828 B1
(51) *B41J 2/14* (11) 1 914 077 A2
(51) *B41J 2/155* (11) 1 914 078 A2
(51) *B41J 2/175* (11) 0 956 965 B1
(51) *B41J 2/175* (11) 1 473 164 B1
(51) *B41J 2/175* (11) 1 914 080 A1
(51) *B41J 11/00* (11) 1 914 085 A1
(51) *B41J 13/12* (11) 1 116 595 B1
(51) *B81B 3/00* (11) 1 914 195 A2
(51) *C09D 11/00* (11) 1 914 278 A1
(51) *C09D 11/00* (11) 1 914 279 A2
(51) *G03G 9/097* (11) 1 584 988 B1
(51) *G04C 3/00* (11) 1 914 607 A1
(51) *G06F 3/12* (11) 1 424 627 A3
(51) *G11C 16/06* (11) 1 914 756 A1
(51) *H01L 25/065* (11) 1 041 633 B1
(51) *H01S 5/026* (11) 1 501 160 B1
(51) *H04L 27/227* (11) 1 696 623 B1
(51) *H04N 9/73* (11) 1 363 462 A3
(51) *H04N 9/73* (11) 1 781 045 A3
- (71) Seiko I Infotech Inc.
(51) *G06F 3/12* (11) 1 914 626 A2
- (71) Seiko Instruments Inc.
(51) *B41J 2/315* (11) 1 914 082 A2
(51) *C25D 1/10* (11) 1 681 375 A3
- (71) SEIKO PRECISION INC.
(51) *B41J 2/235* (11) 1 914 081 A1
- (71) SELF-ENERGISING COUPLING COMPANY LIMITED
(51) *F16L 17/02* (11) 1 913 298 A1
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.
(51) *G06K 19/07* (11) 1 914 669 A2
- (51) *G06K 19/073* (11) 1 914 670 A2
- (71) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG
(51) *H01L 23/48* (11) 1 840 961 A3
- (71) Semisouth Laboratories, Inc.
(51) *H01L 29/423* (11) 1 913 640 A2
- (71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD.
(51) *B23K 35/26* (11) 1 914 035 A1
- (71) Sensopart Industriesensorik GmbH
(51) *G01D 5/347* (11) 1 914 524 A1
- (71) Senz Technologies B.V.
(51) *A45B 25/02* (11) 1 912 528 A2
- (71) Seong, In-Hwan
(51) *A61K 36/258* (11) 1 913 950 A1
- (71) Seoul National University Industry Foundation
(51) *C12N 5/16* (11) 1 913 132 A1
- (71) Services Pétroliers Schlumberger
(51) *C09K 8/02* (11) 1 913 112 A2
(51) *E21B 17/00* (11) 1 913 228 A2
(51) *E21B 17/02* (11) 1 913 231 A1
(51) *G01N 1/02* (11) 1 914 533 A2
(51) *G01V 1/30* (11) 1 913 423 A2
- (73) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER
(51) *E21B 43/10* (11) 1 223 305 B1
- (71) SES Astra S.A.
(51) *G01S 13/87* (11) 1 380 853 A3
- (71) Sewon Cellontech Co., Ltd.
(51) *A61K 35/32* (11) 1 912 661 A1
- (73) SGS-THOMSON MICROELECTRONICS GMBH
(51) *H04S 1/00* (11) 0 821 544 B1
- (71) Shadow Boxer Group Pty. Ltd.
(51) *A63B 21/02* (11) 1 912 710 A1
- (73) Shaker, Ghassan I.
(51) *A61K 36/71* (11) 0 804 212 B1
- (71) Shakun, Aleksandr Nikitovich
(51) *C07C 5/27* (11) 1 914 216 A1
- (71) SHANGHAI ONE TOP CORPORATION
(51) *E05B 41/00* (11) 1 913 218 A1
- (71) Shanghai Simgui Technology Co., Ltd
(51) *H01L 21/762* (11) 1 914 799 A1
- (71) Shanklin Corporation
(51) *B32B 38/04* (11) 1 912 793 A2
- (71) SHARP CORPORATION
(51) *H04L 12/413* (11) 1 913 734 A2
- (71;73) Sharp Kabushiki Kaisha
(51) *F24C 1/00* (11) 1 914 479 A1
(51) *F24C 15/02* (11) 1 914 480 A1
(51) *G02B 27/22* (11) 1 518 139 B1
(51) *G06F 21/20* (11) 1 914 656 A1
(51) *G11C 16/26* (11) 1 612 806 B1
(51) *H01L 27/10* (11) 1 914 806 A1
(51) *H01L 31/0203* (11) 1 708 278 A3
(51) *H04L 12/58* (11) 1 755 351 A3
(51) *H04L 12/58* (11) 1 755 352 A3
(51) *H04M 1/00* (11) 1 914 961 A1
(51) *H04M 1/02* (11) 1 914 962 A2
(51) *H04N 5/232* (11) 1 914 982 A1
(51) *H04N 13/04* (11) 1 914 999 A2
- (71) SHELL INTERNATIONAL RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.
(51) *B01J 23/50* (11) 1 912 738 A1
- (71;73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V.
(51) *C10L 1/04* (11) 1 913 120 A1
(51) *E21B 49/08* (11) 1 807 606 B1

- (71:73) **SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.**
(51) *B01D 53/18* (11) 1 663 453 B1
(51) *E21B 43/24* (11) 1 913 233 A1
- (71) **Sheshtawy, Adel**
(51) *E21B 7/124* (11) 1 914 379 A1
- (73) **Shikoku Kakoki Co., Ltd.**
(51) *B65G 43/00* (11) 1 145 995 B1
- (71:73) **SHIMANO INC.**
(51) *A63C 9/086* (11) 1 442 771 B1
(51) *B60L 1/00* (11) 1 693 244 B1
(51) *B62J 6/02* (11) 1 564 122 B1
(51) *B62J 6/12* (11) 1 683 712 A3
(51) *B62M 25/04* (11) 1 378 436 B1
(51) *B62M 25/04* (11) 1 726 520 B1
(51) *B62M 25/04* (11) 1 914 159 A1
(51) *B62M 25/08* (11) 1 568 597 B1
(51) *H01R 13/52* (11) 1 258 953 A3
- (71) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
(51) *C08G 77/00* (11) 1 914 259 A1
(51) *C08K 5/54* (11) 1 914 271 A2
- (71) **SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.**
(51) *H05K 1/18* (11) 1 915 038 A1
- (71) **Shinyoung Heavy Industries Co., Ltd.**
(51) *C10G 5/00* (11) 1 913 117 A1
- (73) **SHIONOGI & CO., LTD.**
(51) *C07D 277/18* (11) 1 219 612 B1
- (73) **Shipley Co. L.L.C.**
(51) *C25D 3/32* (11) 1 260 614 B1
- (73) **Shkaptsov, Vladimir Aleksandrovitch**
(51) *G01D 5/12* (11) 1 574 822 B1
- (71) **SHOP VAC CORPORATION**
(51) *A47L 7/00* (11) 1 913 855 A2
- (71) **Showa Denko K.K.**
(51) *A61Q 19/00* (11) 1 912 708 A1
- (71:73) **SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B21J 5/08* (11) 1 914 029 A1
(51) *C01G 45/06* (11) 1 819 638 B1
- (71) **Showe Ika Kohgyo Co., Ltd.**
(51) *A61B 17/70* (11) 1 913 885 A1
- (71) **SHU PACKAGING PRODUCTS LIMITED**
(51) *B65D 83/14* (11) 1 912 881 A2
- (73) **Sibia Neurosciences, Inc.**
(51) *C07D 213/00* (11) 0 998 459 B1
- (71) **SICK AG**
(51) *G01S 7/497* (11) 1 914 564 A1
(51) *G05B 19/042* (11) 1 914 609 A1
- (73) **Sick, Stefan**
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 573 611 B1
- (73) **SICPA HOLDING S.A.**
(51) *B42D 15/00* (11) 1 687 152 B1
- (71) **Sidel Participations**
(51) *B29C 49/58* (11) 1 912 776 A1
(51) *B29C 49/58* (11) 1 912 777 A2
(51) *F16K 11/074* (11) 1 914 455 A1
- (71) **SIDEL PARTICIPATIONS**
(51) *B65G 47/26* (11) 1 914 181 A1
- (71) **Sidel Participations S.A.S.**
(51) *B65D 79/00* (11) 1 912 874 A1
- (73) **Siegwerk Benelux NV**
(51) *C09D 11/10* (11) 1 544 263 B1
- (71:73) **Siemens Aktiengesellschaft**
(51) *A61B 17/22* (11) 1 720 466 B1
(51) *G01B 7/06* (11) 1 909 061 A3
- (51) *H01H 3/30* (11) 1 913 613 A1
(51) *H04N 7/26* (11) 1 913 780 A1
- (71:73) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) *A61B 6/00* (11) 1 913 873 A1
(51) *B23P 6/00* (11) 1 670 613 B1
(51) *B23P 15/04* (11) 1 914 036 A1
(51) *B60R 11/00* (11) 1 396 385 B1
(51) *B60R 16/02* (11) 1 814 764 B1
(51) *B60R 21/015* (11) 1 765 643 B1
(51) *B61C 17/04* (11) 1 526 055 B1
(51) *B61D 17/10* (11) 1 657 134 B1
(51) *B61D 19/02* (11) 1 914 143 A2
(51) *B61L 15/00* (11) 1 914 146 A2
(51) *B65G 47/31* (11) 1 556 297 B1
(51) *B65H 7/12* (11) 1 699 719 B1
(51) *C09D 143/00* (11) 1 913 104 A1
(51) *C21D 7/06* (11) 1 914 323 A2
(51) *C22C 19/00* (11) 1 914 326 A2
(51) *C22C 19/05* (11) 1 914 327 A1
(51) *C23C 24/04* (11) 1 914 329 A1
(51) *F01D 5/00* (11) 1 914 382 A1
(51) *F01D 11/00* (11) 1 914 386 A1
(51) *F01D 11/00* (11) 1 914 387 A1
(51) *F01D 11/00* (11) 1 914 388 A1
(51) *F01D 11/02* (11) 1 914 389 A1
(51) *F01K 23/06* (11) 1 913 238 A2
(51) *F02D 35/02* (11) 1 664 508 B1
(51) *F02D 41/20* (11) 1 704 316 B1
(51) *F02D 41/38* (11) 1 293 660 B1
(51) *F02M 61/14* (11) 1 746 283 B1
(51) *F02M 61/16* (11) 1 664 525 B1
(51) *F02N 11/08* (11) 1 694 959 B1
(51) *F03D 9/00* (11) 1 914 419 A1
(51) *F03D 9/00* (11) 1 914 420 A1
(51) *F23M 13/00* (11) 1 483 536 B1
(51) *G01B 5/255* (11) 1 687 585 B1
(51) *G01D 5/245* (11) 1 914 522 A2
(51) *G01M 17/007* (11) 1 455 173 B1
(51) *G01R 11/04* (11) 1 743 180 B1
(51) *G01S 7/292* (11) 1 913 413 A2
(51) *G01S 13/75* (11) 1 913 417 A1
(51) *G02F 1/15* (11) 1 913 438 A1
(51) *G05B 19/418* (11) 1 540 433 B1
(51) *G06F 3/041* (11) 1 913 461 A2
(51) *G06F 9/44* (11) 1 913 469 A2
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 913 535 A1
(51) *G07C 3/00* (11) 1 913 561 A1
(51) *G10K 11/162* (11) 1 914 718 A1
(51) *G21K 1/04* (11) 1 913 603 A1
(51) *H01F 3/14* (11) 1 523 748 B1
(51) *H01H 3/30* (11) 1 913 614 A1
(51) *H01H 3/30* (11) 1 913 615 A1
(51) *H01H 9/02* (11) 1 913 616 A1
(51) *H01H 9/26* (11) 1 913 617 A1
(51) *H01H 31/12* (11) 1 914 780 A2
(51) *H01H 33/66* (11) 1 913 619 A1
(51) *H01H 33/66* (11) 1 913 620 A1
(51) *H01L 27/146* (11) 1 913 637 A1
(51) *H01L 27/30* (11) 1 913 638 A1
(51) *H02K 3/50* (11) 1 913 674 A1
(51) *H02K 15/085* (11) 1 913 678 A1
(51) *H02M 5/32* (11) 1 914 872 A1
(51) *H02N 1/08* (11) 1 913 682 A1
(51) *H03K 19/173* (11) 1 913 695 A2
(51) *H04L 12/10* (11) 1 914 927 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 1 692 816 B1
(51) *H04L 12/413* (11) 1 436 950 B1
(51) *H04L 29/12* (11) 1 558 003 B1
- (71:73) **Siemens Audiologische Technik GmbH**
(51) *H01H 25/00* (11) 1 913 618 A1
(51) *H04R 25/00* (11) 1 052 881 A3
(51) *H04R 25/00* (11) 1 601 232 B1
(51) *H04R 25/00* (11) 1 915 029 A2
(51) *H04R 25/00* (11) 1 915 030 A1
(51) *H04R 25/00* (11) 1 915 031 A2
(51) *H04R 25/00* (11) 1 915 032 A2
- (51) *H04R 25/00* (11) 1 915 033 A2
- (73) **Siemens Communications, Inc.**
(51) *H04J 3/06* (11) 1 104 958 B1
- (71) **Siemens Energy & Automation, Inc.**
(51) *H02H 1/00* (11) 1 914 856 A1
- (73) **Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG**
(51) *H04L 12/56* (11) 1 805 952 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 536 610 B1
- (73) **Siemens Healthcare Diagnostics Inc.**
(51) *B01F 13/00* (11) 1 658 130 B1
- (71) **Siemens Home and Office Communication Devices GmbH & Co. KG**
(51) *H04L 29/08* (11) 1 913 754 A1
- (73) **Siemens Medical Solutions USA, Inc.**
(51) *G06T 17/40* (11) 1 803 099 B1
- (71) **Siemens Power Generation, Inc.**
(51) *F01D 25/24* (11) 1 913 237 A1
- (71) **Siemens S.p.A.**
(51) *H04J 3/16* (11) 1 914 916 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 914 943 A1
- (73) **Siemens Schweiz AG**
(51) *B61L 3/22* (11) 1 693 272 B1
- (73) **Siemens VAI Metals Technologies SAS**
(51) *B21C 51/00* (11) 1 824 619 B1
- (71) **Sievers, Hans-Hinrich, Prof. Dr. med.**
(51) *A61F 2/24* (11) 1 913 900 A1
- (71) **Sifi S.p.A.**
(51) *A61K 31/715* (11) 1 913 948 A1
- (71) **Sigma-Aldrich Production GmbH**
(51) *G01N 30/72* (11) 1 913 378 A1
- (73) **Sika Technology AG**
(51) *C08G 18/10* (11) 1 527 115 B1
- (71) **SILCART S.r.l.**
(51) *E04B 1/66* (11) 1 624 120 A3
- (71) **Siltronic AG**
(51) *H01L 21/322* (11) 1 914 795 A1
- (71) **Silverbrook Research Pty. Ltd**
(51) *C09B 47/04* (11) 1 913 092 A1
- (71) **Simdesk Technologies, Inc.**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 913 500 A2
- (73) **Simpson Tranzformer**
(51) *B60P 1/64* (11) 1 252 039 B1
- (73) **Simpson, Dana William**
(51) *B60P 1/64* (11) 1 252 039 B1
- (73) **Simpson, Patrick Dana**
(51) *B60P 1/64* (11) 1 252 039 B1
- (73) **Simpson, Terry Edward**
(51) *B60P 1/64* (11) 1 252 039 B1
- (73) **Sintec HTM AG**
(51) *B22F 3/15* (11) 1 652 608 B1
- (71) **Sinvent AS**
(51) *C01B 31/02* (11) 1 912 893 A1
- (71) **SIONEX CORPORATION**
(51) *G01N 30/72* (11) 1 913 379 A2
- (71) **Sistemi Comandi Meccanici S.C.M. S.p.A.**
(51) *G05G 1/14* (11) 1 914 615 A1
- (71) **SITA Messtechnik GmbH**
(51) *G01N 21/64* (11) 1 914 538 A1
- (71) **SiTel Semiconductor B.V.**
(51) *G10L 21/02* (11) 1 914 726 A1
(51) *H03B 5/04* (11) 1 914 880 A1

- (71) **SK Telecom Co., Ltd.**
(51) *H04L 12/28* (11) 1 913 729 A1
- (73) **SKIS ROSSIGNOL**
(51) *A63C 5/00* (11) 1 430 935 B1
- (71) **Skyworks Solutions, Inc.**
(51) *H01L 23/62* (11) 1 913 634 A2
- (71) **Sleep Diagnostics Pty Ltd**
(51) *G08B 21/06* (11) 1 913 566 A1
- (71) **Slessarev, Marat**
(51) *A61M 16/10* (11) 1 912 694 A1
- (71) **SMA Technologie AG**
(51) *H02H 3/28* (11) 1 914 857 A1
- (73) **Smit S.p.A. - Unipersonale**
(51) *D03D 47/18* (11) 1 669 482 B1
- (71) **Smith, Kevin J.**
(51) *B01D 53/14* (11) 1 912 723 A1
- (71) **SmithKline Beecham Corporation**
(51) *A61K 38/00* (11) 1 912 662 A2
(51) *C07D 473/06* (11) 1 912 991 A1
(51) *C07D 473/06* (11) 1 912 992 A1
(51) *C07D 473/06* (11) 1 912 993 A1
- (71;73) **SMITHKLINE BEECHAM PLC**
(51) *A61C 19/06* (11) 1 418 860 B1
(51) *A61K 31/425* (11) 1 913 945 A2
(51) *C07D 417/12* (11) 1 305 312 B1
- (71;73) **Smiths Heimann GmbH**
(51) *G01V 5/00* (11) 1 914 570 A2
(51) *H04N 5/32* (11) 1 083 743 B1
- (71;73) **SMS Demag AG**
(51) *B21C 47/04* (11) 1 778 420 B1
(51) *B22D 11/12* (11) 1 743 721 A3
(51) *F27D 3/15* (11) 1 913 322 A1
(51) *H05B 7/12* (11) 1 913 796 A1
- (73) **SNECMA**
(51) *B23K 20/12* (11) 1 213 088 B1
(51) *G01N 3/00* (11) 1 696 220 B1
- (73) **SNECMA SERVICES**
(51) *G01N 3/00* (11) 1 696 220 B1
- (71) **So, Kwok Kuen**
(51) *B26D 3/24* (11) 1 914 047 A1
- (71) **Societa' Italiana Acetile e Derivati S.I.A.D. in abbreviated form SIAD S.p.A.**
(51) *B09C 1/00* (11) 1 914 015 A1
(51) *B09C 1/00* (11) 1 914 016 A1
- (73) **SOCIETE DE PROSPECTION ET D'INVENTIONS TECHNIQUES SPIT**
(51) *B25C 7/00* (11) 1 486 294 B1
- (71;73) **Société de Technologie Michelin**
(51) *B60C 1/00* (11) 1 912 802 A1
(51) *B60C 9/26* (11) 1 750 954 B1
(51) *B60C 15/02* (11) 1 363 791 B1
(51) *B60C 25/14* (11) 1 392 531 B1
(51) *C08F 236/04* (11) 1 456 260 B1
- (71) **Societe de Technologie Michelin STM**
(51) *B60C 3/04* (11) 1 912 803 A1
- (73) **Societe d'Equipement Manutention et Transports**
(51) *B65F 3/00* (11) 1 808 384 B1
- (73) **Société Industrielle Européenne de Transformation du Carton et Autres**
(51) *B65D 65/40* (11) 1 637 466 B1
- (73) **Société Nationale d'Exploitation Industrielle des Tabacs et Allumettes S.E.I.T.A.**
(51) *A24F 15/12* (11) 1 654 940 B1
- (71) **SOFCo-EFS Holdings, LLC**
(51) *C01B 3/38* (11) 1 626 033 A3
- (73) **SOFTBANK MOBILE Corp.**
(51) *G01C 9/06* (11) 1 628 114 B1
- (71) **SOFTWARE AG**
(51) *H04L 29/06* (11) 1 914 951 A1
- (73) **Softwired AG**
(51) *G06F 9/46* (11) 1 410 197 B1
- (71) **Sokymat Automotive GmbH**
(51) *G06K 7/00* (11) 1 914 661 A1
- (71) **SOLAE, LLC**
(51) *A23J 3/16* (11) 1 912 519 A1
- (71) **Solarc Innovative Solarprodukte GmbH**
(51) *H02J 7/00* (11) 1 913 671 A1
- (71) **SOLVAY (SOCIETE ANONYME)**
(51) *C01F 11/18* (11) 1 912 897 A1
(51) *C09D 7/12* (11) 1 913 100 A2
- (71) **Solvay Pharmaceuticals GmbH**
(51) *C12N 9/94* (11) 1 913 138 A1
- (71) **Solvay Solexis S.p.A.**
(51) *C08F 8/22* (11) 1 914 251 A1
- (71) **Solvias AG**
(51) *C07F 17/02* (11) 1 913 010 A1
- (71) **Somero Enterprises, Inc.**
(51) *E01C 19/40* (11) 1 707 673 A3
- (71) **SONATS - Société des Nouvelles Applications des Techniques de Surfaces**
(51) *B24C 1/10* (11) 1 914 040 A2
- (73) **Sonogene, LLC**
(51) *A01N 43/04* (11) 1 420 643 B1
- (71) **Sony Computer Entertainment Inc.**
(51) *G06F 11/34* (11) 1 246 068 A3
- (71;73) **Sony Corporation**
(51) *G06F 1/16* (11) 0 969 400 B1
(51) *G06F 3/00* (11) 1 913 459 A1
(51) *G06F 13/42* (11) 1 901 177 A3
(51) *G09G 3/34* (11) 1 914 712 A1
(51) *G10G 3/04* (11) 1 914 715 A1
(51) *G10L 11/02* (11) 1 914 720 A1
(51) *G10L 19/00* (11) 1 909 266 A3
(51) *G11B 7/007* (11) 1 914 739 A1
(51) *G11B 7/09* (11) 1 085 508 B1
(51) *G11B 11/10* (11) 0 997 894 B1
(51) *G11B 20/00* (11) 0 926 670 B1
(51) *G11B 27/00* (11) 1 914 753 A2
(51) *H01L 33/00* (11) 1 914 812 A2
(51) *H01L 51/40* (11) 1 515 378 A3
(51) *H04B 1/38* (11) 0 751 627 B1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 569 387 B1
(51) *H04N 5/20* (11) 1 589 748 A3
(51) *H04N 5/232* (11) 1 914 983 A2
(51) *H04N 13/00* (11) 1 914 998 A2
(51) *H04R 3/04* (11) 1 915 026 A2
(51) *H04R 3/04* (11) 1 915 027 A1
- (71) **Sony DADC Austria AG**
(51) *G11B 20/00* (11) 1 914 747 A2
(51) *G11B 20/00* (11) 1 914 748 A2
(51) *H01J 49/00* (11) 1 814 137 A3
- (73) **Sony Deutschland GmbH**
(51) *B41K 1/50* (11) 1 657 070 B1
- (71) **SONY ELECTRONICS, INC.**
(51) *G06F 3/00* (11) 1 913 459 A1
- (71;73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) *G06F 1/16* (11) 1 913 458 A1
(51) *G06F 3/041* (11) 1 913 460 A1
(51) *G06K 7/00* (11) 1 913 517 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 414 210 B1
- (71) **SORIN BIOMEDICA CARDIO S.R.L.**
(51) *A61F 2/24* (11) 1 913 901 A1
- (73) **SORST STRECKMETALL GMBH**
(51) *B21D 31/04* (11) 1 799 373 B1
- (71) **Sosei R&D Ltd.**
(51) *C07D 309/08* (11) 1 912 964 A2
- (71) **Soudronic AG**
(51) *B23K 11/087* (11) 1 914 033 A1
- (71) **Sound Alert Limited**
(51) *G08B 3/10* (11) 1 913 563 A1
- (71) **South Alabama Medical Science Foundation**
(51) *A61K 31/415* (11) 1 912 641 A2
- (73) **Spagnolo Design S.r.l.**
(51) *A47J 31/30* (11) 1 709 894 B1
- (71) **Spectros Corporation**
(51) *A61B 5/02* (11) 1 912 559 A2
- (71) **Spectrum Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A61K 31/404* (11) 1 864 660 A3
- (73) **Speedel Pharma AG**
(51) *C07D 211/42* (11) 0 979 819 B1
- (71) **SPRAYING SYSTEMS CO.**
(51) *C23C 16/52* (11) 1 913 175 A2
- (71) **SQUARE D COMPANY**
(51) *G06K 9/62* (11) 1 913 523 A1
- (73) **SRAM Corporation**
(51) *B62M 25/04* (11) 1 698 550 B1
- (71) **SRU Biosystems, Inc.**
(51) *G01N 21/55* (11) 1 913 365 A1
(51) *G01N 21/55* (11) 1 913 366 A2
- (73) **SSPT Proprietary Limited**
(51) *A61B 5/0484* (11) 1 077 640 B1
- (71) **SSZ AG**
(51) *F41H 3/02* (11) 1 914 505 A1
- (71) **St George's Enterprises Limited**
(51) *C07K 14/35* (11) 1 913 020 A1
- (71) **ST VINCENT'S HOSPITAL SYDNEY LIMITED**
(51) *G01N 33/68* (11) 1 914 554 A2
- (71) **STACKPOLE LIMITED**
(51) *F16K 3/22* (11) 1 913 293 A1
- (73) **Stafiej, Andrzej**
(51) *A63B 69/18* (11) 1 395 344 B1
- (71) **Stansky, Dmitry Vladimirovich**
(51) *A61L 27/02* (11) 1 912 685 A1
- (71) **Stanzwerk Wetter Sichelschmidt GmbH & Co.KG**
(51) *A47C 1/032* (11) 1 632 152 A3
- (71) **Starent Networks Corporation**
(51) *H04B 7/216* (11) 1 913 710 A2
- (73) **STÄUBLI FAVERGES**
(51) *D03C 9/06* (11) 1 322 804 B1
- (71) **Steadymed. Ltd.**
(51) *A61M 5/145* (11) 1 912 690 A1
- (73) **Steelcase Werndl Aktiengesellschaft**
(51) *A47B 91/02* (11) 1 702 534 B1
- (71) **Steinert, John William**
(51) *A61H 1/00* (11) 1 912 612 A2
- (71) **Steinway & Sons**
(51) *G10C 1/00* (11) 1 913 575 A1
(51) *G10C 1/00* (11) 1 914 714 A1
- (73) **Stena Drilling Ltd.**
(51) *E21B 33/038* (11) 1 700 000 B1

- (71) **Stichting Wetsus Centre of Excellence for Sustainable Water Technology**
(51) *C02F 3/32* (11) 1 912 904 A1
- (73) **Stiftung Alfred-Wegener-Insitut für Polar und Meeresforschung**
(51) *G01K 1/20* (11) 1 830 165 B1
- (71) **Stiftung CAESAR**
(51) *C12N 5/08* (11) 1 913 131 A2
- (71) **Stilflex S.r.l.**
(51) *A43B 17/00* (11) 1 913 831 A1
- (73) **Stilock, SA**
(51) *B60R 11/00* (11) 1 812 263 B1
- (73) **STIWA-Fertigungstechnik Sticht Gesellschaft m.b.H**
(51) *F16L 3/10* (11) 1 646 818 B1
- (73) **STMI Société des Techniques en Milieu Ionisant**
(51) *G21F 9/28* (11) 1 624 466 B1
- (71) **STMicroelectronics N.V.**
(51) *H04B 1/10* (11) 1 914 898 A1
(51) *H04B 7/005* (11) 1 914 907 A1
- (71;73) **STMicroelectronics S.r.l.**
(51) *C07D 213/30* (11) 1 914 226 A1
(51) *G06F 3/043* (11) 1 913 462 A2
(51) *G11C 16/32* (11) 1 752 989 B1
- (71) **STMICROELECTRONICS SA**
(51) *H04L 9/32* (11) 1 914 926 A1
- (71) **STMicroelectronics, Inc**
(51) *G06F 19/00* (11) 1 914 649 A2
- (71) **STMicroelectronics, Inc.**
(51) *H04L 12/28* (11) 1 914 942 A1
- (71) **STMicroelectronics Crolles 2 SAS**
(51) *H01L 21/8242* (11) 1 914 801 A1
- (71) **Stochino, Giovanni**
(51) *H03F 3/183* (11) 1 913 687 A1
- (71) **Stonel Corporation**
(51) *F16K 37/00* (11) 1 913 296 A2
- (73) **Stoppa, Bruno**
(51) *E04B 2/86* (11) 1 654 427 B1
- (71) **Stora Enso AB**
(51) *B65D 71/00* (11) 1 912 869 A1
- (71) **STORA ENSO AB**
(51) *B23B 1/00* (11) 1 912 756 A1
(51) *B65D 53/00* (11) 1 912 867 A1
(51) *B65D 75/60* (11) 1 912 872 A1
- (73) **STORK PMT B.V.**
(51) *A22C 21/06* (11) 1 769 681 B1
- (71) **Storozhuk, Igor Konstantinovich**
(51) *G06F 15/16* (11) 1 914 636 A1
- (71) **Storper, Lars Ingerslev**
(51) *A47J 41/00* (11) 1 912 546 A1
- (73) **Straumann Holding AG**
(51) *A61C 3/02* (11) 1 759 654 B1
- (71) **Streetlight Intelligence, Inc.**
(51) *F21V 19/02* (11) 1 913 304 A1
- (71) **Strukton Railinfra Installatietechniek B.V. h.o.d.n. Strukton Systems**
(51) *B61K 9/08* (11) 1 914 145 A1
- (71) **Stryker Spine**
(51) *A61B 17/70* (11) 1 913 886 A2
(51) *A61B 17/88* (11) 1 912 582 A1
- (71) **Stucchi S.p.A.**
(51) *F16L 37/34* (11) 1 913 300 A1
- (71) **Studio Tecnico Piazzi di Piazzi Geometra Roberto EC. S.A.S**
(51) *B62D 53/06* (11) 1 912 852 A1
(51) *E01H 10/00* (11) 1 913 200 A2
- (71) **Südzucker Aktiengesellschaft Mannheim/Ochsenfurt**
(51) *B01J 23/52* (11) 1 912 739 A1
- (71) **Sugitani, Nobuyoshi**
(51) *F16H 1/28* (11) 1 914 443 A1
- (73) **SULZER INNOTECH AG**
(51) *C30B 11/00* (11) 0 892 090 B1
- (71;73) **Sulzer Metco (US) Inc.**
(51) *B05B 7/20* (11) 1 202 819 B1
(51) *C23C 4/12* (11) 1 785 503 A3
- (73) **SUMITOMO BAKELITE CO., LTD.**
(51) *H01L 23/02* (11) 1 328 018 B1
- (71;73) **Sumitomo Chemical Company, Limited**
(51) *C07C 209/68* (11) 1 914 221 A1
(51) *C07K 14/47* (11) 1 354 889 B1
(51) *C08L 51/06* (11) 1 580 230 B1
- (71;73) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 913 867 A1
(51) *C23C 30/00* (11) 1 195 452 B1
- (71) **SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) *C21D 8/10* (11) 1 914 324 A1
(51) *C21D 9/08* (11) 1 914 325 A1
(51) *F16L 15/04* (11) 1 913 297 A1
- (71) **Sumitomo Rubber Industries, Ltd.**
(51) *B60C 19/00* (11) 1 795 377 A3
- (71) **Sumitomo Wiring Systems, Ltd.**
(51) *H02G 3/08* (11) 1 914 855 A1
- (73) **Summit Corporation Plc**
(51) *B01D 15/08* (11) 1 478 448 B1
- (71) **Summit Packaging Systems, Inc.**
(51) *B65D 83/00* (11) 1 912 879 A1
- (71) **Sun Chemical Corporation**
(51) *C09D 11/00* (11) 1 913 102 A1
- (71) **SUN MICROSYSTEMS, INC.**
(51) *G06F 9/46* (11) 1 913 473 A1
- (71) **Sunbird Investments Limited**
(51) *F04B 53/16* (11) 1 914 425 A2
- (71) **Sunflex Aluminiumsysteme GmbH**
(51) *E05B 9/02* (11) 1 914 367 A1
- (71) **Sunflower S.r.l.**
(51) *C08G 18/08* (11) 1 913 046 A1
- (71) **Suntory Limited**
(51) *C12N 9/12* (11) 1 913 134 A1
- (71;73) **SUNTORY LIMITED**
(51) *C07K 14/435* (11) 1 913 022 A1
(51) *C12N 15/82* (11) 0 891 702 B1
- (71) **Suntory Logistics Limited**
(51) *C12N 9/02* (11) 1 913 133 A1
- (71) **SUNZENIT GmbH**
(51) *F24J 2/24* (11) 1 914 489 A1
- (71) **Surgical Navigation Technologies, Inc.**
(51) *A61B 19/00* (11) 1 913 893 A2
- (71) **SurModics, Inc.**
(51) *A61L 15/44* (11) 1 912 684 A2
- (71) **Suzhou Cleva Electric Appliance Co. Ltd.,**
(51) *F16D 59/02* (11) 1 914 436 A1
- (71) **Svenska Tanso AB**
(51) *B29B 15/10* (11) 1 914 057 A1
- (71) **SWEP International AB**
(51) *B01D 53/26* (11) 1 912 725 A1
- (71) **Swisscom Mobile AG**
(51) *H04L 29/06* (11) 1 914 954 A1
- (71) **SYMBIOTEC Gesellschaft zur Forschung und Entwicklung auf dem Gebiet der Biotechnologie mbH**
(51) *A61K 48/00* (11) 1 912 678 A2
- (71) **Symrise GmbH & Co. KG**
(51) *A61Q 11/00* (11) 1 913 976 A1
(51) *C07D 319/06* (11) 1 914 231 A2
- (73) **Syngenta Limited**
(51) *A01N 41/10* (11) 1 515 609 B1
- (71) **Synplicity, Inc.**
(51) *G01R 31/3183* (11) 1 913 410 A2
- (71) **Synthes GmbH**
(51) *A61F 2/44* (11) 1 912 596 A1
- (71) **SYSTEMEX CORPORATION**
(51) *G01N 35/00* (11) 1 914 555 A2
(51) *G01N 35/10* (11) 1 914 556 A2
- (71) **Sysopen Digia Oyj**
(51) *G06F 11/34* (11) 1 914 634 A1
- (73) **System Plast S.p.A.**
(51) *B65G 21/20* (11) 1 061 015 B1
- (71) **Systemate Group B.V.**
(51) *A22C 21/06* (11) 1 834 526 A3
- (71) **T.3.E.I.**
(51) *C02F 3/12* (11) 1 842 831 A3
- (71) **Tagsys SA**
(51) *G06K 19/077* (11) 1 914 672 A2
- (71) **Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd.**
(51) *H01L 21/336* (11) 1 914 797 A2
- (71) **Takasago International Corporation (USA)**
(51) *A23G 3/00* (11) 1 912 516 A2
- (71) **Takata-Petri AG**
(51) *B60R 21/20* (11) 1 912 833 A1
- (71) **Takeda Pharmaceutical Company Limited**
(51) *A61K 31/44* (11) 1 912 645 A2
- (73) **Talux**
(51) *B65D 83/14* (11) 1 422 166 B1
- (73) **Tami Deutschland GmbH**
(51) *C04B 38/00* (11) 1 263 694 B1
- (71) **Tandberg Television ASA**
(51) *H03C 1/06* (11) 1 914 882 A1
- (71) **Targus information Corporation**
(51) *G21C 21/00* (11) 1 913 601 A1
- (71) **TARO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LIMITED**
(51) *A61K 31/515* (11) 1 905 441 A3
- (71) **TD Innovation**
(51) *A61C 19/06* (11) 1 912 589 A1
- (71;73) **TDK Corporation**
(51) *G11B 7/24* (11) 1 914 744 A1
(51) *H01B 1/16* (11) 0 967 621 B1
(51) *H01C 7/02* (11) 1 752 993 A3
(51) *H05B 33/22* (11) 1 096 835 B1
(51) *H05B 33/22* (11) 1 117 277 B1
- (73) **TDW DELAWARE, INC.**
(51) *F16L 41/06* (11) 1 620 672 B1
- (73) **TDW Gesellschaft für verteidigungstechnische Wirksysteme mbH**
(51) *F42B 12/20* (11) 1 698 852 B1

- (73) **TDW Offshore Services AS**
(51) **F16L 55/128** (11) 1 704 360 B1
- (71) **Techila Technologies OY**
(51) **G06F 9/50** (11) 1 913 475 A1
- (73) **TECHINT COMPAGNIA TECNICA INTERNAZIONALE S.p.A.**
(51) **G01J 5/04** (11) 1 440 298 B1
- (73) **Technip France**
(51) **F16L 11/08** (11) 1 154 184 B1
- (71) **Technip France SA**
(51) **E21B 17/01** (11) 1 913 229 A1
- (71) **Technische Universität Berlin**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 914 952 A1
- (71) **Technische Universität Graz**
(51) **C12Q 1/34** (11) 1 913 151 A1
(51) **G01D 5/24** (11) 1 914 521 A2
- (71;73) **Technische Universiteit Delft**
(51) **A61B 1/005** (11) 1 781 158 B1
(51) **G03F 7/00** (11) 1 914 595 A1
- (71) **Techno Semichem Co., Ltd.**
(51) **G03F 7/42** (11) 1 913 448 A1
- (71) **Techtronic Industries Co., Ltd.**
(51) **B27G 19/02** (11) 1 491 304 A3
- (73) **Tecnologia, Maquinaria y Componentes, S. L.**
(51) **E01C 19/00** (11) 1 403 434 B1
- (71) **Tecnopress s.r.l.**
(51) **B21C 47/18** (11) 1 914 018 A1
- (73) **Tecpharma Licensing AG**
(51) **A61M 5/20** (11) 1 762 261 B1
- (71) **Tecres S.P.A.**
(51) **A61F 2/46** (11) 1 912 597 A1
- (71) **Tedrive Holding B.V.**
(51) **F16H 48/06** (11) 1 913 289 A1
- (71) **Teg Holding S.A.**
(51) **A61B 17/88** (11) 1 913 888 A2
- (71) **Teijin Fibers Limited**
(51) **C08J 11/24** (11) 1 914 270 A1
- (71;73) **TEIJIN LIMITED**
(51) **B32B 7/02** (11) 1 886 799 A3
(51) **D02G 1/02** (11) 1 024 213 B1
- (73) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON**
(51) **H04B 7/00** (11) 1 794 897 B1
- (71) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) **H01P 1/02** (11) 1 913 655 A1
- (71;73) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)**
(51) **H04L 12/28** (11) 1 433 288 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 262 044 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 325 596 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 617 616 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 723 764 B1
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 576 836 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 183 894 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 459 585 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 913 786 A1
- (71) **TELEVES, S.A.**
(51) **H01R 9/05** (11) 1 914 842 A1
- (73) **TELIASONERA AB**
(51) **H04M 3/50** (11) 1 058 994 B1
- (71) **Tellabs Oy**
(51) **H04J 3/06** (11) 1 914 914 A1
- (71) **Telsey S.p.A.**
(51) **H04M 11/06** (11) 1 775 927 A3
- (73) **Ten Bruggenkate Kaakchirurgie B.V.**
(51) **A61C 8/00** (11) 1 638 477 B1
- (73) **Tenneco Automotive Operating Company Inc.**
(51) **F01N 1/00** (11) 1 597 460 B1
- (73) **Tenuta la Novella S.r.l.**
(51) **C11B 1/06** (11) 1 553 159 B1
- (71) **Terracon Technologies LLC**
(51) **A01B 29/04** (11) 1 912 489 A2
- (71) **TERUMO CORPORATION**
(51) **A61M 5/315** (11) 1 913 967 A2
- (71) **tesa AG**
(51) **B29C 65/50** (11) 1 912 779 A1
(51) **C09J 7/00** (11) 1 913 107 A1
(51) **C09J 7/02** (11) 1 913 108 A1
- (71) **Tesmec USA, Inc.**
(51) **E02F 9/22** (11) 1 914 354 A2
- (71;73) **Tetra Laval Holdings & Finance SA**
(51) **A23G 9/22** (11) 1 507 460 B1
(51) **B65B 61/02** (11) 1 914 168 A1
- (71) **TETRALOGIC PHARMACEUTICALS CORPORATION**
(51) **G01N 33/574** (11) 1 913 398 A2
- (71) **Teva Pharmaceutical Industries Ltd**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 913 935 A1
(51) **C12P 13/00** (11) 1 913 147 A2
- (71) **TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD.**
(51) **C07C 227/30** (11) 1 912 931 A2
- (71) **TEXAS ENTEROSORBENT INC.**
(51) **A23K 1/175** (11) 1 912 520 A2
- (71) **TEXAS INSTRUMENTS INC.**
(51) **H01L 29/78** (11) 1 592 069 A3
- (71;73) **Texas Instruments Incorporated**
(51) **G02B 26/00** (11) 1 913 432 A2
(51) **G06F 11/36** (11) 1 429 251 A3
(51) **G06F 17/14** (11) 1 913 496 A2
(51) **H02H 3/20** (11) 1 913 668 A2
(51) **H04B 17/00** (11) 1 913 716 A2
(51) **H04L 7/02** (11) 1 130 842 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 913 730 A2
- (73) **TEXTILMA AG**
(51) **D03C 3/08** (11) 1 268 899 B1
- (71) **Textronix Inc.**
(51) **H04B 1/26** (11) 1 914 899 A2
- (71) **TFL Ledertechnik GmbH & Co. KG**
(51) **C14C 3/20** (11) 1 913 164 A1
- (71) **TGC Biomics GmbH**
(51) **G01N 33/569** (11) 1 913 394 A1
- (73) **Thales**
(51) **C01B 31/02** (11) 1 451 102 B1
(51) **G01C 19/72** (11) 1 664 675 B1
- (71) **THALES**
(51) **G09G 3/36** (11) 1 913 573 A1
(51) **H01L 41/22** (11) 1 913 650 A2
(51) **H01S 3/10** (11) 1 913 665 A1
(51) **H03H 7/12** (11) 1 914 889 A1
(51) **H03K 3/84** (11) 1 913 693 A1
- (71) **Thales Defence Deutschland GmbH**
(51) **H05K 7/20** (11) 1 915 045 A1
(51) **H05K 7/20** (11) 1 915 046 A1
- (71) **Thales Inc.**
(51) **A61K 8/66** (11) 1 913 931 A1
- (71) **The Arizona Board of Regents on behalf of the University of Arizona**
(51) **C07D 311/94** (11) 1 914 230 A1
- (71) **The Board of Governors for Higher Education State of Rhode Island And Providence Plantations**
(51) **G06F 12/00** (11) 1 913 479 A2
- (71) **The Board of Trustees of Leland Stanford Junior University**
(51) **G01N 33/53** (11) 1 913 388 A2
- (71) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS**
(51) **A61K 38/00** (11) 1 913 952 A1
- (71) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS**
(51) **H02M 5/257** (11) 1 913 681 A1
- (71) **The BOC Group plc**
(51) **G01L 21/12** (11) 1 913 355 A1
- (71) **THE BOC GROUP, INC.**
(51) **B01D 53/04** (11) 1 762 294 A3
- (71) **THE BOEING COMPANY**
(51) **B23Q 5/26** (11) 1 911 544 A3
- (71) **The Brigham and Women's Hospital, Inc.**
(51) **A61B 3/117** (11) 1 913 866 A1
(51) **A61K 31/202** (11) 1 911 448 A3
- (71) **THE BURTON CORPORATION**
(51) **A63C 5/00** (11) 1 913 983 A1
- (71) **The CBR Institute for Biomedical Research, Inc.**
(51) **C12N 15/11** (11) 1 913 141 A2
- (71) **The General Hospital Corporation**
(51) **A61B 3/117** (11) 1 913 866 A1
- (71) **THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION**
(51) **A61K 31/00** (11) 1 912 632 A2
(51) **G01B 9/02** (11) 1 913 332 A2
- (73) **The Gillette Company**
(51) **B26B 21/24** (11) 1 698 442 B1
- (71) **THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY**
(51) **B29D 30/06** (11) 1 914 063 A1
(51) **B60C 17/00** (11) 1 584 494 A3
(51) **B60C 19/00** (11) 1 800 911 A3
- (71) **The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services**
(51) **A61K 31/17** (11) 1 912 635 A2
- (71) **The Inctec Inc.**
(51) **C09D 11/00** (11) 1 914 278 A1
- (71) **THE JAPAN STEEL WORKS, LTD.**
(51) **H01L 21/268** (11) 1 914 794 A1
- (73) **THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 456 413 B1
- (73) **The Lubrizol Corporation**
(51) **A61K 8/06** (11) 1 680 070 B1
(51) **C07H 15/08** (11) 1 513 855 B1
- (71) **The Mount Sinai School of Medicine of New York University**
(51) **C12N 5/00** (11) 1 913 129 A1
- (71) **THE OHIO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION**
(51) **A61K 48/00** (11) 1 912 680 A2
- (73) **THE PILOT INK CO., LTD.**
(51) **C09D 11/18** (11) 1 580 242 B1
- (71) **The President and Fellows of Harvard College**
(51) **A61K 31/00** (11) 1 912 632 A2
(51) **C12N 1/20** (11) 1 913 127 A2
(51) **C12N 15/11** (11) 1 913 141 A2

- (71;73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
 (51) *A61F 13/15* (11) 1 912 605 A2
 (51) *A61K 31/74* (11) 1 372 673 B1
 (51) *A61L 15/44* (11) 1 061 962 B1
 (51) *A61Q 11/00* (11) 1 251 824 B1
 (51) *B05B 5/16* (11) 1 478 470 B1
 (51) *C11D 3/12* (11) 1 561 803 B1
 (51) *C11D 3/50* (11) 1 385 930 B1
 (51) *C11D 11/00* (11) 1 914 297 A1
- (71) **The Procter and Gamble Company**
 (51) *A47J 31/44* (11) 1 912 544 A2
 (51) *A61F 13/15* (11) 1 912 602 A1
 (51) *A61F 13/15* (11) 1 912 603 A1
 (51) *A61F 13/15* (11) 1 912 604 A1
 (51) *A61F 13/15* (11) 1 913 912 A1
 (51) *A61F 13/15* (11) 1 913 913 A2
 (51) *A61F 13/15* (11) 1 913 914 A2
 (51) *A61F 13/30* (11) 1 912 607 A1
 (51) *A61K 8/25* (11) 1 912 618 A2
- (71) **The Queens University of Belfast**
 (51) *G01J 1/08* (11) 1 913 347 A2
- (71) **The Regents of the University of California**
 (51) *A61K 39/395* (11) 1 912 674 A2
 (51) *G01N 33/564* (11) 1 913 393 A2
 (51) *G11C 13/02* (11) 1 914 755 A1
- (71) **The Regents of The University of California at San Diego**
 (51) *C07F 9/6512* (11) 1 914 237 A2
- (71) **The Regents of the University of Colorado**
 (51) *G01N 33/68* (11) 1 913 400 A2
- (71) **THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE**
 (51) *C12P 21/00* (11) 1 914 314 A2
- (71) **The Secretary of State for Defence DSTL**
 (51) *G01N 35/00* (11) 1 909 107 A3
- (71) **THE STANLEY WORKS**
 (51) *G01B 3/10* (11) 1 914 508 A2
 (51) *G01B 3/10* (11) 1 914 509 A2
- (71) **The State of Queensland through its Department of Primary Industries**
 (51) *C12Q 1/68* (11) 1 913 156 A1
- (71) **The Sun Lock Company Ltd.**
 (51) *E05B 67/36* (11) 1 914 369 A2
- (71) **The Swatch Group Research and Development Ltd.**
 (51) *H03L 7/197* (11) 1 914 893 A1
- (73) **The Thomas Machines SA**
 (51) *G01M 3/08* (11) 1 701 147 B1
- (71) **THE TIMKEN COMPANY**
 (51) *B60G 17/019* (11) 1 912 811 A2
 (51) *B60K 17/35* (11) 1 912 820 A1
- (71) **The Trustees of Columbia University**
 (51) *H01L 21/20* (11) 1 914 793 A1
- (71) **THE TURNING POINT, LLC.**
 (51) *A63B 71/00* (11) 1 912 711 A2
- (73) **THE UNITED STATES GOVERNMENT as represented by THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES**
 (51) *C07K 14/00* (11) 0 988 317 B1
- (71) **The United States of America, as represented by the Secretary of Agriculture**
 (51) *A21D 4/00* (11) 1 912 507 A2
- (73) **THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF EDINBURGH**
 (51) *C07K 14/46* (11) 1 698 639 B1
- (71) **The University of Bath**
 (51) *D01D 5/247* (11) 1 913 183 A1
- (71;73) **THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA**
 (51) *C12N 15/11* (11) 1 200 579 B1
 (51) *C12N 15/55* (11) 0 763 116 B2
 (51) *C12Q 1/68* (11) 1 913 155 A1
- (71) **The University of New England**
 (51) *C12Q 1/68* (11) 1 913 156 A1
- (71) **THE UNIVERSITY OF NEWCASTLE RESEARCH ASSOCIATES LIMITED**
 (51) *G01N 33/50* (11) 1 914 548 A1
 (51) *G01N 33/68* (11) 1 914 552 A1
 (51) *G01N 33/68* (11) 1 914 553 A1
- (73) **THE UNIVERSITY OF SYDNEY**
 (51) *B21D 17/02* (11) 1 239 980 B1
- (73) **The University of Tokyo**
 (51) *G07F 7/10* (11) 1 710 759 B1
- (71) **The University of Toledo**
 (51) *A63B 71/00* (11) 1 912 711 A2
- (71) **The University of Western Ontario**
 (51) *A61J 3/06* (11) 1 912 614 A1
- (71) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**
 (51) *C08C 19/25* (11) 1 914 245 A1
 (51) *C09J 201/00* (11) 1 914 285 A1
- (71) **Thermatool Corp.**
 (51) *B23K 11/02* (11) 1 912 758 A2
- (73) **Thermo Electron LED GmbH**
 (51) *B08B 15/02* (11) 1 356 873 B1
- (71) **THK CO., LTD.**
 (51) *F16H 25/24* (11) 1 914 447 A1
- (71) **Thomas & Betts International, Inc.**
 (51) *H01R 9/05* (11) 1 758 205 A3
- (71) **Thomson Holding Germany GmbH & Co. OHG**
 (51) *G11B 7/0065* (11) 1 914 733 A1
- (71;73) **Thomson Licensing**
 (51) *G03B 21/32* (11) 1 913 442 A1
 (51) *G06F 13/38* (11) 1 665 060 B1
 (51) *G09G 3/20* (11) 1 494 196 A3
 (51) *G11B 7/0065* (11) 1 914 734 A1
 (51) *G11B 7/0065* (11) 1 914 735 A2
 (51) *G11B 7/0065* (11) 1 914 736 A1
 (51) *H04H 1/00* (11) 1 913 718 A1
 (51) *H04L 29/06* (11) 1 370 043 A3
 (51) *H04N 5/445* (11) 1 400 111 B1
 (51) *H04N 5/76* (11) 1 681 868 B1
 (51) *H04N 7/16* (11) 1 913 773 A2
 (51) *H04N 7/26* (11) 1 913 781 A2
 (51) *H04N 7/26* (11) 1 914 995 A1
 (51) *H04N 7/26* (11) 1 914 996 A2
- (71) **Thomson Licensing, Inc.**
 (51) *H04L 12/18* (11) 1 914 932 A1
- (71;73) **ThyssenKrupp Aufzugswerke GmbH**
 (51) *B66B 7/12* (11) 1 914 186 A1
 (51) *B66B 11/02* (11) 0 926 093 B2
- (71) **ThyssenKrupp Presta AG**
 (51) *H02K 3/52* (11) 1 913 675 A1
- (71) **Tibotec Pharmaceuticals Ltd.**
 (51) *C07D 417/04* (11) 1 912 981 A2
 (51) *C07D 487/04* (11) 1 912 995 A1
 (51) *C07D 487/04* (11) 1 912 996 A1
 (51) *C07D 487/04* (11) 1 912 997 A1
 (51) *C07D 487/04* (11) 1 912 999 A1
 (51) *C07K 5/078* (11) 1 913 014 A1
 (51) *C07K 5/078* (11) 1 913 015 A1
- (71) **Ticona GmbH**
 (51) *C08K 5/00* (11) 1 913 066 A1
- (71) **Tietoenator Oyj**
 (51) *G06F 17/30* (11) 1 914 639 A1
- (73) **Timbre Technologies, Incorporated**
 (51) *G02B 5/18* (11) 1 319 191 B1
- (73) **Timefoundry LLC**
 (51) *G04B 19/06* (11) 1 461 668 B1
- (71) **Tine BA**
 (51) *A21D 10/04* (11) 1 912 508 A1
- (71) **Tire Acoustics, LLC**
 (51) *B60C 5/00* (11) 1 912 804 A2
- (73) **TiVo, Inc.**
 (51) *H04N 5/775* (11) 1 729 515 B1
 (51) *H04N 7/16* (11) 1 166 555 B1
- (71) **TLV Co., Ltd.**
 (51) *G07C 3/08* (11) 1 914 688 A1
- (71) **TLV Company, Limited**
 (51) *G07C 3/08* (11) 1 914 689 A1
- (73) **TMC Aero**
 (51) *A61G 1/06* (11) 1 370 207 B1
- (71) **Toda Kogyo Europe GmbH**
 (51) *C01G 53/00* (11) 1 912 899 A1
- (71) **TOHOKU UNIVERSITY**
 (51) *C23C 28/00* (11) 1 914 330 A1
- (71) **Tokai Carbon Company, Ltd.**
 (51) *C09C 1/56* (11) 1 914 276 A1
- (71) **TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD.**
 (51) *B32B 27/00* (11) 1 704 996 A3
- (71) **Tokuyama Corporation**
 (51) *C04B 35/626* (11) 1 914 214 A1
- (71;73) **TOKYO ELECTRON LIMITED**
 (51) *H01J 37/32* (11) 1 914 788 A1
 (51) *H01L 21/02* (11) 1 758 151 A3
 (51) *H01L 21/31* (11) 1 156 518 B1
 (51) *H01L 21/324* (11) 1 403 913 B1
 (51) *H01L 21/677* (11) 1 793 420 A3
- (71) **Tokyo Electron Ltd.**
 (51) *H01L 21/00* (11) 1 914 791 A2
- (71) **Tolpin S. A.**
 (51) *E04H 15/48* (11) 1 914 364 A2
- (71) **Tomoe-gawa Co., Ltd.**
 (51) *G03G 9/08* (11) 1 914 597 A1
- (71) **TOP (Transgenic Operative Products) S.R.L.**
 (51) *A01K 67/027* (11) 1 913 813 A1
- (73) **Topic, Anton**
 (51) *B65D 83/00* (11) 1 836 100 B1
- (73) **TopoTarget UK Limited**
 (51) *C07K 7/06* (11) 1 144 437 B1
- (71) **TORAY INDUSTRIES, INC.**
 (51) *A61K 31/5578* (11) 1 913 946 A1
- (73) **TORNOMECCANICA S.r.l.**
 (51) *A62B 1/14* (11) 0 968 737 B1
- (71) **TORRES RICO, Alvaro Fernando**
 (51) *A01G 1/00* (11) 1 913 806 A2
- (73) **Toshiba Carrier Corporation**
 (51) *F24F 11/00* (11) 1 347 248 B1
 (51) *F24F 11/00* (11) 1 707 891 B1
- (71) **Toshiba Consumer Marketing Corporation**
 (51) *A47L 9/20* (11) 1 913 857 A2
- (71) **Toshiba Ha Products Co., Ltd.**
 (51) *A47L 9/20* (11) 1 913 857 A2

- (71) **Toshiba Industrial Products Manufacturing Corporation**
(51) **H02K 1/27** (11) 1 914 863 A2
- (71) **Toshiba TEC Kabushiki Kaisha**
(51) **B41J 2/32** (11) 1 914 083 A1
- (71) **Total France**
(51) **B01F 3/08** (11) 1 913 993 A1
(51) **C10L 1/185** (11) 1 914 293 A1
(51) **C10M 163/00** (11) 1 914 295 A1
- (71) **Total Immersion**
(51) **F41A 33/00** (11) 1 913 326 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 1 913 556 A2
(51) **G06T 15/00** (11) 1 913 559 A2
(51) **H04N 5/222** (11) 1 913 764 A2
(51) **H04N 5/272** (11) 1 913 765 A2
- (71) **TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY**
(51) **C08F 10/00** (11) 1 913 034 A1
(51) **C08F 10/00** (11) 1 913 035 A1
- (71) **Touchable, Inc.**
(51) **G09G 5/00** (11) 1 913 574 A2
- (71) **Tournay Biotechnologies**
(51) **A61K 36/45** (11) 1 913 951 A1
- (71) **TOWA Enzyme Co., Ltd.**
(51) **A61K 8/66** (11) 1 913 931 A1
- (71) **Toyo Seikan Kaisha, Ltd.**
(51) **B65D 51/18** (11) 1 914 175 A1
(51) **C08J 3/12** (11) 1 914 265 A1
- (71) **TOYODA GOSEI CO., LTD.**
(51) **B60R 21/205** (11) 1 810 889 A3
- (71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**
(51) **B60K 6/405** (11) 1 458 583 B1
(51) **B60L 11/14** (11) 1 914 107 A1
(51) **C08L 51/06** (11) 1 580 230 B1
(51) **F02D 41/00** (11) 1 546 533 B1
(51) **F02D 41/00** (11) 1 627 141 B1
(51) **F02D 41/02** (11) 1 913 245 A1
(51) **F02D 41/30** (11) 1 914 413 A1
- (71;73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B60L 11/18** (11) 1 914 108 A1
(51) **B60W 10/08** (11) 1 914 139 A1
(51) **F02D 41/02** (11) 1 913 246 A1
(51) **F02M 35/104** (11) 1 750 004 B1
(51) **H01M 8/24** (11) 1 913 654 A2
- (71) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKIKAISYA**
(51) **H01M 2/24** (11) 1 912 269 A3
- (71) **Toyota Jidosya Kabushikikaisya**
(51) **B60R 25/10** (11) 1 914 129 A2
- (71) **Transcu Ltd.**
(51) **A61N 1/30** (11) 1 913 969 A1
- (73) **Transwitch Corporation**
(51) **H04L 25/00** (11) 1 400 079 B1
- (71) **Trevi, Naamloze Vennootschap**
(51) **C02F 3/30** (11) 1 914 205 A1
- (73) **Trex Medical Corporation**
(51) **A61B 6/00** (11) 1 014 856 B1
- (71) **Tridonic Optoelectronics GmbH**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 914 809 A1
- (73) **TridonicAtco GmbH & Co. KG**
(51) **H01F 21/12** (11) 1 113 463 B1
(51) **H01F 27/30** (11) 1 075 002 B1
- (73) **Trinity Industries, Inc.**
(51) **E01F 15/04** (11) 1 147 261 B1
- (73) **Trioliet Mullos B.V.**
(51) **A01K 5/00** (11) 1 723 846 B1
- (71) **Trisa Holding AG**
(51) **A46B 13/02** (11) 1 913 838 A1
- (73) **TROUW INTERNATIONAL B.V.**
(51) **A23K 1/18** (11) 1 744 638 B1
- (71) **Trubion Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 912 675 A2
- (71) **Trumpf Maschinen Austria GmbH & CO. KG.**
(51) **B21D 43/10** (11) 1 914 023 A1
- (71;73) **TRW Automotive Electronics & Components GmbH**
(51) **B60K 35/00** (11) 1 433 649 B1
(51) **B60N 3/02** (11) 1 912 824 A2
(51) **B62D 25/24** (11) 1 914 153 A1
(51) **H01H 21/12** (11) 1 770 731 B1
- (71) **TRW Automotive Electronics & Components GmbH & Co. KG**
(51) **H05K 5/00** (11) 1 841 302 A3
- (73) **TRW Automotive Safety Systems GmbH**
(51) **B60R 21/276** (11) 1 710 137 B1
- (71) **TS Tech Co., Ltd**
(51) **B60N 2/08** (11) 1 914 109 A1
(51) **B60N 2/48** (11) 1 914 111 A1
- (71) **Tsantzalis, Stavros**
(51) **A61B 17/72** (11) 1 913 887 A1
- (71) **TSL Sport Equipment**
(51) **A63C 13/00** (11) 1 913 984 A1
- (73) **Tsubakimoto Chain Co.**
(51) **F16G 1/28** (11) 1 643 158 B1
(51) **F16H 55/30** (11) 1 493 946 B1
- (71) **TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **D03D 39/22** (11) 1 914 334 A1
- (71) **Türk GmbH&Dr. Bernd Höfler Gbr**
(51) **B65D 83/00** (11) 1 912 878 A2
- (73) **Tyco Electronics AMP España S.A.**
(51) **B65H 75/14** (11) 1 572 568 B1
- (71;73) **Tyco Electronics AMP GmbH**
(51) **G01R 11/04** (11) 1 743 180 B1
(51) **G02B 6/38** (11) 1 180 702 B1
(51) **H01R 13/58** (11) 1 914 844 A2
- (71) **Tyco Electronics AMP Korea Limited**
(51) **H01R 13/74** (11) 1 914 847 A2
- (71) **Tyco Electronics Belgium EC N.V.**
(51) **H01F 17/04** (11) 1 914 762 A2
- (71) **Tyco Electronics UK Ltd.**
(51) **H01R 4/30** (11) 1 914 837 A2
- (71) **Tyco Healthcare Group, LP**
(51) **A61B 17/128** (11) 1 913 881 A1
(51) **A61B 18/14** (11) 1 913 889 A1
- (71) **U.S. Ring Binder, L.P.**
(51) **B42F 13/00** (11) 1 912 798 A2
- (71) **Ube Industries, Ltd.**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 914 810 A1
- (71) **UCB Pharma, S.A.**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 912 673 A1
(51) **C07K 16/00** (11) 1 913 026 A1
- (71) **UCB, S.A.**
(51) **C07D 401/06** (11) 1 912 966 A2
- (71) **Uchihashi Estec Co., Ltd.**
(51) **A61B 1/273** (11) 1 913 865 A1
- (73) **Ugland & Lauvdal AS**
(51) **B66F 9/18** (11) 1 654 188 B1
- (73) **Uhde GmbH**
(51) **B01D 53/14** (11) 1 606 041 B1
- (51) **C10B 27/06** (11) 1 419 214 B1
- (71) **UMS Maschinenbau GmbH**
(51) **F16H 29/14** (11) 1 913 287 A1
- (71) **Uni-Charm Corporation**
(51) **A61F 7/00** (11) 1 913 909 A1
- (73) **Uni-Fit Headwear PTY Ltd.**
(51) **A42B 1/22** (11) 1 237 432 B1
- (73) **Unifloor B.V.**
(51) **E04F 15/20** (11) 1 416 105 B1
- (71;73) **UNILEVER N.V.**
(51) **A21D 2/16** (11) 1 727 433 B1
(51) **A23G 9/32** (11) 1 913 819 A1
(51) **A61K 8/26** (11) 1 912 619 A2
(51) **C11D 17/06** (11) 1 720 968 B1
- (71;73) **UNILEVER PLC**
(51) **A21D 2/16** (11) 1 727 433 B1
(51) **A23G 9/32** (11) 1 913 819 A1
(51) **A61K 8/26** (11) 1 912 619 A2
(51) **C11D 17/06** (11) 1 720 968 B1
- (73) **UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) **C07B 63/00** (11) 1 265 830 B1
- (71) **UNITAC, Incorporated**
(51) **B23D 77/02** (11) 1 914 032 A1
- (71;73) **United States Surgical Corporation**
(51) **C12N 15/12** (11) 0 992 586 B1
(51) **C12N 15/12** (11) 1 914 311 A1
- (71;73) **United Technologies Corporation**
(51) **B22C 9/10** (11) 1 914 030 A1
(51) **B64D 37/34** (11) 1 557 357 A3
(51) **C22C 19/05** (11) 1 914 328 A2
(51) **F01D 11/04** (11) 1 914 390 A2
(51) **F16J 15/42** (11) 1 531 295 B1
- (71) **United Video Properties, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 914 645 A1
- (71) **Univation Technologies, LLC**
(51) **C07F 7/00** (11) 1 913 006 A1
(51) **C08F 10/00** (11) 1 914 252 A1
- (73) **UNIVER S.p.A.**
(51) **B25B 5/12** (11) 1 498 223 B1
- (71) **UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO-EUSKAL HERRIKO UNIBERSITATEA**
(51) **C01B 3/34** (11) 1 914 197 A1
- (71) **UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA**
(51) **C09K 11/77** (11) 1 914 289 A1
- (71) **UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA**
(51) **B82B 3/00** (11) 1 914 196 A1
- (71) **Universidade do Minho**
(51) **C02F 3/34** (11) 1 912 905 A1
(51) **C08L 27/16** (11) 1 913 082 A2
- (71) **Universita Degli Studi di Cagliari**
(51) **A61K 31/437** (11) 1 912 643 A2
- (71) **Universita' Degli Studi di Firenze**
(51) **A61G 5/14** (11) 1 913 918 A2
- (73) **Universität Bremen**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 220 921 B1
- (71) **Universität Karlsruhe (TH)**
(51) **B01D 53/94** (11) 1 912 726 A1
- (71) **Université de Lille 2 Droit et Santé**
(51) **C07D 471/04** (11) 1 914 235 A1
- (71) **Universite de Technologie de Troyes**
(51) **G01J 3/45** (11) 1 913 350 A1

- (73) UNIVERSITE DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LILLE
(51) *A61F 9/008* (11) 1 523 294 B1
(51) *B01L 3/00* (11) 1 750 840 B1
- (71) UNIVERSITE JOSEPH FOURIER
(51) *G01J 3/45* (11) 1 913 350 A1
- (71) Université Paris 7 - Denis Diderot
(51) *C12N 5/06* (11) 1 913 130 A2
- (71) Université René Descartes
(51) *C12Q 1/52* (11) 1 913 154 A2
- (71) Universiteit Maastricht
(51) *A61K 33/36* (11) 1 913 949 A1
- (71) University Hospital of Basel
(51) *C12Q 1/04* (11) 1 913 150 A2
- (71) University of Basel
(51) *C12Q 1/04* (11) 1 913 150 A2
- (71) University of Cincinnati
(51) *A61K 38/00* (11) 1 912 663 A2
- (73) UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC.
(51) *D06M 15/263* (11) 1 226 302 B1
- (71) University of Massachusetts
(51) *C12Q 1/48* (11) 1 913 153 A2
- (71) University of Miami
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 913 163 A2
- (71) UNIVERSITY OF PITTSBURGH
(51) *C07D 311/94* (11) 1 914 230 A1
- (71) University of Rochester
(51) *G01N 33/573* (11) 1 913 395 A2
- (71) University of Utah Research Foundation
(51) *G01N 33/53* (11) 1 913 392 A2
- (71) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION
(51) *A61K 31/00* (11) 1 912 633 A2
- (71) Universität Osnabrück Laboratorium für Organische und Biorganische Chemie
(51) *A61K 31/437* (11) 1 912 643 A2
- (73) Unomedical Limited
(51) *A61M 25/06* (11) 1 696 991 B1
- (71) Uotilan Leipomo Oy
(51) *A21D 2/18* (11) 1 913 818 A1
- (71) UpZide Labs AB
(51) *H04B 3/34* (11) 1 914 905 A1
- (71) USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA
(51) *B41J 11/00* (11) 1 914 084 A1
(51) *H01J 61/86* (11) 1 484 784 A3
- (73) Uslu, Mehmet
(51) *F03D 3/04* (11) 1 726 825 B1
- (71) Uster Technologies AG
(51) *G01N 33/36* (11) 1 913 381 A1
- (71) Uzel Makina Sanayi Anonim Sirketi
(51) *G01M 13/02* (11) 1 913 358 A1
- (71) Vacon Oyj
(51) *H02M 1/12* (11) 1 914 868 A1
- (73) Vaillant GmbH
(51) *F23N 1/06* (11) 1 260 766 B1
- (71) Valente Pali Precompressi SpA
(51) *A01G 17/14* (11) 1 902 612 A3
- (73) VALEO Beleuchtung Deutschland GmbH
(51) *F21S 8/10* (11) 1 146 281 B1
- (73) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR
(51) *F02N 15/06* (11) 1 478 844 B1
- (73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH
(51) *B60N 2/02* (11) 1 452 385 B1
(51) *B62D 1/16* (11) 1 418 111 B1
- (71) Valeo Systèmes d'Essuyage
(51) *B60S 1/40* (11) 1 914 131 A1
- (71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE
(51) *B60S 1/34* (11) 1 914 130 A1
- (71) Valeo Systèmes Thermiques
(51) *B60R 21/34* (11) 1 914 126 A1
- (71) Välinge Innovation AB
(51) *E04F 15/04* (11) 1 626 136 A3
- (73) Vallid Limited
(51) *F16K 7/12* (11) 1 800 031 B1
- (71) VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE
(51) *F16L 15/04* (11) 1 913 297 A1
- (71) VALTION TEKNILLINEN TUTKIMUSKESKUS
(51) *G01N 31/22* (11) 1 913 380 A1
- (71) Van Doorne's Transmissie B.V.
(51) *B21D 53/14* (11) 1 914 028 A2
- (71) Van Ee, William J.
(51) *G01F 23/00* (11) 1 913 345 A1
- (71) Van Wijk, Antoon
(51) *A01K 11/00* (11) 1 913 812 A2
- (71) Varco I/P, Inc.
(51) *E21B 33/06* (11) 1 913 232 A2
- (71) Varian B.V.
(51) *F16K 31/06* (11) 1 914 458 A1
- (71) Varian, Inc.
(51) *G01R 33/34* (11) 1 913 412 A1
- (71) VARTA Microbattery GmbH
(51) *H02J 7/00* (11) 1 913 672 A2
- (73) VB Autobatterie GmbH & Co. KGaA
(51) *G01R 31/36* (11) 1 382 978 B1
- (71) VBG GROUP TRUCK EQUIPMENT GmbH
(51) *B60D 1/64* (11) 1 914 094 A1
- (71;73) VDO Automotive AG
(51) *B60R 25/00* (11) 1 900 579 A3
(51) *B60W 30/18* (11) 1 358 405 B1
(51) *F01N 11/00* (11) 1 794 423 B1
(51) *F02D 41/34* (11) 1 608 861 B1
(51) *F02M 51/00* (11) 1 628 016 B1
(51) *G01N 11/16* (11) 1 913 361 A1
- (71) VECAM-CO S.P.A.
(51) *F24F 13/32* (11) 1 914 484 A2
- (71) Vectura Limited
(51) *A61K 9/72* (11) 1 913 939 A1
- (71;73) VELCRO INDUSTRIES B.V.
(51) *A44B 18/00* (11) 1 774 866 B1
(51) *A44B 18/00* (11) 1 913 832 A2
- (71) VELO Spa
(51) *C12C 7/17* (11) 1 913 125 A1
- (71) Ventura Ribeiro de Matos, Antonio
(51) *A01G 9/02* (11) 1 913 808 A2
- (71) Verder B.V.
(51) *F04C 2/107* (11) 1 914 426 A1
- (73) VeriFone Systems Ireland Limited
(51) *G06F 1/00* (11) 1 676 182 B1
- (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED
(51) *C12N 15/62* (11) 1 109 920 B1
- (71) Vertex Pharmaceuticals, Inc.
(51) *C07D 417/14* (11) 1 912 983 A2
- (71) Vertos Medical, Inc.
(51) *A61B 17/32* (11) 1 912 575 A2
- (71) Vestel Beyaz Esya Sanayi Ve Ticaret A.S.
(51) *H01H 19/58* (11) 1 914 779 A1
- (71) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S.
(51) *G01D 4/00* (11) 1 914 518 A1
(51) *G01D 4/00* (11) 1 914 519 A1
- (73) VIABIZZUNO S.R.L.
(51) *B05B 1/18* (11) 1 581 345 B1
- (73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED
(51) *H03M 5/14* (11) 1 231 715 B1
- (73) VID ApS
(51) *E21F 1/00* (11) 1 544 408 B1
- (71) VIEGA GmbH & Co. KG
(51) *B25B 27/10* (11) 1 767 313 A3
(51) *B25B 27/10* (11) 1 849 560 A3
- (71) Viessmann Werke GmbH & Co. KG
(51) *F24J 2/46* (11) 1 887 293 A3
- (71) VisiCorp Patents S.à.r.l.
(51) *B60R 1/12* (11) 1 914 118 A2
- (71) VISTAPRINT TECHNOLOGIES LIMITED
(51) *G06K 15/00* (11) 1 913 524 A2
(51) *G06K 15/00* (11) 1 913 525 A2
- (71) Vitateq Biotechnology GmbH
(51) *G01N 33/574* (11) 1 913 396 A1
- (71) Vivometrics, Inc.
(51) *A61B 5/00* (11) 1 912 558 A2
- (73) VKR Holding A/S
(51) *H04J 3/06* (11) 1 543 641 B1
- (71) Vodafone Espana, S.A.
(51) *G08G 1/095* (11) 1 914 699 A2
(51) *G08G 1/16* (11) 1 914 701 A2
- (71) Vodafone Group PLC
(51) *G06F 21/00* (11) 1 914 653 A1
(51) *G08G 1/095* (11) 1 914 699 A2
(51) *G08G 1/16* (11) 1 914 701 A2
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 915 013 A1
- (73) Vodafone Holding GmbH
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 602 053 B1
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 339 247 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 626 602 B1
- (71;73) Voith Turbo GmbH & Co. KG
(51) *B60L 7/02* (11) 1 016 562 B1
(51) *F16H 47/06* (11) 1 914 449 A2
- (71) Voith Turbo Scharfenberg GmbH & Co. KG
(51) *B61G 11/16* (11) 1 914 144 A1
- (71) Volgyesi, George
(51) *A61M 16/10* (11) 1 912 694 A1
- (71;73) Volkswagen AG
(51) *B03B 9/06* (11) 1 721 675 A3
(51) *B03B 9/06* (11) 1 721 676 A3
(51) *B03B 9/06* (11) 1 721 677 A3
(51) *B60R 21/0132* (11) 1 680 311 B1
(51) *F02D 41/20* (11) 1 704 316 B1
- (71;73) Volkswagen Aktiengesellschaft
(51) *F02D 41/06* (11) 1 288 471 B1
(51) *F02D 41/14* (11) 1 370 759 B1
(51) *F16D 3/223* (11) 1 913 272 A1
(51) *F16D 48/06* (11) 1 716 349 B1
- (71) VOLT INFORMATION SCIENCES, INC.
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 913 534 A2
- (71) VOLVO COMPACT EQUIPMENT SAS
(51) *B60R 16/08* (11) 1 912 829 A1

(71;73) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB	(71) Webb, Ian	(71) Winterbrook Investement Partners, LLC
(51) B60R 22/00 (11) 1 914 127 A1	(51) B05D 3/02 (11) 1 912 746 A2	(51) C02F 11/10 (11) 1 912 906 A2
(51) E02F 9/28 (11) 1 331 314 B1	(73) Weichhart, Bernd	(73) Wirtgen GmbH
(73) VOLVO LASTVAGNAR AB	(51) A63C 17/14 (11) 1 776 166 B1	(51) E01C 19/42 (11) 1 103 659 B1
(51) B60G 5/02 (11) 1 480 844 B1	(71;73) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG	(71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION
(71) VOLVO TECHNOLOGY CORPORATION	(51) B25B 13/50 (11) 1 413 400 B1	(51) H05H 3/02 (11) 1 913 800 A2
(51) B60K 28/06 (11) 1 914 106 A2	(51) H01R 4/48 (11) 1 914 840 A2	(73) WKW Erbslöh Automotive GmbH
(73) VOSS Fluid GmbH	(71) Weightpack S.p.A.	(51) F16B 5/12 (11) 1 632 682 B1
(51) F16L 19/10 (11) 1 776 539 B1	(51) B67B 3/20 (11) 1 912 888 A1	(73) WM. MARSH RICE UNIVERSITY
(71) W.C. Heraeus GmbH	(73) Wella Aktiengesellschaft	(51) C08G 63/91 (11) 1 409 566 B1
(51) H01J 61/34 (11) 1 913 626 A2	(51) A45D 44/00 (11) 1 727 443 B1	(71) WN GmbH & Co. KG
(71) W.L.GORE & ASSOCIATES GMBH	(73) Wellstream International Limited	(51) E04B 1/76 (11) 1 914 358 A2
(51) A43B 7/12 (11) 1 913 829 A1	(51) F16L 1/16 (11) 1 468 215 B1	(71) Wobben, Aloys
(71) WABCO GmbH	(73) WERMA Signaltechnik GmbH + Co. KG	(51) G01R 21/133 (11) 1 913 407 A1
(51) B60T 13/68 (11) 1 914 137 A2	(51) G08B 21/18 (11) 1 701 320 B1	(71) Wockhardt Limited
(71) WABCO GmbH & Co. OHG	(71) Wessel-Werk GmbH	(51) C07D 413/14 (11) 1 912 980 A2
(51) B60T 10/02 (11) 1 912 838 A1	(51) A47L 9/04 (11) 1 913 856 A1	(71) Wolf, Bodo Max
(71;73) Wacker Chemie AG	(71) Wessely, Rainer	(51) C07C 1/04 (11) 1 912 922 A2
(51) C01B 9/00 (11) 1 812 339 B1	(51) A61L 27/34 (11) 1 913 960 A1	(71) Wolf, Michael
(51) C07F 7/18 (11) 1 831 233 B1	(71) West Pharmaceutical Services, Inc.	(51) G09F 15/00 (11) 1 914 704 A2
(51) C08K 5/5419 (11) 1 580 224 B1	(51) B65D 83/04 (11) 1 912 880 A1	(73) Wright Medical Technology, Inc.
(51) C08K 9/06 (11) 1 913 072 A2	(73) WESTFALIA - Automotive GmbH	(51) A61F 2/42 (11) 1 596 769 B1
(71) Wagon Automotive GmbH	(51) B60D 1/54 (11) 1 475 253 B1	(71) Wu, Chia-Hsiung
(51) B60J 5/04 (11) 1 914 096 A1	(73) Westfalia Separator AG	(51) F24H 3/00 (11) 1 914 487 A1
(71) WAGON SAS	(51) B04B 1/08 (11) 1 651 352 B1	(71) Wunderlich, Erich
(51) B60J 1/20 (11) 1 914 095 A1	(71) WestfaliaSurge GmbH	(51) B62J 11/00 (11) 1 873 046 A3
(51) B60R 21/08 (11) 1 914 123 A1	(51) A01K 1/01 (11) 1 912 492 A1	(73) Wyeth
(71;73) Wanzl Metallwarenfabrik GmbH	(73) Westinghouse Air Brake Technologies Corporation	(51) A61K 31/137 (11) 1 738 753 B1
(51) B62B 3/02 (11) 1 914 147 A2	(51) B61H 13/04 (11) 1 195 308 B1	(73) Wyeth Holdings Corporation
(51) B62B 3/14 (11) 1 799 526 B1	(71) Westinghouse Electric Company LLC	(51) A61K 9/16 (11) 1 197 207 B1
(51) B62B 5/00 (11) 1 833 714 B1	(51) G21C 3/356 (11) 1 548 749 A3	(73) XCounter AB
(73) WAP Reinigungssysteme GmbH & Co.	(71) Weweler Nederland B.V.	(51) A61B 6/03 (11) 1 729 645 B1
(51) B60S 3/04 (11) 1 101 674 B1	(51) F16F 1/38 (11) 1 914 441 A1	(71) Xerox Corporation
(71) Warcom S.p.A.	(71) WHIRLPOOL CORPORATION	(51) G03G 15/00 (11) 1 914 601 A2
(51) B21D 5/02 (11) 1 914 019 A1	(51) D06F 17/12 (11) 1 914 337 A1	(71) Xigen S.A.
(71) WAREMA Renkhoff GmbH	(71) Whiteside Biomechanics, Inc.	(51) C12N 15/12 (11) 1 914 310 A2
(51) E04H 15/58 (11) 1 914 365 A2	(51) A61F 2/30 (11) 1 912 595 A2	(71) XOMA Technology Ltd.
(71) Warner-Lambert Company LLC	(71) Widevine Technologies, Inc.	(51) C07K 16/24 (11) 1 913 027 A2
(51) C07D 205/08 (11) 1 912 937 A1	(51) H04L 9/00 (11) 1 913 726 A2	(51) C07K 16/24 (11) 1 913 028 A2
(71) WASEDA UNIVERSITY	(71) Wieczorek, Anna	(71) XpertUniverse, Inc.
(51) G10L 21/02 (11) 1 914 727 A1	(51) A61L 27/34 (11) 1 913 960 A1	(51) G06N 5/04 (11) 1 913 532 A2
(73) Wasp S.r.l.	(71) Wiesner Hager KG	(73) X-Rite Europe AG
(51) B23D 33/10 (11) 1 449 608 B1	(51) A47B 13/08 (11) 1 913 841 A1	(51) H04N 1/60 (11) 1 701 537 B1
(71) Waterleaf Limited	(71) Wietek Holding GmbH	(71) Xsmart AG
(51) G07F 17/32 (11) 1 914 693 A1	(51) C08J 11/08 (11) 1 913 064 A1	(51) G06Q 20/00 (11) 1 914 676 A1
(71) Waterworks Technology Development Organization Co., Ltd.	(71) Wilhelm Karmann GmbH	(71) Y. K. K. Saglik Hizmetleri Ltd. Sti.
(51) F16K 17/20 (11) 1 914 456 A1	(51) B60J 7/20 (11) 1 914 098 A2	(51) A61B 17/22 (11) 1 913 882 A1
(71) Watson Pharmaceuticals, Inc.	(51) B62D 65/06 (11) 1 912 853 A1	(71) Yahoo! Inc.
(51) A61K 9/26 (11) 1 912 631 A2	(73) WILKA SCHLIESSTECHNIK GmbH	(51) G06F 17/30 (11) 1 913 501 A1
(71) Wavien, Inc.	(51) E05C 7/04 (11) 1 557 514 B1	(71) Yamada Manufacturing Co., Ltd.
(51) G02B 6/00 (11) 1 914 573 A2	(73) William A. Cook Australia Pty. Ltd.	(51) F16H 55/56 (11) 1 914 450 A1
(71) WAVIN B.V.	(51) A61F 2/06 (11) 1 673 038 B1	(51) F16H 55/56 (11) 1 914 451 A2
(51) C08J 9/12 (11) 1 913 063 A1	(71) WILO AG	(71;73) YAMAHA CORPORATION
(71) Wayne Combustion Systems	(51) H02K 9/19 (11) 1 913 676 A1	(51) G10H 1/00 (11) 1 659 569 B1
(51) F23N 1/04 (11) 1 914 478 A2	(71) Wincor Nixdorf International GmbH	(51) G10H 1/32 (11) 1 752 965 B1
(73) WEATHERFORD/LAMB, INC.	(51) G07F 19/00 (11) 1 914 694 A1	(51) G10K 11/165 (11) 1 914 719 A1
(51) E21B 19/06 (11) 1 619 349 B1	(73) Windmüller & Hölischer KG	(51) G10L 21/02 (11) 1 914 727 A1
(71) Webasto AG	(51) B41F 5/24 (11) 1 310 360 B1	(51) G11B 7/0037 (11) 1 914 731 A2
(51) B60J 3/02 (11) 1 912 812 A1	(73) Winkler + Dünnebier Aktiengesellschaft	(51) G11B 7/0037 (11) 1 914 732 A2
(51) B60J 7/02 (11) 1 914 097 A2	(51) B65H 19/18 (11) 1 647 509 B1	(51) H04H 7/00 (11) 1 306 993 A3

- (51) **B62J 17/02** (11) 1 914 155 A1
 (51) **B62M 7/02** (11) 1 914 158 A2
 (51) **F02D 41/02** (11) 1 913 246 A1
- (71) **Yamaha Marine Kabushiki Kaisha**
 (51) **B63H 21/20** (11) 1 914 161 A2
- (71) **YAMATO SCALE CO., LTD.**
 (51) **B65G 47/08** (11) 1 911 697 A3
 (51) **B65G 47/08** (11) 1 914 180 A2
- (73) **YAMAZAKI MAZAK KABUSHIKI KAISHA**
 (51) **B23K 26/42** (11) 1 602 440 B1
- (73) **Yang, Heng-Te**
 (51) **A47J 31/52** (11) 1 741 371 B1
- (71;73) **YAZAKI CORPORATION**
 (51) **H01R 13/514** (11) 1 041 676 B1
 (51) **H01R 13/52** (11) 1 914 843 A1
- (71) **YEAGER, Rick B.**
 (51) **B41J 3/36** (11) 1 912 795 A1
 (51) **B41J 3/36** (11) 1 912 796 A2
- (71) **YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD.**
 (51) **G01N 33/68** (11) 1 913 400 A2
- (73) **Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem**
 (51) **C07C 321/28** (11) 0 984 928 B1
- (71) **YKK Corporation**
 (51) **A44B 19/38** (11) 1 913 833 A1
- (71) **Yokogawa Electric Corporation**
 (51) **B01L 3/00** (11) 1 914 001 A1
- (71) **Yokohama City University**
 (51) **C08G 79/14** (11) 1 914 263 A1
- (71) **York Linings International Ltd.**
 (51) **C21B 9/00** (11) 1 914 322 A1
- (71) **Yotta Yotta, Inc.**
 (51) **G06F 12/16** (11) 1 913 482 A2
- (71) **Yun, Kab-Su**
 (51) **G06Q 30/00** (11) 1 913 538 A1
- (71) **Yun, Keun-Soo**
 (51) **G06Q 30/00** (11) 1 913 538 A1
- (71) **Zalman Tech Co., Ltd.**
 (51) **G06F 1/20** (11) 1 637 974 A3
- (71) **Zentrum Mikroelektronik Dresden AG**
 (51) **H03K 17/22** (11) 1 913 694 A2
- (71) **ZF Friedrichshafen AG**
 (51) **F16D 13/64** (11) 1 914 433 A2
 (51) **F16H 57/04** (11) 1 914 452 A2
- (71) **ZF FRIEDRICHSHAFEN AG**
 (51) **F16F 9/46** (11) 1 914 442 A2
- (73) **ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft**
 (51) **B23P 15/00** (11) 1 292 424 B1
- (73) **ZF Sachs AG**
 (51) **F16D 25/12** (11) 1 334 287 B1
- (71) **Zhang, Weishe**
 (51) **G08B 17/06** (11) 1 914 696 A1
- (73) **ZIH Corporation**
 (51) **B32B 38/00** (11) 1 247 643 B1
- (71) **Zipper-Technik GmbH**
 (51) **B60R 13/08** (11) 1 914 121 A2
- (71) **Ziptronix, Inc.**
 (51) **H01L 21/4763** (11) 1 913 631 A2
- (71) **Zlicar, Marko**
 (51) **C07D 239/42** (11) 1 912 953 A1
- (73) **Zodiac Automotive US, Inc.**
 (51) **B60R 21/231** (11) 1 736 378 B1

- (71) **Zodiac Pool Care, Inc.**
 (51) **C02F 1/66** (11) 1 912 901 A1
- (71) **Zoeppritex-Verbundstoffe GmbH & Co. KG**
 (51) **B32B 5/18** (11) 1 555 118 A3
- (73) **Zumtobel Lighting GmbH**
 (51) **G01J 5/08** (11) 1 278 051 B1
- (73) **ZURECON AG**
 (51) **H02G 3/30** (11) 1 684 393 B1
- (71) **Zwirn, Gil**
 (51) **G06Q 40/00** (11) 1 913 546 A2
- (71) **ZymoGenetics, Inc.**
 (51) **A61K 38/20** (11) 1 912 668 A2

III.2

• **Öffentliche Zustellung nach Regel****129 EPÜ**

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

• **Public notification under Rule 129 EPC**

the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**

le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voire entête)

(21) **02728862.0**

Examination as to formal requirements under Article 90(3)EPC and Rule 57(h)EPC - Request to notify the appointment of a representative pursuant to Rule 58 or Rule 163(5)EPC - EPO Form 1122 dated 19-12-2007.

ISPA, Inc., 101 Convention Center Drive, Suite 700, Las Vegas, NV 89109, US
EPO The Hague

(21) **04801766.9**

Communication pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A) sent 20.08.07.
Arnol, Janez, Binkelj, 38, 4220 Skofja Loka, SI
EPO The Hague

(21) **04819716.4**

NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 19.12.2007.

KMA Interactive Media Limited, Sir Thomas Herbert House, 14 Pavement 1 York YO1 9UP, GB
EPO The Hague

(21) **05714836.3**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 28.02.2008)

Yan, Feng, Room 1701, Huangang Stree S. Tianhe District of Guangzhou, Guangdong 510630, CN
EPO The Hague

(21) **05717723.0**

Constatation de la perte d'un droit Conforment à la règle 112(1) CBE-epo- 1205A 27.02.08

Sylvestre, Patrick, 2 Place d' Oberursel, 93800 Epinay sur Seine, FR
EPO Berlin

(21) **05719985.3**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC

Totetu MFG. Co., Ltd., 11-21, Nishi-gotanda 8-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0031, JP

EPO The Hague

(21) **05720010.7**

Communication pursuant to Rule 112(1) EPC sent on 16.11.07

Hiki, Naoki, 402, ARS Seta, 2-31-2, Seta, Setagaya-ku, Tokyo 158-0095, JP

EPO The Hague

(21) **05720276.4**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC

NKB Inc, 4-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

EPO The Hague

(21) **05722328.1**

NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC

Ico-Op. Net Pte Ltd, 03-25 Blk B, Cantonment Central 1557 Keppel Road, Singapore 089066, SG

EPO The Hague

(21) **05726881.5**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC (Form 1205A dated 25.02.08)

E & F Word Co., Ltd, 1076 Junam-ri, Unsang-eup, Yangsan-si, Gyeongsangnam-do 626-847, KR

EPO The Hague

(21) **05728911.8**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - Form 1205A dated 26-02-2008

Trusted Solutions Corporation, Yaesu Dai Bldg. 7F., 1-1-1, Kyobashi, Chuo-ku, Tokyo, 1040031, JP

EPO The Hague

(21) **05729119.7**

Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 26.11.07)

Liu, Enxin, Room 2509, Buildg. B, Eagle Run Plaza 26 Xiaoyun Road, Chaoyang District, Beijing 100-016, CN

EPO The Hague

(21) **05734760.1**

"Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC" (EPO Form 1205A) dated 18.12.2007

Kato, Kenichi, 4-10-8, Sannou, Ota-ku, Tokyo 143-0023, JP

EPO Munich

(21) **05737795.4**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 13/12/2007

Lee, Cheng-Yang, 19 Nortons Road, Avonhead, Christchurch, NZ

EPO The Hague

(21) **05741317.1**

Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 15.11.07)

Citicorp Credit Services Inc., One Court Square, Long Island City, NY 11120, US

EPO The Hague

(21) **05753783.9**

Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE - 19.02.08

Lumidomi, 191, Rue Nicolas Appert, 59650 Villeneuve D'Ascq, FR

EPO Munich

- (21) **05754869.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (Form 1205 dated 25.01.2008).
Yeh, Tzong In, 4566 Crestwood Street, Fremont, CA 94538, US
EPO The Hague
- (21) **05762709.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 26/02/2008
Guyot, Joshua N., P.O. Box 1566, El Granada, CA 94018, US
EPO The Hague
- (21) **05764452.8**
EPO Form 1205A "noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC"
OBSCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOSTU 'NPK 'TEKHNOKHM', 9-ya Parkovaya ul, 37/51-1, Moscow 105264, RU
EPO Munich
- (21) **05764965.9**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 11-02-08
Kwon, Young-jun, 4-7 Yadang-ri, Gyohamyun, Paju, Gyunggi-do 413-835, KR
EPO The Hague
- (21) **05771736.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 22-11-2007
Scientific Games Royalty Corporation, 220 Continental Drive, Suite 407, Newark, DE 19713, US
EPO The Hague
- (21) **05813389.3**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 15.11.07)
SMI Australia Pty Ltd, 10 Welder Road, Seven Hills, New South Wales 2147, AU
EPO The Hague
- (21) **05814650.7**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A) sent 17.08.07.
Parra Moreno, Jhon Jairo, 28-2 Centro Int. Derecha, 28004 Madrid, ES
EPO The Hague
- (21) **05818668.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC
Gorgulho, Claudinom Correia, Sysen Road, 7581 Blackheath, ZA
EPO The Hague
- (21) **05822233.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A, 22.02.08)
Yojin Cosmeplast Co., Ltd, 348-7, kochon-dong, Euiwang-city, Kyunggi-do 437-801, KR
EPO The Hague
- (21) **05825828.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS (EPO FORM 1205A OF 151107)
Agilis Systems, Inc., 7535 Ravensridge Road, St. Louis, MO 63119, US
EPO The Hague
- (21) **05826290.8**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 15.11.07)
Wings Software Ltd., 1601 Viewmont Ct., Gardnerville, NV 89410, US
EPO The Hague
- (21) **05852864.7**
Noting of loss of rights (EPO form 1205A dated 08.11.2007
UNIVERSITY OF CHICAGO, 640 Ellis Avenue, 661N, Chicago, IL 60637, US
EPO The Hague
- (21) **05855798.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 15.11.2007.
Mattathil, George P., P.O. Box 249, San Bruno, CA 94066, US
EPO The Hague
- (21) **06700555.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS (EPO FORM 1205A OF 151107)
Opaltree Systems PTY Ltd, Level 6, 51-55 City Road, Southbank, VIC 3006, AU
EPO The Hague
- (21) **06704957.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS (EPO FORM 1205A OF 161107)
Cisco International PTY Ltd, Level 19, 60 Albert Road, South Melbourne VIC 3205, AU
EPO The Hague
- (21) **06705136.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
SiGe Semiconductor Inc., 2680 Queensview Drive, Ottawa, Ontario K2B 8J9, CA
EPO The Hague
- (21) **06705302.5**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC sent on 20.11.07
Baylis Medical Company, Inc., 5253 Decarie Boulevard, Suite 540, Montreal, Québec H3W 3C3, CA
EPO The Hague
- (21) **06705315.7**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 260208
ELLIPTIC SEMICONDUCTOR INC., 362 Terry Fox Drive, Suite 220, Kanata, Ontario K2K 2P5, CA
EPO The Hague
- (21) **06712844.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC EPO FORM 1205A SENT ON 26-02-08.
Scivax Corporation, Acropolis 21 Building, 4-10 Higashi Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0004, JP
EPO The Hague
- (21) **06714180.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC EPO FORM 1205A SENT ON 260208
Idemitsu Unitech Co., Ltd., 2-1, Koishikawa 1-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0002, JP
EPO The Hague
- (21) **06714639.9**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC sent on 14.11.07
Three Arrows Inc., 1-3-1 Higashi, Shibuya-ku Tokyo 1500011, JP
EPO The Hague
- (21) **06714761.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC. Communication sent on 22-02-20008.
HITACHI MEDICAL CORPORATION, 1-14, Uchikanda-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0047, JP
- EPO The Hague
- (21) **06715775.0**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 16.11.07)
SK Telecom Co., Ltd., 11 Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 110-999, KR
EPO The Hague
- (21) **06716147.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Sim, Sang Chul, 24/5, 60-36 Hapseong-dong, Masan-si, Gyeongsangnam-do 630-814, KR
EPO The Hague
- (21) **06716189.3**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 16.11.07)
CHUTNOON INC., 6th Fl. Poonglim Bldg. 823 Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-784, KR
EPO The Hague
- (21) **06716195.0**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 16.11.07)
CHUTNOON INC., 6th Fl. Poonglim Bldg. 823 Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-784, KR
EPO The Hague
- (21) **06716298.2**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 20.11.07)
Goldenkey Information Technology Co., Ltd., 605, 6th Floor, Keumkang Bldg. 14-35 Yeouuido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-813, KR
EPO The Hague
- (21) **06716307.1**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 280208
Song, Ki-Suk, 106-803 Cheongryong Shinhan Rental Apt. 6401 Cheongryong-ri, Uidang-myeon, Gongju-si, Chungcheongnam-30 314-813, KR
EPO The Hague
- (21) **06717164.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A, 25.02.08)
Wong, Sung Chean Leo, 67 Marine Drive 05-60, Singapore 440067, SG
EPO The Hague
- (21) **06719763.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A, 06.02.08)
Czarfil, LLC, 2121 Eisenhower Avenue Suite 200, Alexandria VA 22314, US
EPO The Hague
- (21) **06721472.6**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC sent on 30.01.08
Olden, Bevan Phillip, 1 Keble Heights, College Grove, Bunbury WA 6230, AU
EPO The Hague
- (21) **06722546.6**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC sent on 16.11.07
Krh-Kart Reifen Handel Dr. Peter Keller E.K., Hufeisenstrasse 30, 91257 Pegnitz, DE
EPO The Hague
- (21) **06723902.0**
Noting of loss of rights EPO form 1205a dated 28-02-08

- Siasprint S.r.l., Via M. Pannunzio 6, 20156 Milan, IT
EPO The Hague
- (21) **06724429.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A) sent on 13.02.2008
EPFL Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, CM - Ecublens, 1015 Lausanne, CH
EPO Munich
- (21) **06725578.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
JST France SAS, EAEC Paris, 1, Rue Jacques Duclos, Immeuble Malakoff, 78280 Guyancourt, FR
EPO The Hague
- (21) **06726180.0**
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE, envoyé le 13.02.2008
Lex Persona, 57 Boulevard Arago, 75013 Paris, FR
EPO Munich
- (21) **06726989.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC / Our communication of 31.01.2008 (EPO Form 1205A)
ITI Scotland Limited, 180 St. Vincent Street, Glasgow Strathclyde G2 5SG, GB
EPO The Hague
- (21) **06727297.1**
Noting of loss of rights pursuant to rule 69 (1) epc (epo form 1205A of 05.03.2008)
Voltige SA, Route de l'Aéroport 15, CP-1215, CH 1215 Genève 15, CH
EPO The Hague
- (21) **06730080.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - Form 1205A dated 26-02-2008
MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
EPO The Hague
- (21) **06733895.4**
Noting of loss of rights to Rule 112(1)EPC
Air Hydronic Product Solutions, Inc., 2121 Ne 51st, 401, Ft Lauderdale FL 33308, US
EPO The Hague
- (21) **06734656.9**
Noting of Loss of Rights pursuant R 112(1) EPC- 1205A- 03.12.07
Sinett Corporation, 640 West California Avenue Suite 200, Sunnyvale, CA 94086, US
EPO Berlin
- (21) **06735292.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 25/02/2008
Hookahol, LLC, 6 Rearfield Court, Henderson, NV 89052, US
EPO The Hague
- (21) **06736405.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 20-11-2007
Strickland, Mark, 632 Erbes Rd., Thousand Oaks CA 91362, US
EPO The Hague
- (21) **06736832.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
- STANFORD UNIVERSITY, Stanford, CA 94305, US
EPO The Hague
- (21) **06739441.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
ASM Nutool, Inc., 3501 W. Warren Avenue, Fremont, California 94538-6400, US
EPO The Hague
- (21) **06739955.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, Form 1205A dated 12.02.2008
Acucela, Inc., 454 North 34th Street, Seattle, WA 98103, US
EPO Munich
- (21) **06740762.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - EPO Form 1205A of 18/12/2007.
Xcyte Therapies, Inc, Suite 130, 1124 Columbia Street, Seattle, WA 98104, US
EPO Munich
- (21) **06742227.9**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ (EPA Form 1205A, 27.02.08)
P.A.U.L. GmbH Pädagogische Ausstattungs- und Lernsysteme, Krämersgasse 25 a, 51519 Odenthal, DE
EPO The Hague
- (21) **06747356.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 14/02/2008
Kim, Jun Woo, 1313-30, Sangyeok 3-dong, Buk-gu, Daegu 702-842, KR
EPO The Hague
- (21) **06747695.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC
Wicks, Leonard Charles, 22 Forth Place, Papakowhai, Porirua, NZ
EPO The Hague
- (21) **06748431.1**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 26.11.07)
Jobster, Inc., 206 First Avenue South Suite 300, Seattle WA 98104, US
EPO The Hague
- (21) **06753396.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A) sent on 20.02.2008
EPFL Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, CM - Ecublens, 1015 Lausanne, CH
EPO Munich
- (21) **06766757.6**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC sent on 21.02.08
HITACHI MEDICAL CORPORATION, 1-14, Uchikanda-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0047, JP
EPO The Hague
- (21) **06784441.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Telegent Systems, Inc., 555 North Mathilda Avenue, Suite 110, Sunnyvale, CA 94085, US
EPO The Hague
- (21) **07019132.5**
Nothing of rights pursuant to Rule 112(1) EPO Form 1090 dated 07.01.08
- FPS Food Processing Systems B.V., Burg. G. J.F. Tjiedemanstraat 13, 2631 RE Nootdorp, NL
EPO Munich
- III.3**
• Neudrucke aufgrund von Korrekturen
• Reprints after corrections
• Réimpressions en raison de corrections
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales
- (11) **1 021 728** (51) **G01N 33/92**
(48) 23.04.2008 (13) B8
(45) 06.02.2008
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 127 645** (51) **B23B 51/02**
(48) 23.04.2008 (13) B8
(45) 02.01.2008
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 212 825** (51) **H02K 7/116**
(48) 23.04.2008 (13) B8
(45) 23.01.2008
(84) DE ES FR GB IT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 220 925** (51) **C12N 15/31**
(48) 23.04.2008 (13) B8
(45) 23.01.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 281 975** (51) **G01R 15/20**
(48) 23.04.2008 (13) B8
(45) 05.03.2008
(84) DE FR IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 293 349** (51) **B41J 11/00**
(48) 23.04.2008 (13) B8
(45) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 316 782** (51) **G01F 23/36**
(48) 23.04.2008 (13) B8
(45) 30.01.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 326 759** (51) **B60K 28/00**
(48) 23.04.2008 (13) B8
(45) 29.11.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

- (11) **1 387 803** (51) **B65D 90/04**
(48) 23.04.2008 (13) B8
(45) 13.02.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 399 716** (51) **G01F 1/708**
(48) 23.04.2008 (13) B8
(45) 16.01.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 416 933** (51) **A61K 31/445**
(48) 23.04.2008 (13) B8
(45) 02.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 418 807** (51) **A01K 67/027**
(48) 23.04.2008 (13) B8
(45) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 440 903** (51) **B65D 81/00**
(48) 23.04.2008 (13) B8
(45) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 518 639** (51) **B23Q 11/00**
(48) 23.04.2008 (13) B8
(45) 23.01.2008
(84) CH DE FR IT LI
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 519 662** (51) **A44B 17/00**
(48) 23.04.2008 (13) B8
(45) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 529 946** (51) **F02D 41/14**
(48) 23.04.2008 (13) B8
(45) 06.02.2008
(84) DE FR GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 543 170** (51) **C21D 1/613**
(48) 23.04.2008 (13) B8
(45) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 621 885** (51) **G01N 33/487**
(48) 23.04.2008 (13) A8
(43) 01.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1A2
- Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 634 950** (51) **C12N 15/00**
(48) 23.04.2008 (13) B8
(45) 12.09.2007
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 641 731** (51) **C07C 1/20**
(48) 23.04.2008 (13) B8
(45) 20.02.2008
(84) BE CZ DE ES FR GB HU IT NL PL RO SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 676 720** (51) **B44C 1/24**
(48) 23.04.2008 (13) A8
(43) 05.07.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 711 704** (51) **F02D 41/22**
(48) 23.04.2008 (13) B8
(45) 05.03.2008
(84) DE FR GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 738 946** (51) **B60J 7/06**
(48) 23.04.2008 (13) B8
(45) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 774 080** (51) **D06F 39/00**
(48) 23.04.2008 (13) B8
(45) 02.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 777 195** (51) **C01B 31/02**
(48) 23.04.2008 (13) A8
(43) 25.04.2007
(84) DE FR GB
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 857 563** (51) **C22C 38/00**
(48) 23.04.2008 (13) A8
(43) 21.11.2007
(84) DE GB
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 864 737** (51) **B23C 5/10**
(48) 23.04.2008 (13) A8
(43) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 867 382** (51) **B01D 53/86**
(48) 23.04.2008 (13) A9
(43) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (15) W1A2
• Ansprüche / Claims / Revendications
- (11) **1 883 053** (51) **G07D 7/00**
(48) 23.04.2008 (13) A8
(43) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 883 222** (51) **H04N 1/60**
(48) 23.04.2008 (13) A8
(43) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 886 571** (51) **A21D 8/04**
(48) 23.04.2008 (13) A8
(43) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 886 583** (51) **A23L 1/24**
(48) 23.04.2008 (13) A8
(43) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 891 886** (51) **A61B 1/05**
(48) 23.04.2008 (13) A8
(43) 27.02.2008
(84) DE ES FR GB IT
(15) W1A2
• Bemerkungen / Remarks / Remarques
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 894 738** (51) **B42C 9/00**
(48) 23.04.2008 (13) A8
(43) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 894 998** (51) **C12N 7/02**
(48) 23.04.2008 (13) A8
(43) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
AL LT LV MK RO
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie